



PRÁCTICA PROFESIONAL

Licenciatura en Higiene y Seguridad en el Trabajo.

12/11/2025

Universidad Nacional de la Patagonia San Juan Bosco

Pablo Matías Ruiz



ÍNDICE

Introducción	002
Memoria Descriptiva	005
Memoria Tecnológica	014
Identificación de Peligros y Evaluación de Riesgos	028
Relevamiento general de riesgos laborales - Resolución 463/09	414
Plan de mejoras	421
Matriz legal	428
Nómina de personal expuesto - Resolución 37/10	456
Procedimiento de análisis de trabajo seguro (ATS)	462
Procedimiento Preparación y respuesta ante emergencias	468
Plan de evacuación	476
Prevención de incendios - Carga de Fuego	483
Procedimiento de Elementos de protección personal (EPP)	506
Programa de medición de contaminantes higiénicos	515
Plan de capacitación	518
Comunicados de seguridad	522
Informe de accidente	530
Agua para consumo humano	536
Listado de productos químicos y Hojas de seguridad	545
Conclusión	591



INTRODUCCIÓN



INTRODUCCIÓN

El eje principal del presente trabajo está basado en mi experiencia como referente de seguridad en una empresa de ámbito local que nació y perduró la mayor parte de su existencia ligada a la actividad petrolera.

Las imágenes y características de mi empresa ficticia TRANSOLID, son de esta empresa en cuestión.

Como reseña de este trabajo, hay que tener en cuenta que en el momento que yo inicié mis actividades en esta empresa, la compañía estaba comenzando a atravesar ciertos cambios estructurales y una gestión de cambio, donde apostaban a querer ser una empresa mucho más seria, importante y competitiva de la zona. Esos cambios incluían también darle un rol importante a la seguridad.

Las actividades que realiza y la manera en que las ejecuta TRANSOLID se condicen con las que se realizaban en la compañía real y en el momento de iniciada mi experiencia en dicha empresa.

También debo reconocer que la documentación y el material en lo que respecta seguridad laboral era escasa, a veces obsoleta y otras veces nula.

Si bien fue mi primera experiencia laboral de la profesión que estudié, me llevé grandes y muy fructíferas experiencias.

Puedo decir también que adquirí experiencias y conocimientos complementarios a los que yo llevaba desde la Universidad, pudiendo hacer una excelente combinación entre la teoría y la práctica.





MEMORIA DESCRIPTIVA

INTRODUCCIÓN

TRANSOLID es una empresa local y regional catalogada como una empresa mediana de acuerdo con la flota que posee. El servicio que brinda la empresa es el de *Carga, Transporte y Descarga de materiales sólidos* los cuales son solicitados y utilizados por los equipos petroleros de torre. Las actividades nombradas se desarrollan en los yacimientos petrolíferos del Golfo San Jorge dentro de los límites de la provincia de Chubut para distintas operadoras.

TRANSOLID cuenta con su base principal en la ciudad de Comodoro Rivadavia, la cual está comprendida en un predio de 200 metros de largo por 100 metros de ancho arrojando una superficie total de 20000 m² para la distribución de todos los sectores que integran. La utilización de la superficie existente se divide en:

- ✓ Sector administrativo.
- ✓ Taller de mantenimiento.
- ✓ Instalaciones para sector operativo (comedor, sanitarios, vestuarios).
- ✓ Pañol y depósito de herramientas, insumos y utilidades varias.
- ✓ Parque de estacionamiento de Flota liviana.
- ✓ Parque de estacionamiento de Flota pesada.
- ✓ Parque de estacionamiento para proveedores y terceros.
- ✓ Radio de operaciones.
- ✓ Sector para acopio de caballetes.
- ✓ Lavadero.

Todas sus construcciones están hechas de material, tanto el techo como el exterior como así también sus divisiones internas.

TRANSOLID es una empresa que viene desarrollando sus actividades en la región desde el año 1999. Desde entonces, se ha ido desarrollado y expandiendo, y se ha convertido en una de las empresas más importante en el transporte dentro del ámbito local y regional; que además continúa brindando este servicio de transporte de materiales para las distintas empresas petroleras (perforación, pulling, work over, flush by) que trabajan en los yacimientos del Golfo San Jorge.

Las actividades a las que se dedica TRANSOLID dentro de los yacimientos petroleros son:

- ✓ **Transporte de cargas sólidas** (Cañería de distinto diámetro; varillas de distinto diámetro, bombas de profundidad, vástagos, accesorios de superficie, caballetes auxiliares de caños y de varillas, etc.).
- ✓ Transporte de cargas líquidas.
- ✓ Limpieza de piletas con equipos de Ultra vacío.
- ✓ Transporte de equipamientos industriales varios.
- ✓ DTM de equipos de torre
- ✓ Piletas de 30 metros cúbicos de capacidad para acumulación de sólidos y líquidos con sistema Roll-off.

ALCANCE DEL PROYECTO

Si bien la empresa puede realizar varias actividades y servicios; el presente proyecto se centrará únicamente en la actividad denominada como **Carga, Transporte y Descarga de tubing de 2 7/8"**. En la industria se utilizan varias medidas de tubulares, pero la medida especificada es la más utilizada en los equipos de torre de Work over y pulling de la zona y la más común entre las instalaciones de los pozos petroleros.

NOMINA DEL PERSONAL

Las jornadas de trabajo en la empresa en el nivel operativo son de 12 horas con horarios rotativos de 08.00 hs. a 20.00 hs, y de 20.00 hs. a 08.00 hs. con un diagrama rotativo de 8 días trabajados y 4 días de franco, cubriendo así todas las jornadas del año, tanto diurnas como nocturnas.

En lo que se refiere a la conformación del personal para este proyecto, se utilizará una nómina conformada por 91 personas, las cuales están distribuidas en los siguientes sectores dentro de la compañía:

Nº	Apellidos y nombres	Puesto de trabajo	Legajo	CUIL	Fecha De ingreso a la empresa	Fecha de ingreso al puesto de trabajo
1	Erdelyan, Alejandro.	Administración.	339	20-31818285-0	14/3/2010	22/4/2014
2	Gatica, Sandra.	Administración.	496	20-32699938-6	11/5/2014	13/3/2018
3	Hernández, Erica.	Administración.	363	20-32561444-8	7/12/2010	20/3/2016
4	Pallejá, Gustavo.	Administración.	409	20-32206196-2	10/4/2011	20/2/2016
5	Perea, Gerardo.	Administración.	497	20-32699938-6	11/5/2014	7/4/2018
6	Reynoso, Karina.	Administración.	431	26-27404280-5	12/9/2011	2/2/2016
7	Ruiz, Emma.	Administración.	567	20-33632442-6	27/1/2017	26/6/2020
8	Silva, Andrea.	Administración.	515	20-35037667-5	13/1/2016	25/7/2020
9	Barrientos, Víctor.	ATG	464	20-30936632-9	12/7/2012	27/9/2016
10	Barrionuevo, Enzo.	ATG	380	20-32698197-5	20/2/2011	19/8/2015
11	Bellido, Víctor.	ATG	512	20-25138907-2	12/1/2016	9/5/2021
12	Beltrán, Alejandro.	ATG	493	20-21352968-5	21/3/2014	19/3/2018
13	Catalán, Adrián.	ATG	500	20-33209238-6	19/5/2014	4/3/2019
14	Cataluso, Walter.	ATG	455	20-28060147-1	11/5/2012	8/11/2016
15	Conejero, Pablo.	ATG	406	20-31318450-2	14/4/2011	26/8/2014
16	Díaz, Eduardo.	ATG	441	20-29878826-9	19/3/2012	29/8/2015
17	Echevarría, Patricio.	ATG	449	20-24777017-9	11/5/2012	27/7/2017
18	Encina, Jorge.	ATG	398	23-26869605-9	28/3/2011	10/9/2015
19	Fernández, Jonatan.	ATG	425	20-33575000-5	17/9/2011	14/6/2016
20	Fuentes, José.	ATG	437	20-92370408-7	16/2/2012	31/3/2017
21	Fuertes, Diego.	ATG	461	20-27005174-0	12/7/2012	2/7/2017
22	Herrera, Darío.	ATG	297	20-26695345-4	11/2/2006	16/7/2010



Práctica Profesional
Licenciatura en Higiene y Seguridad en el Trabajo
Universidad Nacional de la Patagonia San Juan Bosco
Pablo Ruiz

23	Infante, Víctor.	ATG	495	20-21069329-8	11/4/2014	12/4/2019
24	Lamas, Lorenzo.	ATG	424	20-34144938-4	15/9/2011	13/3/2015
25	Levian, Ariel.	ATG	366	20-33574621-0	7/12/2010	8/6/2015
26	Lorenzo, Bruno.	ATG	410	20-29239202-9	10/4/2011	25/7/2016
27	Lujan, Héctor.	ATG	481	20-30008778-8	5/11/2013	7/2/2018
28	Martínez, Juan.	ATG	374	20-31505036-8	24/1/2011	31/7/2014
29	Martínez, Rodrigo	ATG	492	20-22247161-4	11/3/2014	18/5/2018
30	Monsalve, Rodrigo.	ATG	482	20-34562408-3	8/11/2013	4/4/2019
31	Muñoz, Juan.	ATG	478	20-20589676-8	22/9/2013	18/4/2018
32	Nahuel, Carlos.	ATG	467	20-22539487-4	12/7/2012	27/7/2017
33	Ojeda, Marcos.	ATG	448	20-32923150-0	26/4/2012	11/9/2016
34	Oyola, Luis.	ATG	350	20-24096165-3	10/5/2010	8/2/2014
35	Pelozo, Ariel.	ATG	456	23-24077070-9	11/5/2012	29/7/2017
36	Pradena, José.	ATG	331	20-26244478-4	11/3/2007	6/7/2011
37	Pradena, Omar.	ATG	358	20-28015880-2	17/9/2010	14/2/2014
38	Pradena, Paulo.	ATG	332	20-30350799-0	13/3/2007	10/7/2012
39	Rangui, Javier.	ATG	476	20-33474980-1	11/9/2013	18/8/2018
40	Reinoso, David.	ATG	375	20-30360518-6	24/1/2011	10/6/2014
41	Rivas, Miguel.	ATG	466	20-28637314-4	12/7/2012	9/11/2017
42	Salvo, José.	ATG	192	20-16756656-2	13/8/2003	9/4/2008
43	Serena, Diego.	ATG	458	20-12593372-7	18/6/2012	19/6/2016
44	Sierra, Leonardo.	ATG	490	20-32603513-1	13/2/2014	22/5/2018
45	Topa, Rodrigo.	ATG	432	20-33323278-3	1/12/2011	29/2/2016
46	Úsqueda, Aníbal.	ATG	364	20-32561444-8	7/12/2010	6/5/2016
47	Williams, David.	ATG	480	20-31334073-3	4/11/2013	16/3/2019
48	Yáñez, Juan.	ATG	470	20-27404221-5	15/7/2012	13/5/2017
49	Boreal, Joaquín.	Compras	513	20-28664871-2	29/1/2016	17/1/2020
50	Acosta, Ramón.	Conductor - Hidroguista	32	20-20501861-2	29/8/2001	25/5/2006
51	Arias, Gerardo	Conductor - Hidroguista	123	20-20750896-9	26/4/2002	6/8/2007
52	Barrionuevo, Roberto.	Conductor - Hidroguista	16	20-20837029-8	11/4/2001	5/7/2006
53	Caucao, Jaime.	Conductor - Hidroguista	26	20-20840652-1	12/8/2001	15/7/2005
54	Delgado, Edgar.	Conductor - Hidroguista	346	20-31745213-7	18/4/2010	10/8/2014
55	González, Sebastián.	Conductor - Hidroguista	586	20-22259407-4	31/3/2017	11/8/2022
56	González, Marcelo.	Conductor - Hidroguista	298	20-25375284-0	25/6/2006	25/3/2010
57	Gutiérrez, Cristian.	Conductor - Hidroguista	200	20-24400395-9	5/10/2004	17/8/2009
58	Lamens, Enrique.	Conductor - Hidroguista	413	20-33316345-5	10/4/2011	20/9/2016
59	León, Diego.	Conductor - Hidroguista	521	20-27985430-7	26/4/2016	22/2/2020
60	Martínez, Elvio.	Conductor - Hidroguista	185	20-20195446-4	11/8/2003	15/4/2008
61	Medrano, Roberto.	Conductor - Hidroguista	259	20-26572875-9	8/12/2004	9/8/2009
62	Muñoz, Javier.	Conductor - Hidroguista	445	20-28019152-4	19/4/2012	1/11/2015
63	Oyarzo, Alejandro.	Conductor - Hidroguista	292	20-18782517-3	24/8/2005	1/8/2010
64	Ponce, Orlando.	Conductor - Hidroguista	284	20-23910885-9	18/4/2005	5/2/2010
65	Rangui, Armando.	Conductor - Hidroguista	416	20-32086530-2	10/4/2011	13/2/2015



66	Reinoso, Cristian.	Conductor - Hidrogruista	396	20-32753295-3	27/3/2011	3/1/2016
67	Rodríguez, Manuel.	Conductor - Hidrogruista	595	20-31513793-5	24/8/2019	19/7/2024
68	Sotomayor, Luis.	Conductor - Hidrogruista	384	20-31372443-4	11/3/2011	7/6/2016
69	Villegas, Franco.	Conductor - Hidrogruista	469	20-22632146-3	12/7/2012	14/5/2016
70	Villegas, Gabriel.	Conductor - Hidrogruista	591	20-92973208-2	13/8/2017	21/5/2022
71	Sólido, German	Gerente General	594	20-18670649-9	18/4/2019	26/9/2024
72	Aman, Eduardo	Gestión	592	20-94085674-5	5/11/2018	9/5/2023
73	Abello, Claudio.	Mantenimiento	593	24-94126902-4	9/12/2018	6/2/2024
74	Báez, Jorge.	Mantenimiento	301	20-16363701-5	22/8/2006	10/5/2010
75	Barreiro, Antonio.	Mantenimiento	472	20-16695358-9	27/8/2013	9/11/2018
76	Bonomo, Aldo.	Mantenimiento	491	20-23595562-9	11/2/2014	4/7/2017
77	Buenanueva, Ariel.	Mantenimiento	565	20-34425241-7	31/8/2016	3/11/2020
78	Sari, Sergio.	Mantenimiento	544	20-35135123-4	31/5/2016	26/7/2019
79	Alvarado, Andrés.	Radio operador	590	20-28748233-8	21/8/2017	28/5/2022
80	Argumosa, Gastón.	Radio operador	502	20-12593595-9	11/3/2015	18/2/2019
81	Rojas, Ricardo.	Radio operador	504	20-39203186-4	21/3/2015	11/1/2019
82	Coronel, Daniel.	Recursos Humanos	515	23-27526050-9	11/3/2016	11/3/2020
83	Saavedra, Enrique.	Representante técnico	471	20-24298685-8	21/3/2013	11/4/2017
84	Ruiz, Pablo Matías.	Responsable de Seguridad	429	20-37151419-9	11/9/2011	15/7/2015
85	Bedino, Fernando.	Supervisor	343	20-13151198-2	21/3/2010	23/4/2014
86	Bustos, Gustavo.	Supervisor	412	23-25003095-9	10/4/2011	7/5/2016
87	Marcial, Edgardo.	Supervisor	151	20-36889744-3	11/3/2003	28/6/2006
88	Miranda, Marcos.	Supervisor	299	20-27244643-2	25/6/2006	20/8/2010
89	Suazo, Fabián.	Supervisor	330	20-18787280-5	11/3/2007	28/7/2010
90	Torres, Arquímedes.	Supervisor	389	23-23777249-5	17/3/2011	5/5/2016
91	Fede, Oscar.	Supervisor de Mantenimiento	494	20-29692155-7	17/3/2014	7/8/2018

ATG: Ayudante de tareas generales.

A modo de aclaración, la empresa cuenta con un taller y un sector de mantenimiento. Las tareas y las actividades que realiza el personal de mantenimiento son únicamente las que involucren las tareas de mantenimiento preventivo tanto de mecánica como de electricidad e hidráulica (service, engrase, revisión de partes integrales de las unidades, instalación de reflectores, revisión de instalaciones eléctricas, cambio de mangueras del circuito hidráulico, cambio de tomas de fuerza, reparación de mangueras de aire del circuito neumáticos, reparación de circuito neumático de frenos, etc.), quedando exentas todas las tareas de reparación como soldaduras y otras que no estén comprendidas en lo anterior mencionado.

CROQUIS GENERAL DE LA BASE OPERATIVA

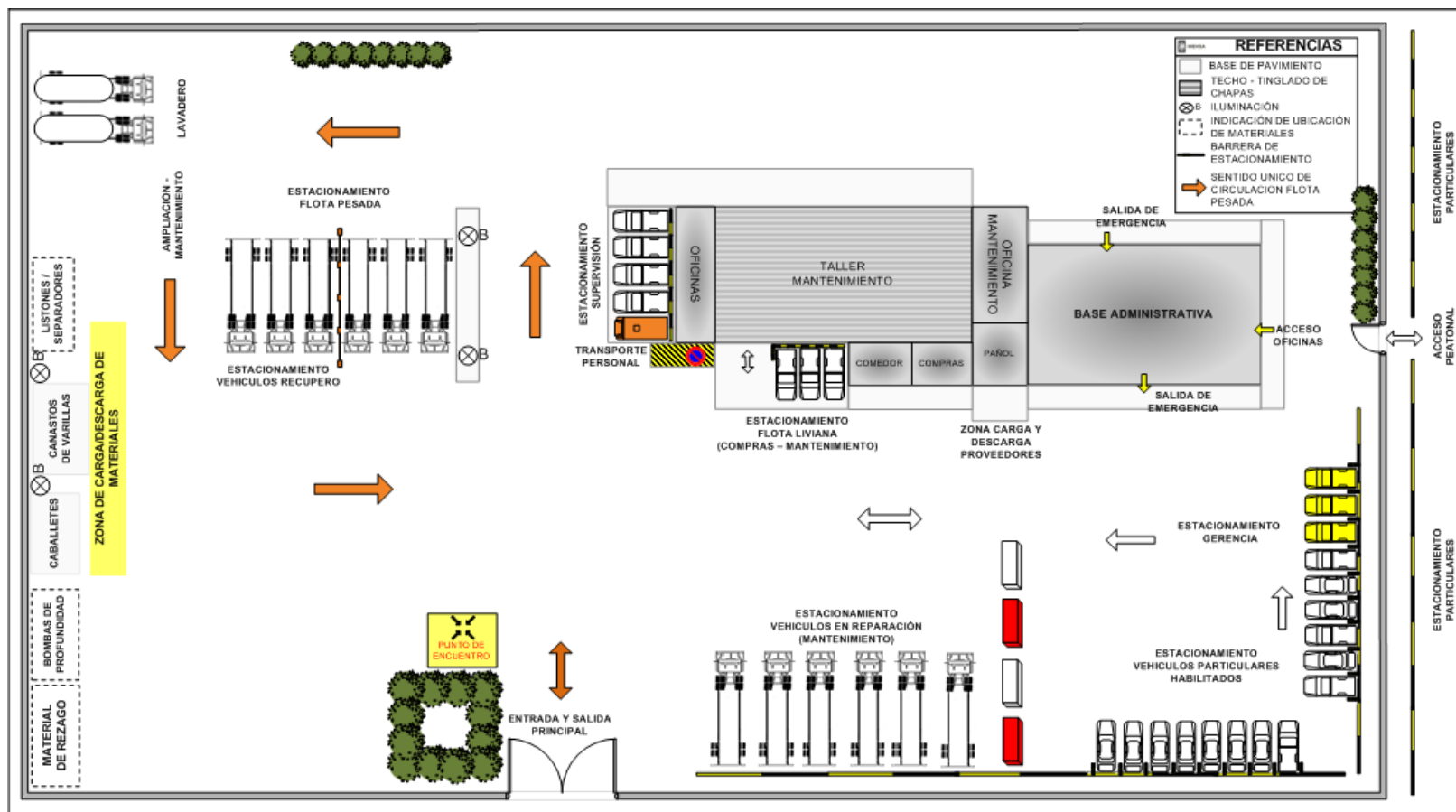


Ilustración 1 Croquis general de la base de TRANSOLID



POLÍTICA DE CALIDAD, MEDIO AMBIENTE, SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL

TRANSOLID es una empresa de transporte, orientada a prestar servicios a las Empresas dedicadas al Petróleo y Empresas en General, que se compromete a una gestión empresarial que proteja la integridad física, la salud y calidad de vida de sus trabajadores y del público en general.

Para ello, todo el personal de nuestra empresa deberá cumplir con los siguientes compromisos, a fin de lograr una Gestión de Seguridad e Higiene en el Trabajo de excelencia, la cual estará basada en:

- Identificar, evaluar y controlar los riesgos de todas las actividades y tareas que se realizarán, implementando medidas de control y protección, a fin de lograr nuestras operaciones libres de incidentes operacionales y/o accidentes.
- Inducir en nuestros trabajadores una actitud responsable en materias de seguridad y salud ocupacional, a través de una sensibilización y capacitación adecuada a sus requerimientos en estas materias.
- Mantener una comunicación e información fidedigna, clara y oportuna con todo su personal con relación a las actividades de trabajo.
- Establecer mecanismos efectivos de control de operaciones, de evaluación de desempeño y de preparación y respuestas ante potenciales incidentes y situaciones de emergencia.
- Difundir los principios de la presente Política entre nuestro personal.

Por otra parte, llevará a cabo iniciativas destinadas a:

Apoyar acciones destinadas a la capacitación de nuestro personal, a fin de acrecentar una formación cultural preventiva.

La responsabilidad de aplicación de estos principios y compromisos corresponde a toda la línea de administración, así como todo nuestro personal. Su cumplimiento es responsabilidad de toda la Supervisión, trabajadores y colaboradores directos.

La Gerencia.

ORGANIGRAMA DE LA EMPRESA

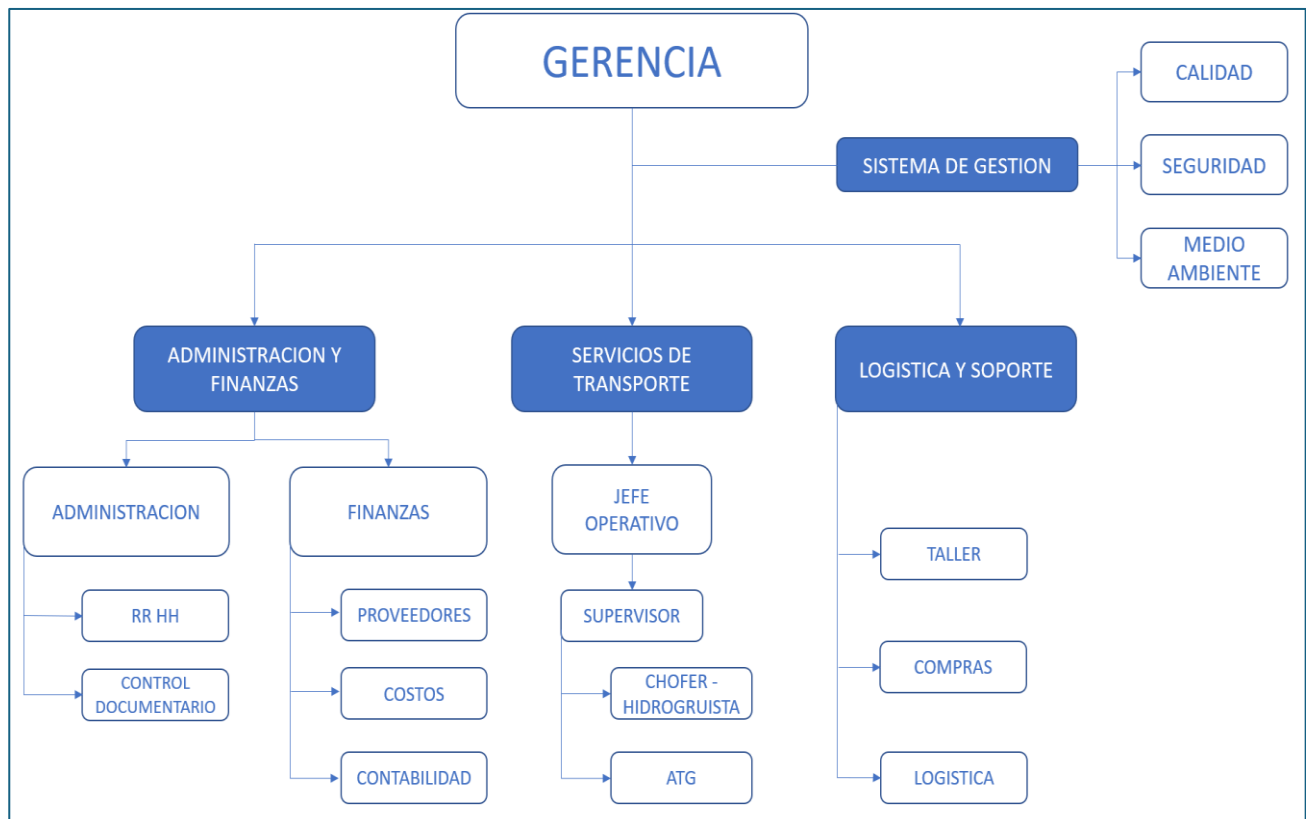


Ilustración 2 Organigrama de la empresa

DIAGRAMAS DE FLUJOS

La actividad representada en el diagrama de flujos simboliza como es el recorrido de un equipamiento completo de TRANSOLID. Creada la necesidad de materiales en un equipo de torre a través de una reserva de materiales; se realiza el pedido de transporte a TRANSOLID. Es en ese momento que la unidad sale de la base de Comodoro Rivadavia hasta el Almacén de materiales para equipos de torre (lugar a designar según el origen del pedido), donde se realizará la carga de tubulares de acuerdo con la necesidad generada y solicitada.

Una vez realizada la carga se efectúa el transporte hacia el equipo de torre que está ubicado dentro del yacimientos del Golfo San Jorge para descargar dichos materiales. Posteriormente la descarga del material en el equipo de torre, el equipamiento se dirigirá a una locación para cargar materiales ya utilizados por un equipo de torre (recupero de materiales), los cuales serán trasladados hasta un lavadero industrial habilitado para que dichos materiales sean descargados, lavados, inspeccionados y reutilizados o desechados según el estado en el que se encuentren.



Ilustración 3 Diagrama de flujos



MEMORIA TECNOLÓGICA

UBICACIÓN DE TRANSOLID

La base operativa de TRANSOLID se encuentra ubicada en el Barrio Industrial de la ciudad de Comodoro Rivadavia (Provincia de Chubut) con su domicilio laboral en la Calle Tirso López N° 750 (entre las calles Tirso López, Garzón, Jorge Verdeau y Echegaray).

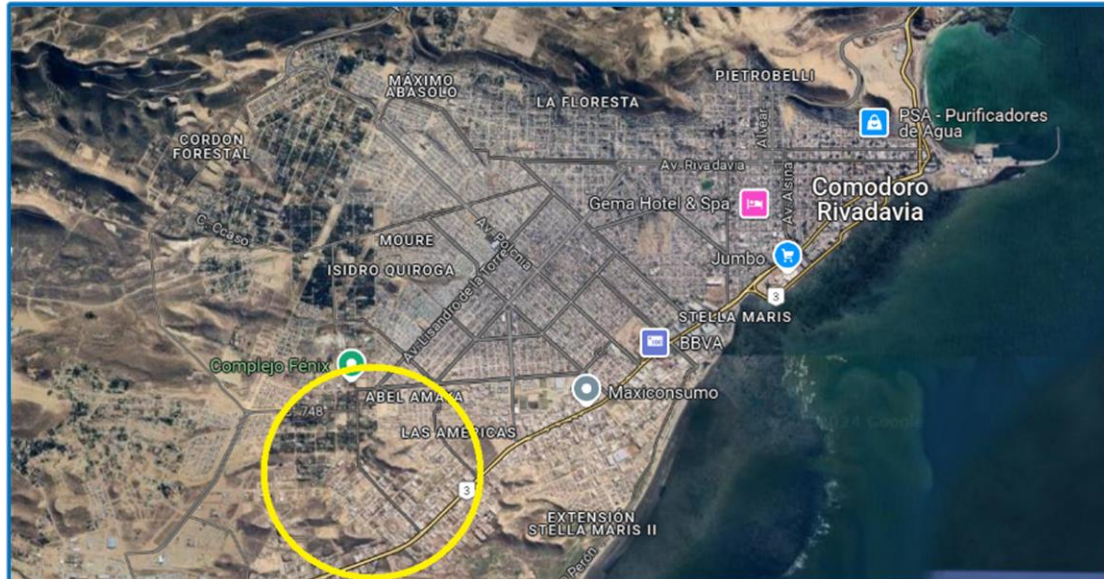


Ilustración 4 Ubicación general de la base de TRANSOLID

Se encuentra ubicada a unos 700 metros aproximadamente de la Ruta Nacional N° 3, pudiendo acceder a la misma por la calle Tirso López tanto desde zona norte como desde zona Sur de la ciudad de Comodoro Rivadavia.



Ilustración 5 Ubicación localizada de la base de TRANSOLID

La empresa cuenta con la contratación del servicio médico de URGENCIAS, que brinda el servicio de ambulancia en caso de accidentes o emergencias médicas las 24 hs, asistencia médica y de enfermería en el Centro médico, exámenes médicos, control de ausentismo y seguimiento de accidentes.

A 7,8 km se encuentra el hospital Regional de la ciudad (18 minutos de traslado); a 4,8 km se encuentra el Cuartel Central de Bomberos Voluntarios; y a 4,7 km se encuentra el servicio de medicina Laboral URGENCIAS (18 minutos de traslado aproximadamente).

El horario de atención administrativa de TRANSOLID es de lunes a viernes desde las 08.00 hs. hasta las 17.00 hs, y los sábados desde las 09:00 hs. hasta las 13:00 hs. Otras características que hay actualmente en las instalaciones de TRANSOLID son los siguientes servicios:

- ✓ Red de provisión de agua potable.
- ✓ Red de desagüe cloacal.
- ✓ Servicio de gas.
- ✓ Red eléctrica.
- ✓ Red telefónica – Fax
- ✓ Internet por fibra óptica.

En cuanto a la iluminación, la misma se realiza mediante tubos y artefactos led. La iluminación utilizada en las playas de estacionamiento se realiza mediante reflectores de alta potencia de modo que se pueda observar todos los lugares en horarios nocturnos.

En lo referido a la calefacción se cuenta con equipo de calefacción central y aire acondicionado (frio – calor) en todos los sectores internos cerrados de la misma. Todas las instalaciones eléctricas cuentan con sus protecciones correspondientes, con sus respectivas puestas a tierras y fueron realizadas por electricistas matriculados.

MAQUINARIA INSTALADA

Considerando que la actividad incluye la carga, transporte y descarga de caños, los equipos con los que dispone TRANSOLID para poder realizar estas operaciones, están conformados de la siguiente manera:

- Camión tractor Mercedes Benz Axor 2831 doble diferencial
- Equipo de Grúa de brazo articulado (Hidrogrúa) modelos AMCO VEBA 936 5S
- Semirremolque playos con parapeto metálico resistente.

Las hidrogrúas son montadas sobre el chasis del tractor y son alimentadas por un sistema hidráulico y una toma de fuerza. Los semirremolques se vincularán al tractor a través de la mesa de enganche del tractor y del perno rey del semirremolque, conformando así un equipamiento completo.

Cabe destacar que cada equipamiento completo se mantiene siempre fijo para cada cuadrilla. Solamente se produce la desvinculación de tractor con el semirremolque cuando se deba ingresar las unidades al taller para realizar mantenimiento preventivo.

- El Mercedes Benz Axor 2831 es un camión que se destaca en el sector del transporte y la logística, y su versión de doble eje diferencial es ideal para los distintos suelos que se tienen que atravesar en la actividad. Este modelo es un camión que combina potencia, durabilidad y versatilidad. Su motorización eficiente, su capacidad de carga y su diseño robusto lo hacen ideal para una amplia gama de aplicaciones en el transporte de mercancías. Con su enfoque en el confort del conductor y las opciones de personalización, el Axor se presenta como una solución confiable y eficiente para los desafíos del transporte moderno, haciendo de éste sea una elección acertada para empresas que buscan optimizar y mejorar sus operaciones.



Ilustración 6 Mercedes Benz Axor 2831

- Los equipos utilizados para el izaje son las hidrogrúas AMCO VEBA 936 5S, las cuales son maquinarias especializadas y reconocidas por su versatilidad y eficiencia en el manejo de cargas pesadas. Este equipo combina tecnología avanzada con un diseño robusto, lo que la convierte en una herramienta esencial para el izaje dentro de la industria petrolera. Todas las hidrogrúas tienen una capacidad de izaje de 36 Tn.m., siendo revisadas, controladas y contando además con una certificación que se renueva anualmente bajo las firmas entes autorizados. La AMCO VEBA 936 5S se caracteriza por su capacidad de carga. El brazo está compuesto de tramos extensibles de manera tal que el alcance de la carga se lo suficientemente basto para poder realizar tanto las cargas desde los bancales de las instalaciones (Almacenes o Lavaderos), como así también las descargas en los bancales de los equipos de torre. Este es un aspecto muy positivo ya que proporciona una buena distancia de trabajo sin necesidad de acercarse demasiado a la carga, lo que aumenta la seguridad de las personas que intervienen en las operaciones.



Ilustración 7 Hidrogrúa AMCO VEBA 936 5S

El sistema hidráulico cuenta con una bomba de alta presión, de manera tal que permite un funcionamiento suave y controlado, lo que resulta en movimientos precisos y eficientes por parte del operador; algo ideal para el trabajo de izaje de cargas. Todos los equipos de Hidrogrúa cuentan con su correspondiente diagrama de cargas, el cual es una guía muy importante para el operador, ya que ayudan a determinar la configuración y el

posicionamiento más apropiados de la hidrogrúa. El diagrama debe estar ubicado en un lugar bien accesible y debe estar bien legible para el operador del equipamiento.

936C/5S								
Kg	29390*	10900	8280	6220	4350	3250	2600	2150
m.	1.0	2.60	3.55	4.65	6.50	8.50	10.50	12.70

Ilustración 8 Diagrama de cargas de hidrogrúa AMCO VEBA 936 5S

La actividad de carga y descarga de caños antiguamente se realizaba con herramientas manuales, siendo ésta una actividad muy riesgosa por el sobre esfuerzo que realizaba el personal afectado a esta actividad, las posturas incómodas, la exposición de las extremidades con alto riesgo de aprisionamiento, la exposición del personal a la línea de fuego durante la carga y la descarga, y otros factores completamente negativos como accidentes o enfermedades laborales.

La incorporación de las hidrogrúas para estas tareas fue una mejora significativa ya que vino a solucionar muchos problemas que hasta hace varios años todavía existían, mejorando no solamente la seguridad y la calidad de vida de las personas, sino también la calidad del servicio.

- En cuanto a los semirremolques playo, éstos son conocidos por su diseño robusto y versatilidad en el transporte de carga. Su chasis está diseñado para soportar cargas pesadas, fabricado con acero de alta resistencia. Estos, además de las compuertas laterales, se usan también con estaqueras a los costados para poder garantizar la inmovilidad del material que se transporta.

Poseen una capacidad de carga muy importante, lo que le permite poder transportar una gran variedad de mercancías, desde maquinaria pesada hasta materiales de construcción, lo cual lo hace ideal para el transporte de cañería para los equipos petroleros.



Ilustración 9 Semirremolque RANDON

Los semirremolques RANDON tienen su sistema de ejes los cuales están compuestos por 2 ejes fijos y un eje neumático. Esta disposición es ideal para poder distribuir de manera más uniforme el peso de la carga que se está transportando sobre cada eje, mejorando además la maniobrabilidad y reduciendo el desgaste de los neumáticos.

Además, permite poder realizar el transporte cargas en cantidad de acuerdo con las necesidades de las operadoras petroleras.

SISTEMA DE PROTECCIÓN DE MOTOR Y DE NEUMÁTICOS

Las unidades tractoras de TRANSOLID, utilizan un sistema de control de motor y de control de los neumáticos. El sistema VIGÍA avisa cuando la temperatura del motor se eleva a niveles críticos o en caso de que la presión de aceite disminuya peligrosamente, impidiendo daños de gravedad. En casos drásticos, detiene la marcha del motor o avisa con una señal sonora.



Ilustración 10 VIGÍA de motor

VIGÍA actúa ante fallas en bomba de agua; correa del ventilador; electroventilador; termostato; bomba de aceite; radiador de aceite; filtro de aceite; flexibles; retenes; tapones de aceite; alternador; regulador de voltaje. Los mayores beneficios de VIGÍA son: Mayor vida útil para el motor; menor costo de reparaciones y mantenimiento; testeo permanente, con información precisa y de fácil interpretación.

Los VIGÍA poseen memoria donde registra los eventos de presión de aceite; temperatura; voltaje en el sistema eléctrico; desconexión y cables cortados de los sensores, electroválvula; accionamiento del pulsador de reinicio de funcionamiento del equipo.

En cuanto a la protección de los neumáticos, el equipo NM 464 de VIGÍA permite, en forma constante y automática, conocer y regular la calibración de los neumáticos manteniendo la presión predeterminada en frío de estos, aún con pinchaduras y el vehículo en movimiento. Este equipo permite la posibilidad de setear 4 presiones diferentes por circuito; memoria de eventos; visualización simultánea de la presión de entrada y los circuitos de presión.



Ilustración 11 Calibrador VIGÍA de neumáticos

De esta forma, la estructura del neumático trabaja en su justa dimensión; la banda de rodamiento se adapta plenamente a la ruta; disminuye el efecto rebote del neumático; mejora la capacidad de tracción por lograr una pisada homogénea sin carga.

Este es un equipo ideal para unidades que realicen viajes "sin carga" o con carga de peso despreciable; que tengan viajes con carga de peso muy diferente; circulen con la misma carga, pero sobre terrenos de diversas condiciones.



Ilustración 12 Bajada de VIGÍA neumáticos

RASTREO SATELITAL

Todas las unidades de TRANSOLID cuentan con un sistema de geolocalización a bordo de Sitrack, que permite la ubicación en tiempo real de cada unidad. Algunas de las funciones y características provistas por el sistema de GPS Sitrack, son:

- **Rastreo satelital inteligente**
- **Controla el uso y robo de combustible**
- **Seguridad en la conducción**
- **Control de velocidad**

Poseen la Detección de *jamming* celular y bloqueo de GPS, que evita el bloqueo del funcionamiento de rastreo GPS, de manera que no puedan inhibir la señal satelital, asegurando la transmisión continua de la actividad realizada por la unidad.

El mayor uso que tiene es el control y monitoreo de las unidades, el momento de llegada a las instalaciones; los tiempos de operación; la velocidad de circulación. Además, permite consultar y realizar animaciones detalladas de los movimientos de las unidades en fechas específicas, herramienta muy utilizada en procesos de investigación de accidentes, sobrepasos en lugares prohibidos, excesos de velocidad, denuncias de terceros, etc.

Sitrack también se puede utilizar para el control de las velocidades de los conductores. Las velocidades que deben cumplir los conductores son las que establece la ley nacional de tránsito. La siguiente tabla indica el límite máximo de circulación en condiciones climáticas óptimas. En horarios nocturnos se deberá reducir un 10% la velocidad.

	Ruta Asfaltada	Ripio camino principal	Ripio camino secundario	Zona Urbana	Zona Suburbana
Flota Pesada	80 km / h	50 km / h	30 km / h	40 km / h	60 km / h
Flota Liviana	110 km / h	60 km / h	45 km / h	40 km / h	60 km / h

PROCEDIMIENTO DE CARGA, TRANSPORTE Y DESCARGA DE TUBING DE 2 7/8"

1. OBJETO

Establecer y determinar las normas operativas y procedimientos generales que se deberán cumplimentar para en las operaciones de carga, transporte y descarga de tubing de 2 7/8".

2. ÁMBITO DE APLICACIÓN

Este procedimiento se aplica a todas las actividades de carga, transporte y descarga de tubing de 2 7/8" y caballetes para el estibado de los materiales.

3. LEYES Y REGLAMENTACIONES DE APLICACIÓN

Ley Nacional de Transito N.º 24449.
Ley Nacional de Transito N.º 26363.
Ley Provincial de Tránsito Chubut.
Decreto reglamentario 77995.
Certificación de Operador de hidrogrúa.
Habilitación transporte de Cargas Generales.
Carnet de Conductor Profesional.
Decreto 351/79. Ley de Higiene y Seguridad en el Trabajo.

4. RESPONSABILIDADES

4.1. Gerencia: Aprobar el presente documento. Proveer todos los recursos necesarios para dar cumplimiento con el presente procedimiento.

4.2. Representante Técnico: Asegurar que el presente documento sea difundido en todo el personal, y se aplique en todas las operaciones de cargas sólidas, asegurar que el personal y equipamiento cuenten con los recursos necesarios para el cumplimiento de dicho procedimiento.

4.3. Supervisores: Deberán verificar que el presente documento sea aplicado en todas las operaciones de cargas sólidas y capacitar al personal en relación con la metodología definida en el presente documento. Deberán verificar que todo el personal y equipamiento de la empresa dispongan con una copia del presente procedimiento; asegurar y verificar el correcto estado de los equipos y elementos, para el desarrollo de la operación.

4.4. Conductores Profesionales / Hidrogruistas: Serán responsables de ejecutar las tareas inherentes a su categoría y función con personal y equipamiento a cargo, cumpliendo con lo establecido en el presente procedimiento; deberán confeccionar el ATS (Análisis de Trabajo Seguro) correspondiente, reportando cualquier desvío o dificultades encontradas en la operación. Cumplirán las rutinas administrativas correspondientes a la operación, reportando en forma directa a su coordinación y/o supervisor de área.

4.5. Ayudantes de tareas generales: Serán responsables de ejecutar las tareas inherentes a su categoría y función, verificando el correcto estado de los equipos y elementos necesarios para el desarrollo de la operación. Reportarán y asistirán al Operador de Hidrogrúa en la identificación de peligros, y en el orden y limpieza posterior a las tareas.

4.6. Personal de Seguridad: Asistirán al personal operativo y de supervisión en el desarrollo de las tareas. Deberán verificar el correcto estado de los equipos y elementos de protección personal, y asistir in situ al personal en temas referentes a riesgos y peligros asociados a la tarea.

4.7. Gestión: Confección, actualización y distribución del presente documento.

5. REQUERIMIENTOS PARA LA OPERACIÓN

5.1. Personal

El equipo de operación deberá estar compuesto por:

- Un Conductor Profesional habilitado para operar con Hidrogrúa.
- Dos Ayudantes de tareas generales.

El conductor deberá realizar el check list del equipo a cargo, y la entregará a la supervisión. Además, deberá portar toda la documentación que lo acredite como Conductor Profesional habilitado, complementándose con la documentación adicional del equipo a cargo.

El personal operativo deberá disponer en todo momento todos los EPP (elementos de protección personal) provistos por la empresa. Deberá asistir a las capacitaciones correspondientes de prevención de riesgos en el trabajo, cuya responsabilidad será del Sector de Seguridad.

Antes de comenzar las operaciones, el personal afectado a la operación confeccionará el ATS correspondiente a la tarea a realizar (uno por cada operación a realizar).

5.2. Equipamiento

Para el transporte de cargas sólidas se dispondrá de camiones equipados con Hidrogrúa provistos de los siguientes elementos:

- Estaqueras de Contención Lateral (seis por lado).
- Fajas de Amarre (seis como mínimo).
- Tacos Separadores de Madera.
- Conos para señalización de zona de trabajo.

Se utilizarán equipos de Hidrogrúa para la carga y descarga de tubulares equipados con los correspondientes elementos de izaje:

- Ganchos con traba de seguridad.
- Eslingas certificadas de cable de acero.
- Fajas de nylon.
- Línea de vida Ayudante eslingador.

También se utilizarán herramientas manuales (barretas, palancas, sogas de retención, etc.)

6. OPERACIONES CON TUBULARES

6.1. CARGA DE TUBULARES AL SEMIRREMOLQUE

1) Antes del ingreso a la locación o instalación, el Operador de Hidrogrúa detendrá la marcha de su equipo, y junto con sus Ayudantes evaluarán las condiciones de trabajo

según la confección del ATS para identificar riesgos al momento de realizar la maniobra de carga de tubulares. Se aplicarán las acciones preventivas que evitarán cualquier tipo de incidente, accidente y/o daños a equipamiento.

2) Para realizar la maniobra de atraque a los banales de carga, uno de los Ayudantes ubicarse en la parte posterior del semirremolque del lado opuesto al conductor para alertar preventivamente todas las maniobras que realice el conductor. El otro Ayudante, deberá guiar las señas de maniobra, ubicándose también en lado opuesto al conductor, pero en zona delantera y a la vista de este, comunicándose por el sistema de señas manuales estándar.

3) El chasis y el semirremolque siempre deberán estar posicionados sobre un mismo eje longitudinal paralelo a la estiba donde se realizará la carga.

4) El equipo de trabajo deberá delimitar la zona de operación con conos y cadenas de señalización, quedando restringido el acceso a personas ajenas a la operación.

5) El Operador de Hidrogrúa procederá a activar el bloqueo de freno de todo el equipamiento, mientras que los Ayudantes colocarán las estaqueras ubicadas en el cajón del semirremolque.

6) Se deberá desplegar la escalera trasera del semirremolque para el ascenso del Ayudante eslingador. En todos los casos, los Ayudantes sólo tendrán permitido su ascenso al semirremolque utilizando la escalera destinada para tal fin.

7) El Operador de Hidrogrúa observará la posición de sus Ayudantes, y desplegará los estabilizadores a su máxima extensión según orden preestablecido colocando previamente placas de apoyo para cada uno de los estabilizadores.

8) El Operador de Hidrogrúa deberá comparar el peso de la carga a izar con el diagrama de carga para no superar el límite permitido.

9) Los Ayudantes pasarán las eslingas por debajo de la primera camada a izar. Una vez que el Ayudante eslingador lo autoriza, se accionará el brazo de la Hidrogrúa para comprobar la correcta posición de las eslingas para un equilibrio exacto.

10) Antes de iniciar el giro con el brazo de la Hidrogrúa, se colocará la soga de maniobra en la parte posterior del paquete de caños para que el Ayudante controle balanceo y verticalidad de la carga durante el giro hacia el semirremolque.

11) Los Ayudantes bajo ningún concepto se podrán ubicar debajo de la carga suspendida, maniobrando la misma con una soga de 10 metros, respetando siempre esta distancia mínima establecida.

12) El otro Ayudante, realizará las señas correspondientes al Operador de Hidrogrúa para que descienda la carga sobre el piso del semirremolque. Luego, subirá al semirremolque por la escalera, liberará el ojal de cada eslinga, y el Operador tensionará para liberarlas.

13) Esta secuencia de carga se repetirá tantas veces sea necesaria hasta completar la carga total del semirremolque.

- 14) Cada vez que sea necesario, se colocarán entre camada y camada del semirremolque los separadores de madera que correspondan.
- 15) Finalizada la operación, se debe guardar el brazo de la hidrogrúa y retraer los estabilizadores a su posición de transporte.
- 16) Los Ayudantes realizarán el fajado de la carga pasando las fajas desde un costado hacia el otro lado del semirremolque.
- 17) Se procederá a liberar la zona restringida, se guardará escalera del semirremolque, conos, cadenas de señalización y demás herramientas utilizadas en los respectivos lugares de transporte.
- 18) Antes de comenzar el transporte con carga, se informará de dicha novedad a la radio de operaciones de la base de **TRANSOLID** para seguir instrucciones operativas. Además, se deberá verificar que no haya ningún elemento suelto en el piso del semirremolque.
- 19) El transporte del equipamiento se realizará respetando las leyes de tránsito vigente y aplicando las técnicas de manejo defensivo.

6.2. DESCARGA DE TUBULARES EN LOCACIÓN O INSTALACIONES

- 1) Antes del ingreso a la locación o instalación, el Operador de Hidrogrúa detendrá la marcha de su equipo, y junto con sus Ayudantes evaluarán las condiciones de trabajo según la confección del ATS para identificar riesgos al momento de realizar la maniobra de descarga de tubulares. Se aplicarán las acciones preventivas que evitarán cualquier tipo de incidente, accidente y/o daños a equipamientos.
- 2) Para realizar la maniobra de atraque a los banales o lugares de descarga, uno de los Ayudantes ubicarse en la parte posterior del semirremolque del lado opuesto al conductor para alertar preventivamente todas las maniobras que realice el conductor. El otro Ayudante, deberá guiar las señas de maniobra, ubicándose también en lado opuesto al conductor, pero en zona delantera y a la vista de este, comunicándose por el sistema de señales manuales estándar.
- 3) El chasis y el semirremolque siempre deberán estar posicionados sobre un mismo eje longitudinal paralelo a la estiba donde se realizará la carga.
- 4) El equipo de trabajo deberá delimitar la zona de operación con conos y cadenas de señalización, quedando restringido el acceso a personas ajenas a la operación.
- 5) El Operador de Hidrogrúa procederá a activar el bloqueo de freno de todo el equipamiento, mientras los Ayudantes destensan las fajas de apriete de la carga transportada.
- 6) Se deberá desplegar la escalera trasera del semirremolque para el ascenso del Ayudante eslingador. En todos los casos, los Ayudantes sólo tendrán permitido su ascenso al semirremolque utilizando la escalera destinada para tal fin.

- 7) El Operador de Hidrogrúa observará la posición de sus Ayudantes, y desplegará los estabilizadores a su máxima extensión según orden preestablecido colocando previamente placas de apoyo para cada uno de los estabilizadores.
- 8) El Operador de Hidrogrúa deberá comparar el peso de la carga a izar con el diagrama de carga para no superar el límite permitido.
- 9) Los Ayudantes pasarán las eslingas por debajo de la primera camada a descargar. Una vez que el Ayudante eslingador lo autoriza, se accionará el brazo de la Hidrogrúa para comprobar la correcta posición de las eslingas para un equilibrio exacto.
- 10) Antes de iniciar el giro con el brazo de la Hidrogrúa, se colocará la soga de maniobra en la parte posterior del paquete de caños para que el Ayudante controle balanceo y verticalidad de la carga durante el giro hacia los bancales o caballetes de descarga.
- 11) Los Ayudantes bajo ningún concepto se podrán ubicar debajo de la carga suspendida, maniobrando la misma con una soga de 10 metros, respetando siempre esta distancia mínima establecida.
- 12) El otro Ayudante, realizará las señales correspondientes al Operador de Hidrogrúa para que descienda la carga en los bancales o caballetes de descarga. Luego, liberará el ojal de cada eslinga, y el Operador tensionará para liberarlas.
- 13) Esta secuencia de carga se repetirá tantas veces sea necesaria hasta completar la descarga total del semirremolque.
- 14) Cada vez que sea necesario, se colocarán entre camada y camada los separadores de madera que correspondan en la estiba de descarga.
- 15) Finalizada la operación, se debe guardar el brazo de la hidrogrúa y retraer los estabilizadores a su posición de transporte.
- 16) Se procederá a liberar la zona restringida, se guardará escalera del semirremolque, conos, cadenas de señalización y demás herramientas utilizadas en los respectivos lugares de transporte.
- 17) Antes de comenzar el transporte, se informará de dicha novedad a la radio de operaciones de **TRANSOLID** para seguir instrucciones operativas. Además, se deberá verificar que no haya ningún elemento suelto en el piso del semirremolque.
- 18) El transporte del equipamiento se realizará respetando las leyes de tránsito vigente y aplicando las técnicas de manejo defensivo.

7. OPERACIÓN DE TRANSPORTE

- 1) El Conductor Profesional será responsable ante la ley y cumplirá todo lo establecido en los puntos 3 y 5 del presente procedimiento.

- 2) El Conductor Profesional dará inicio al transporte cargado hacia el destino de la carga, asegurando su identificación en el tacógrafo y consultando cualquier duda referida a la ubicación del destino de la carga.
- 3) A los 10 km. de iniciado el transporte, el Conductor Profesional se detendrá en un lugar seguro, y deberá verificar la tensión de las fajas de sujeción ajustando las mismas si correspondiera, principalmente en caminos sinuosos o que presenten pendientes pronunciadas.
- 4) Desde el inicio hasta el final del transporte, el Conductor Profesional no detendrá su marcha en zonas urbanas atento al riesgo significativo del equipo a cargo.
- 5) El Conductor Profesional respetará las velocidades máximas establecidas para rutas nacionales, provinciales o en yacimientos, prestará suma atención cuando se transite caminos que por su topografía signifiquen un riesgo potencial de incidente o accidente, debiendo aplicar todos los conocimientos de manejo defensivo.

8. REGISTROS

No posee

9. ANEXOS

No posee





IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS Y EVALUACIÓN DE RIESGOS

PROCEDIMIENTO IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS Y EVALUACIÓN DE RIESGOS

1. OBJETIVO

Establecer una metodología que permita identificar y evaluar los riesgos laborales existentes, proponer medidas para su reducción o eliminación y un control periódico de las mismas.

2. ALCANCE

El procedimiento es aplicable a todos los sectores y funciones de la compañía relacionados con los aspectos inherentes a Seguridad y Salud Ocupacional.

3. DEFINICIONES

Identificación de peligro: Proceso para el reconocimiento de la presencia de situaciones que generan peligro.

Peligro: Fuente o situación con potencial para producir daños en términos de lesión a personas, enfermedad ocupacional, daños a la propiedad, al medio ambiente, o una combinación de éstos.

Riesgo: Combinación entre la probabilidad de que ocurra un determinado evento peligroso y la magnitud de sus consecuencias.

Evaluación del riesgo: Proceso global de estimar la magnitud del riesgo y decidir si éste es significativo o no lo es.

Puesto de trabajo: Agrupará a todos los trabajadores que realicen las mismas tareas y estén sometidos a los mismos peligros. En el caso de que puestos de trabajo denominados de la misma forma puedan presentar particularidades (por ejemplo: accesos, condiciones de entorno y ambientales, tareas muy específicas, etc.), serán evaluados de forma independiente.

4. RESPONSABILIDADES

Gerencia: Aprueba este procedimiento y sus revisiones. Proporciona los recursos necesarios para cumplir con este procedimiento.

Seguridad: Es el responsable de liderar y coordinar los diferentes grupos de evaluación de riesgos laborales en los distintos sectores. Asegura la revisión periódica de este procedimiento. Recomienda la aprobación de este procedimiento. Planifica y coordina necesidades de reevaluación de puestos de trabajo ante cambios normativos de seguridad, legales o internos. Audita los Planes de Mejora, derivados de las evaluaciones de riesgos laborales.

Supervisor: Asegura el cumplimiento de este procedimiento en las áreas de trabajo correspondientes. Asegura los recursos para dar cumplimiento a este procedimiento. Asegura la implementación de las acciones correctivas y preventivas surgidas de la evaluación de riesgos laborales. Forma parte del grupo evaluador de riesgos laborales. Informa al responsable de Higiene y Seguridad en el Trabajo, la aparición de nuevas situaciones que estén modificando la evaluación anterior de un puesto de trabajo.

Conductor Profesionales / Hidrogruista: Conoce, cumple y hace cumplir lo establecido en este procedimiento. Forma parte del grupo evaluador de riesgos laborales. Propone mejoras de seguridad en los diferentes puestos de trabajo. Implementa los planes de mejora, derivados de las evaluaciones de Riesgos Laborales.

Personal en general: Conoce y cumple lo establecido en este procedimiento. Colabora en las evaluaciones de Riesgos Laborales, como evaluado o bien como grupo evaluador.

5. DESARROLLO

5.1. Función

El grupo evaluador es el responsable de realizar la evaluación de los riesgos laborales asociados con el puesto de trabajo.

5.2. Integrantes del grupo evaluador

El grupo estará formado por:

- Personal de Higiene y Seguridad en el Trabajo
- Supervisor de área, del puesto de trabajo a evaluar
- Encargado de sección/ cuadrilla, del puesto de trabajo a evaluar.

5.3. Documentación previa

El grupo evaluador deberá preparar previamente la documentación relacionada con:

5.3.1. Relación de puestos de trabajo

- Definición y descripción de funciones principales.
- Listado de puestos de trabajo.

5.3.2. Histórico de accidentes

- Estadísticas de accidentes laborales de los últimos años.

5.3.3. Auditorías / Inspecciones / Observaciones de trabajo

- Informes o resultados de Auditorías internas y/o externas, así también como Inspecciones de Seguridad y Medio Ambiente, y Análisis de Riesgo Ocupacional.

5.3.4. Procedimientos

- Procedimientos Operativos.
- Permisos de Trabajos.
- Análisis de Trabajo Seguro (ATS).

5.3.5. Sustancias Químicas

- Listado de sustancias químicas, por áreas o puestos de trabajo.
- Hojas de seguridad de los productos químicos.

5.3.6. Mediciones de agentes químicos, físicos o biológicos

- Informes de monitoreos ambientales.
- Resultados de las últimas mediciones de riesgos higiénicos del ambiente laboral, realizados en el lugar de trabajo.

5.4. Identificación y clasificación de los puestos de trabajo

Previo al inicio de la evaluación de los Riesgos Laborales, es condición indispensable preparar una lista de todos los puestos de trabajo existentes en TRANSOLID, los cuales serán objeto de evaluación.

La clasificación de los puestos de trabajo tiene que realizarse a nivel del Área, atendiendo las particularidades de cada puesto en sí, es decir, que puede haber dos puestos de trabajo con el mismo nombre dentro de una misma área, que requieran evaluaciones distintas.

El grupo evaluador, debe preparar una lista (por área) de los puestos de trabajo que van a evaluarse. En la confección de esta lista, deben tener participación los Jefes / Supervisores de Área correspondientes.

La lista con todos los puestos de trabajo que serán objeto de evaluación. En ella se deberán completar los siguientes campos:

- Área: Se indica el nombre del área a la cual pertenece el puesto de trabajo identificado.
- Distrito / Sección: Se indica el nombre del distrito o sección a la cual pertenece el puesto de trabajo.
- Fecha de identificación: Se indica la fecha en la cual se realiza la identificación del puesto de trabajo.
- Fecha última identificación: Se completa con la fecha de la última identificación del puesto de trabajo.
- Número (N.º): Corresponde al número del puesto de trabajo, correlativo por área.
- Nombre del Puesto de Trabajo: En cada casilla enumerada se colocará un solo puesto de trabajo.
- Índice de Riesgo Actual: Hace referencia al índice de riesgo del puesto de trabajo identificado en la actualidad, después de haber sido sometido a la aplicación de la metodología. Esto se completa automáticamente a partir de la integración de los resultados de riesgo obtenidos para cada tarea.
- Fecha de Evaluación: Hace referencia a la fecha en la que fue evaluado el riesgo laboral de ese puesto de trabajo y que en la actualidad está en vigencia.
- Índice de Riesgo Anterior: Hace referencia al nivel de riesgo del puesto de trabajo en la revisión anterior; de esta manera es posible comparar la evolución en materia preventiva que el área correspondiente ha realizado para minimizar los riesgos. Cuando sea la primera vez que se evalúe el riesgo en un puesto de trabajo, en la planilla se indicará "Primera Evaluación" o "****".
- Fecha de Evaluación Anterior: Hace referencia a la fecha en la que fue evaluado el riesgo laboral de ese puesto de trabajo, antes de la evaluación actual. Cuando sea la primera vez que se evalúe, en la planilla se indicará "Primera Evaluación" o "****".
- Observaciones: Cualquier aclaración, dato, explicación, consideración, etc., que surja de los datos expuestos en esta planilla.

5.5. Identificación de tareas por puesto de trabajo

Con la información obtenida, la visita a las instalaciones de trabajo y las entrevistas con los trabajadores de los puestos de trabajo. Para ello se deberán completar los siguientes campos:

- Número (N.º): Corresponde al número del puesto de trabajo, correlativo por área.

- Nombre del Puesto de Trabajo: En cada casilla enumerada se colocará un solo puesto de trabajo.
- Área: Se indica el nombre del área a la cual pertenece el puesto de trabajo identificado.
- Distrito/ Sección: Se indica el nombre del distrito o sección a la cual pertenece el puesto de trabajo.
- Descripción de tareas relevantes: Se identifican las principales tareas del puesto de trabajo.
- Lugar de Ejecución: Se enuncia el nombre de la instalación, área o lugar correspondiente al puesto de trabajo.
- Número de Personas Requeridas: Cantidad de personas requeridas para realizar esa tarea, para el mismo puesto de trabajo.
- Duración y frecuencia: Define la duración y frecuencia de las tareas correspondientes al puesto de trabajo. De ser necesario, se puede adoptar valores medios en consenso con los involucrados.
- Observaciones: Datos o aclaraciones sobre la clasificación del puesto de trabajo.

5.6. Evaluación de riesgos laborales

Una vez identificado los peligros para cada tarea, se procede a realizar la Evaluación de riesgos laborales y de acuerdo con la metodología a aplicar.

Contiene los siguientes campos que deberán completarse:

- Puesto de trabajo: se indica el Puesto de trabajo.
- Área: se indica a que área pertenece el Puesto de trabajo.
- Distrito / Sección: se indica el nombre del Distrito o Sección al que pertenece el puesto de trabajo.
- Fecha de evaluación: se indica la fecha en la cual se realiza la evaluación del riesgo laboral.
- Fecha de última evaluación: se indica la fecha de la última evaluación del riesgo laboral realizada para ese puesto de trabajo.
- Tarea: se describe la tarea que se está evaluando.
- Sub tarea: se describe las subtareas que componen a la tarea que realiza
- Descripción específica del peligro: Se describe el tipo de peligro en función del número asignado a cada uno de estos.
- Descripción específica del riesgo: se detallan todos los riesgos asociados a cada uno de los peligros relacionados con las subtareas
- Evaluación de riesgo actual: Identificados los peligros asociados, se procede a definir los índices necesarios para efectuar la evaluación de riesgos laborales

5.6.1. Determinación del índice de Probabilidad (P)

La probabilidad de ocurrencia está asociada a cómo se gestiona el peligro en el momento de la evaluación. Los criterios elegidos son tales que permiten asociar la probabilidad a elementos concretos relacionados al escenario de peligros, ayudando a reducir la subjetividad que pudiera conllevar.

La determinación del índice de Probabilidad se obtiene a través de cinco subíndices:

- **IEI (Índice de Estado de Instalaciones o Equipos)**

Representa el efecto del estado de la instalación con respecto a la probabilidad de que el trabajador resulte accidentado. Refleja el hecho de que *"cuanto peor esté la*

instalación en relación a las protecciones existentes o las condiciones del entorno (orden y limpieza, defectos en el piso, etc.) frente al peligro que se está evaluando, mayor es la probabilidad de que el trabajador resulte accidentado".

El índice de Estado de Instalaciones o Equipos se determina aplicando los criterios establecidos en la siguiente tabla:

IEI	Descripción
1	Instalaciones seguras con Análisis de Riesgos Industriales. Condiciones del entorno óptimas. Protecciones, puestas a tierra, señalizaciones o delimitaciones correctas. Maquinaria o equipos (que no pertenezcan a instalaciones fijas de superficie) con habilitaciones, certificaciones y listas de verificación y control.
3	Instalación o equipo con defectos menores en los sistemas de protección o que no presenten los análisis o check list anteriores. Deficiencias menores en el entorno de trabajo.
6	Instalación o equipo con protecciones inadecuadas, en mal estado o fuera de normas o estándares.
10	Instalación o equipo sin protecciones o falta de condiciones mínimas de trabajo.

- **IPR (Índice de Procedimientos)**

Representa el efecto del grado de aplicación de procedimientos y de su idoneidad con respecto a la probabilidad de que el trabajador resulte accidentado. Refleja el hecho de que *"cuanto más deficiente sea el procedimiento frente al peligro que se está evaluando o menor sea su grado de aplicación, mayor es la probabilidad de que el trabajador resulte accidentado"*.

El índice de Procedimientos se determina aplicando los criterios establecidos en la siguiente tabla:

IPR	Descripción
1	Existen, son satisfactorios y se aplican. La aplicación está determinada por chequeos, monitoreos y auditorías.
3	Existen, son satisfactorios, pero se aplican parcialmente o su aplicación no está determinada por chequeos, monitoreos y auditorías.
6	Existen, pero no son satisfactorios o no se aplican.
10	No existen.

- **IC (Índice de Capacitación)**

Representa el efecto del grado de formación y entrenamiento de los trabajadores frente al peligro al que pueden estar expuestos, y se tendrá en cuenta los cursos de

actualización a lo largo de la vida profesional. Refleja el hecho de que *"cuanto más deficiente sea la capacitación, la formación o el entrenamiento frente al peligro que se está evaluando o menor sea su grado de aplicación, mayor es la probabilidad de que el trabajador resulte accidentado"*

El índice de Capacitación se determina aplicando lo criterios establecidos en la siguiente tabla:

IC	Descripción
1	Personal habilitado (cuando corresponda), entrenado y capacitado.
3	Personal con entrenamiento y/o capacitación no actualizados.
6	Personal con bajo nivel de entrenamiento y/o capacitación. Personal con entrenamiento y/o capacitación inadecuados hacia los peligros.
10	Personal no habilitado (cuando correspondiera), no entrenado ni capacitado.

NOTA: se considera Capacitación actualizada a la incluida dentro del lapso de un año, tiempo establecido para la confección de la programación de Capacitación Anual u otros criterios establecidos por organismos externos a la empresa (por ejemplo: tiempo de vencimiento de licencia habilitante de Manejo defensivo, LINTI, Operador de equipos de izaje, curso de señalero, etc.).

• IPE (Índice de Personas Expuestas)

El índice de Personas Expuestas hace referencia al *"número de trabajadores de un mismo puesto de trabajo"* que son necesarios para realizar la tarea que se está evaluando de forma simultánea. Únicamente se contemplan personas de un mismo puesto.

El índice de Personas Expuestas se determina aplicando lo criterios establecidos en la siguiente tabla:

IPE	Descripción
1	1 persona
3	2 a 3 personas
6	4 a 5 personas
10	Más de 5 personas

• IF (Índice de Frecuencia)

El índice de Frecuencia constituye el indicador temporal en el cálculo de la probabilidad, e indica que *"cuánto más frecuente o cuanto más se prolonga una tarea en el tiempo, más tiempo de exposición al peligro tiene el trabajador, y por tanto mayor probabilidad hay de que resulte accidentado"*.

La evaluación del índice de Frecuencia se establece determinando:

- ✓ Periodicidad con la que se realiza una tarea.
- ✓ Duración promedio de esta tarea.

El índice de Frecuencia se determina aplicando los criterios establecidos en la siguiente tabla:

IF	Descripción
1	Menos de 8 horas por mes.
3	Entre 8 horas y 30 horas por mes.
6	Entre 31 horas y 60 horas por mes.
10	Más de 60 horas por mes.

Obtenidos estos 5 subíndices, el valor del Índice de Probabilidad (IP) se obtiene como la suma de los cinco subíndices:

$$IP = \frac{IEI + IPR + IC + IPE + IF}{5}$$

Los valores del Índice de Probabilidad oscilan por tanto **entre 1 y 10**, de acuerdo a los valores de los subíndices presentados en las anteriores tablas.

De esta manera, una vez obtenido el índice de Probabilidad, se puede tener una estimación de cuán probable es que, el trabajador resulte accidentado *en la realización de una determinada tarea y frente al peligro que se está evaluando*.

En la siguiente tabla se indican los intervalos orientativos en los que podría clasificarse el índice de Probabilidad:

IP	Clasificación
1 ≤ 3	BAJA
> 3 ≤ 5	MEDIA
> 5 ≤ 7	ALTA
> 7 ≤ 10	MUY ALTA

5.6.2. Determinación del trabajo

El índice de Severidad representa la gravedad que sobre una persona puede tener la materialización del peligro que se está evaluando para la tarea en cuestión.

Cuanto mayor sea el índice, mayor es la gravedad de las lesiones que puede llegar a padecer el trabajador. La determinación del índice de Severidad se realiza a través de la tabla que se presenta a continuación:

IS	Clasificación
1	Lesión superficial o leve
3	Lesión sin pérdida de días
6	Lesión con pérdida de días
10	Muerte (fatalidad) o incapacidad total

5.6.3. Determinación del índice de Riesgo (IR)

El índice de Riesgo, con carácter general, responderá a la expresión matemática como el producto del índice de Severidad por el índice de Probabilidad:

$$IR = IS \times IP$$

De esta forma, el índice de Riesgo puede variar **entre 1 y 100**, de acuerdo con los máximos valores que podemos obtener de los índices de Severidad y de Probabilidad presentados en las tablas anteriores. En función de los valores obtenidos se determinará la prioridad para establecer un plan de mejoras para la reducción del riesgo de acuerdo con la siguiente tabla:

Índice de Riesgo Laboral		Descripción
1 – 10	Trivial	No precisa intervención.
11 - 20	Bajo	No es necesario adoptar medidas preventivas, pero pueden recomendarse mejoras. Se requiere monitoreo para asegurar los controles.
21 - 50	Moderado	Deben adoptarse medidas correctivas con las inversiones que sean precisas en un plazo determinado, además de tomarse medidas de control. específicas.
51 - 80	Importante	Es necesario establecer inmediatamente un plan de acción para reducir el riesgo.
81 - 100	Severo	El trabajo no debe empezar o continuar hasta que el riesgo se haya reducido.

La tabla anterior está acompañada de una *Matriz de Riesgo*, una matriz de doble entrada en la cual es posible visualizar gráficamente el índice de riesgo obtenido.

		SEVERIDAD			
		1	3	6	10
PROBABILIDAD	Muy Alta $7 < IP \leq 10$	B	M	I	S
	Alta $5 < IP \leq 7$	B	M	M	I
	Media $3 < IP \leq 5$	T	B	M	M
	Baja $1 < IP \leq 3$	T	T	B	M

De este modo, se propondrán aquellas medidas que a juicio del Grupo Evaluador permitirán reducir los niveles de riesgo para el trabajador, y se volverá a reevaluar al nuevo nivel de riesgo que presumiblemente se alcanzaría por la implementación de la mejora, aplicando la misma metodología.

- Índice de Riesgo existente por tarea: Una vez completado las correspondientes casillas se determina el nivel de riesgo existente para la tarea que se está analizando, a partir del promedio de los índices de riesgo (IR) determinado por cada peligro.

5.7. Plan de mejoras para la reducción de riesgos laborales

En el plan de mejoras se deben especificar las distintas acciones a tomar de acuerdo con el valor de riesgo obtenido en la evaluación de los riesgos laborales y el que se espera obtener con la implementación de las diferentes medidas.

Puesto que las medidas pueden ir encaminadas a un mismo peligro en diferentes tareas del puesto de trabajo. Los campos que deberán completarse de modo que se garantice la trazabilidad con el resto de los registros.

 IDENTIFICACION DE PUESTOS DE TRABAJO					
Area		Distrito / Sección		Fecha identificación	Fecha última identificación
Carga, transporte y descarga de caños 2 7/8"		Golfo San Jorge		Septiembre 2024	***
Nº	Nombre del Puesto de Trabajo	Índice de Riesgo Actual	Fecha Evaluación	Índice de Riesgo Anterior	Fecha evaluación anterior
P 1	Conductor - Operador de Hidrogrúa			Primera Evaluación	***
P 2	Ayudante de tareas generales			Primera Evaluación	***
P 3	Mecánico - Mantenimiento			Primera Evaluación	***
Observaciones:					

Para cada puesto laboral, se determinan las tareas que deben realizar los trabajadores. Cada tarea se divide en subtareas a las cuales el grupo evaluador le identificará los peligros propios de cada una de ellas. A cada peligro se le asignará los riesgos correspondientes. Allí se establecerán los valores de los subíndices acuerdo a lo que establece el procedimiento (1, 3, 6, 10). Se determinará el valor del índice de probabilidad (promedio de los valores de los subíndices de probabilidad: IEI, IPR, IC, IPE, IF). Se establece el valor de índice de severidad, que multiplicado por el IP nos dará el valor del Índice de Riesgo.

En base a esto, de determinarán acciones de mejora que tienen la finalidad de disminuir los valores de los subíndices de probabilidad. Finalmente, con las acciones de mejora propuestas, se vuelven a valorar los subíndices de probabilidad, arrojando un nuevo valor de índice de riesgo que deberá ser inferior al evaluado inicialmente.

 Identificación General de Peligros																					
				Area						Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación					
PUESTO LABORAL																					
				Evaluación del riesgo actual						PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO											
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF				
TAREA 1	SUBTAREA 1	PELIGRO 1	RIESGO 1	10	10	10	10	10	10	10	100	Acción de mejora 1	6	6	6	10	10	8	10	76	
			Acción de mejora 2																		
		RIESGO 2		10	10	10	10	10	10	10	10	100	Acción de mejora 1	3	3	3	10	10	6	10	58
			Acción de mejora 2																		
		PELIGRO 2	RIESGO 1	10	10	10	10	10	10	6	60	Acción de mejora 1	1	1	1	10	10	5	10	46	
			Acción de mejora 2																		
	SUBTAREA 2	RIESGO 2		6	6	6	6	6	6	6	36	Acción de mejora 1	3	3	3	6	6	4	6	25,2	
			Acción de mejora 2																		
		PELIGRO 1	RIESGO 1	6	6	6	6	6	6	6	36	Acción de mejora 1	1	1	1	6	6	3	6	18	
			Acción de mejora 2																		
		RIESGO 2		3	3	3	3	3	3	6	18	Acción de mejora 1	1	1	1	3	3	2	6	10,8	
			Acción de mejora 2																		
PELIGRO 2	RIESGO 1		3	3	3	3	3	3	3	9	Acción de mejora 1	1	1	1	3	3	2	3	5,4		
		Acción de mejora 2																			
	RIESGO 2		3	3	3	3	3	3	3	9	Acción de mejora 1	1	1	1	3	3	2	1	1,8		
		Acción de mejora 2																			

		IDENTIFICACION GENERAL DE RIESGOS																															
Puesto de Trabajo:		P1: Conductor - Operador de Hidrogrúa										Area		Distrito / Sección				Fecha de la identificación				Septiembre 2024											
												CAMPO		Golfo San Jorge				Fecha de última identificación				***											
Integrantes del Grupo Evaluador		Nombre:																															
		Función:																															
Nº	Tarea	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21					22	23	24	25	26	27	
																							a	b	c	d	e						
T 1	Verificación de la unidad		X	X	X	X	X				X	X	X	X	X				X								X						
T 2	Conducción del vehículo											X	X		X	X		X															
T 3	Operación del equipo de izaje				X							X	X	X	X	X	X	X									X						

- 1 Explosión
- 2 Incendio
- 3 Contactos térmicos
- 4 Contactos eléctricos
- 5 Caídas de personal a distinto nivel
- 6 Caídas de personal a mismo nivel
- 7 Caídas de objetos por desplome
- 8 Caídas de objetos en manipulación
- 9 Caídas de objetos desprendidos
- 10 Pisadas sobre objetos
- 11 Choques contra objetos inmóviles

- 12 Choques y contactos contra elementos móviles
- 13 Golpes por objetos y herramientas
- 14 Atropellos, golpes o choques contra o con vehículos
- 15 Proyección de fragmentos o partículas
- 16 Atrapamiento por o entre objetos
- 17 Atrapamiento por vuelco de máquinas
- 18 Transtornos musculoesquelético
- 19 Causados por seres vivos
- 20 Agentes químicos
- 21 Agentes físicos
- 21 a. Exposición a carga térmica

- 21 b. Exposición a radiaciones
- 21 c. Iluminación inadecuada
- 21 d. Exposición a ruido
- 21 e. Exposición a vibraciones
- 22 Agentes biológicos
- 23 Contacto con fluido a presión
- 24 Contacto con fluido a alta temperatura
- 25 Contacto con sustancias causitas corrosivas
- 26 Sobreesfuerzos
- 27 Inhalación, contacto cutáneo o ingestión de sustancias nocivas

				Identificación General de Peligros																	
				Area						Distrito / Sección						Fecha Evaluación		Fecha última evaluación			
P1: Conductor profesional - Operador de Hidrogrúa				CAMPO						Golfo San Jorge						Septiembre 2024		***			
				Evaluación del riesgo actual						PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO											
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF				
Verificación de la unidad	Chequeo visual exterior del equipamiento completo	Vehiculos en movimiento	Atropellos, golpes o choques contra o con vehículos	6	6	6	1	3	4	6	26,4	Capacitar respecto al riesgo	3	3	3	1	3	3	6	15,6	
												Incorporar al procedimiento operativo									
												Delimitar las zonas de estacionamiento de la flota									
												Acondicionar playa de estacionamiento									
												Establecer un ancho minimo de distancia entre unidades									
			Exposición a ruido	6	6	6	1	3	4	6	26,4	Capacitar respecto al riesgo	3	3	3	1	3	3	6	15,6	
												Incorporar al procedimiento operativo									
												Uso adecuado de los EPP									
			Choques y contactos contra elementos móviles	6	6	6	1	3	4	6	26,4	Capacitar respecto al riesgo	3	3	3	1	3	3	6	15,6	
												Delimitar las zonas de estacionamiento de la flota									
		Incorporar al procedimiento operativo																			
		Planificar la tarea antes de realizarla																			
		Uso adecuado de los EPP																			

		 Identificación General de Peligros																		
				Area						Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación				
P1: Conductor profesional - Operador de Hidrogrúa				CAMPO						Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***				
				Evaluación del riesgo actual						PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO										
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Verificación de la unidad	Chequeo visual exterior del equipamiento completo	Partes integrales del equipamiento	Caídas de personal a mismo nivel	3	6	6	1	3	4	3	11,4	Capacitar respecto al riesgo	3	3	3	1	3	3	3	7,8
												Planificar la tarea antes de Realizarla								
												Incorporar al procedimiento operativo								
												Uso adecuado de los EPP								
			Pisadas sobre objetos	3	6	6	1	3	4	3	11,4	Capacitar respecto al riesgo	3	3	3	1	3	3	3	7,8
												Planificar la tarea antes de Realizarla								
												Incorporar al procedimiento operativo								
												Uso adecuado de los EPP								
												Acondicionar playa de estacionamiento								
			Golpes por objetos y herramientas	3	6	6	1	3	4	6	22,8	Capacitar respecto al riesgo	3	3	3	1	3	3	6	15,6
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Incorporar al procedimiento operativo								
												Planificar la tarea antes de Realizarla								
												Uso adecuado de los EPP								



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P1: Conductor profesional - Operador de Hidrogrúa				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Verificación de la unidad	Chequeo visual exterior del equipamiento completo	Irregularidades del suelo	Caídas de personal a mismo nivel	6	6	3	1	3	4	3	11,4	Capacitar respecto al riesgo	3	3	1	1	3	2	3	6,6
												Uso adecuado de los EPP								
												Incorporar al procedimiento operativo								
												Acondicionar playa de estacionamiento								
												Mantener orden y limpieza en los sectores de trabajo								
			Choques contra objetos inmóviles	6	6	3	1	3	4	3	11,4	Capacitar respecto al riesgo	3	3	1	1	3	2	3	6,6
												Uso adecuado de los EPP								
												Incorporar al procedimiento operativo								
												Acondicionar playa de estacionamiento								
												Mantener orden y limpieza en los sectores de trabajo								
			Establecer un ancho minimo de distancia entre unidades																	
			Choques y contactos contra elementos móviles	6	6	3	1	3	4	6	22,8	Capacitar respecto al riesgo	3	3	1	1	3	2	6	13,2
												Uso adecuado de los EPP								
												Incorporar al procedimiento operativo								
												Acondicionar playa de estacionamiento								
												Mantener orden y limpieza en los sectores de trabajo								
			Establecer un ancho minimo de distancia entre unidades																	
			Trastornos musculoesqueletico	6	6	3	1	3	4	3	11,4	Capacitar respecto al riesgo	3	3	1	1	3	2	3	6,6
												Incorporar al procedimiento operativo								
												Planificar la tarea antes de Realizarla								
Uso adecuado de los EPP																				

				Identificación General de Peligros																	
				Area						Distrito / Sección						Fecha Evaluación		Fecha última evaluación			
P1: Conductor profesional - Operador de Hidrogrúa				CAMPO						Golfo San Jorge						Septiembre 2024		***			
				Evaluación del riesgo actual						PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO											
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF				
Verificación de la unidad	Chequeo visual exterior del equipamiento completo	Componentes calientes de la unidad	Contactos térmicos	3	6	6	1	3	4	6	22,8	Capacitar respecto al riesgo	3	3	3	1	3	3	6	15,6	
				Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada turno																	
				Incorporar al procedimiento operativo																	
				Planificar la tarea antes de Realizarla																	
				Uso adecuado de los EPP																	
		Incendio	3	6	6	1	3	4	6	22,8	Capacitar respecto al riesgo	3	3	3	1	3	3	6	15,6		
											Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada turno										
											Incorporar al procedimiento operativo										
											Planificar la tarea antes de Realizarla										
											Uso adecuado de los EPP										
											Realizar la revision con el cortacorrente activado										

																		Identificación General de Peligros																	
										Area					Distrito / Sección					Fecha Evaluación		Fecha última evaluación													
P1: Conductor profesional - Operador de Hidrogrúa										CAMPO					Golfo San Jorge					Septiembre 2024		***													
										Evaluación del riesgo actual					PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO																				
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR															
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF																		
Verificación de la unidad	Revisión de cabina	Estribos y escaleras de la unidad	Caídas de personal a distinto nivel										Capacitar respecto al riesgo																						
			Caídas de personal a mismo nivel													Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea																			
																Incorporar al procedimiento operativo																			
																Planificar la tarea antes de realizarla																			
																Uso adecuado de los EPP																			
																Realizar ascenso y descenso de frente a la unidad sosteniéndose de las agarraderas																			
																Capacitar respecto al riesgo																			
																Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea																			
																Incorporar al procedimiento operativo																			
												Planificar la tarea antes de realizarla																							
												Uso adecuado de los EPP																							
												Realizar ascenso y descenso de frente a la unidad sosteniéndose de las agarraderas																							
												Prohibido saltar desde el estrbio hacia el suelo																							

																				Identificación General de Peligros									
										Area					Distrito / Sección					Fecha Evaluación		Fecha última evaluación							
P1: Conductor profesional - Operador de Hidrogrúa										CAMPO					Golfo San Jorge					Septiembre 2024		***							
										Evaluación del riesgo actual					PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO														
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro				Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR							
		Peligros	Descripción específica del riesgo			IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF										
Verificación de la unidad	Revisión de cabina	Estribos y escaleras de la unidad	Trastornos musculoesqueletico			3	6	6	1	3	4	3	11,4	Capacitar respecto al riesgo					1	3	3	1	3	2	3	6,6			
														Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea															
														Incorporar al procedimiento operativo															
														Planificar la tarea antes de Realizarla															
														Uso adecuado de los EPP															
														Mantener posturas ergonomicas adecuadas y seguras															
		Pisadas sobre objetos				3	6	6	1	3	4	3	11,4	Capacitar respecto al riesgo					1	3	3	1	3	2	3	6,6			
														Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea															
														Incorporar al procedimiento operativo															
														Planificar la tarea antes de Realizarla															
														Uso adecuado de los EPP															
														Mantener orden y limpieza en los sectores de trabajo															

																		Identificación General de Peligros																	
										Area						Distrito / Sección						Fecha Evaluación			Fecha última evaluación										
P1: Conductor profesional - Operador de Hidrogrúa										CAMPO						Golfo San Jorge						Septiembre 2024			***										
										Evaluación del riesgo actual						PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO																			
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro				Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR													
		Peligros	Descripción específica del riesgo			IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF																
Verificación de la unidad	Revisión de cabina	Partes integrales del equipamiento	Golpes por objetos y herramientas				3	6	6	1	3	4	3	11,4	Capacitar respecto al riesgo										1	3	3	1	3	2	3	6,6			
															Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea																				
															Incorporar al procedimiento operativo																				
															Planificar la tarea antes de realizarla																				
															Uso adecuado de los EPP																				
			Trastornos musculoesqueletico				3	6	6	1	3	4	3	11,4	Capacitar respecto al riesgo										3	3	3	1	3	3	3	7,8			
															Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea																				
															Incorporar al procedimiento operativo																				
															Planificar la tarea antes de realizarla																				
															Uso adecuado de los EPP																				
															Mantener posturas ergonomicas adecuadas y seguras																				

Identificación General de Peligros																				
				Area						Distrito / Sección						Fecha Evaluación		Fecha última evaluación		
P1: Conductor profesional - Operador de Hidrogrúa				CAMPO						Golfo San Jorge						Septiembre 2024		***		
				Evaluación del riesgo actual						PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO										
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Verificación de la unidad	Chequeo de sistemas mecánicos y de seguridad	Partes integrales del equipamiento	Choques contra objetos inmóviles	3	6	6	1	3	4	3	11,4	Capacitar respecto al riesgo	3	3	3	1	3	3	3	7,8
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Incorporar al procedimiento operativo								
												Planificar la tarea antes de realizarla								
												Uso adecuado de los EPP								
												Prohibido saltar desde la escalera al suelo								
												Verificar el buen estado de la escalera								
		Golpes por objetos y herramientas	3	3	6	1	3	3	6	19,2	Capacitar respecto al riesgo	3	1	3	1	3	2	6	13,2	
											Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea									
											Incorporar al procedimiento operativo									
											Planificar la tarea antes de realizarla									
											Uso adecuado de los EPP									
											Prohibido saltar desde la escalera al suelo									
											Verificar el buen estado de la escalera									

				Identificación General de Peligros																	
				Area						Distrito / Sección						Fecha Evaluación			Fecha última evaluación		
P1: Conductor profesional - Operador de Hidrogrúa				CAMPO						Golfo San Jorge						Septiembre 2024			***		
				Evaluación del riesgo actual						PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO											
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF				
Verificación de la unidad	Chequeo de sistemas mecánicos y de seguridad	Fluidos y componentes calientes de la unidad	Contactos térmicos	3	6	6	1	3	4	6	22,8	Capacitar respecto al riesgo	3	3	3	1	3	3	6	15,6	
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea									
												Incorporar al procedimiento operativo									
												Planificar la tarea antes de realizarla									
												Uso adecuado de los EPP									
												Dejar enfriar motor y las partes calientes antes de iniciar el d									
		Incendio	3	6	6	1	3	4	6	22,8	Capacitar respecto al riesgo	3	3	3	1	3	3	6	15,6		
											Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea										
											Incorporar al procedimiento operativo										
											Planificar la tarea antes de realizarla										
											Uso adecuado de los EPP										
											Dejar enfriar motor y las partes calientes antes de iniciar el d										

 Identificación General de Peligros																				
				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P1: Conductor profesional - Operador de Hidrogrúa				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Verificación de la unidad	Chequeo de sistemas mecánicos y de seguridad	Fluidos y componentes calientes de la unidad	Caídas de personal a mismo nivel	3	6	6	1	3	4	3	11,4	Capacitar respecto al riesgo	3	3	3	1	3	3	3	7,8
				Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea																
				Incorporar al procedimiento operativo																
				Planificar la tarea antes de realizarla																
				Uso adecuado de los EPP																
				Mantener orden y limpieza en los sectores de trabajo																
			Golpes por objetos y herramientas	3	6	6	1	3	4	3	11,4	Capacitar respecto al riesgo	3	3	3	1	3	3	3	7,8
				Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea																
				Incorporar al procedimiento operativo																
				Planificar la tarea antes de realizarla																
				Uso adecuado de los EPP																
				Mantener orden y limpieza en los sectores de trabajo																

																		Identificación General de Peligros																	
										Area						Distrito / Sección						Fecha Evaluación			Fecha última evaluación										
P1: Conductor profesional - Operador de Hidrogrúa										CAMPO						Golfo San Jorge						Septiembre 2024			***										
										Evaluación del riesgo actual						PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO																			
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro				Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR													
						IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF																
Verificación de la unidad	Inspección de la hidrogrúa	Sistema hidraulico	Contactos térmicos	3	6	6	1	3	4	6	22,8	Capacitar respecto al riesgo	3	3	3	1	3	3	6	15,6															
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea																							
												Incorporar al procedimiento operativo																							
												Planificar la tarea antes de realizarla																							
												Uso adecuado de los EPP																							
												Dejar enfriar sistema hidraulico antes de iniciar el chequeo																							
			Golpes por objetos y herramientas	3	6	6	1	3	4	6	22,8	Capacitar respecto al riesgo	3	3	3	1	3	3	6	15,6															
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea																							
												Incorporar al procedimiento operativo																							
												Planificar la tarea antes de realizarla																							
Uso adecuado de los EPP																																			

																		Identificación General de Peligros											
										Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación									
P1: Conductor profesional - Operador de Hidrogrúa										CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***									
										Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO															
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR									
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF												
Verificación de la unidad	Inspección de la hidrogrúa	Partes integrales del equipamiento	Caídas de personal a mismo nivel	3	6	6	1	3	4	3	11,4	Capacitar respecto al riesgo	3	3	3	1	3	3	3	7,8									
				Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea																									
				Incorporar al procedimiento operativo																									
				Planificar la tarea antes de realizarla																									
				Uso adecuado de los EPP																									
			Golpes por objetos y herramientas	3	6	6	1	3	4	6	22,8	Capacitar respecto al riesgo	3	3	3	1	3	3	6	15,6									
				Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea																									
				Incorporar al procedimiento operativo																									
				Planificar la tarea antes de realizarla																									
				Uso adecuado de los EPP																									
			Pisadas sobre objetos	3	6	6	1	3	4	6	22,8	Capacitar respecto al riesgo	3	3	3	1	3	3	6	15,6									
				Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea																									
				Incorporar al procedimiento operativo																									
				Mantener orden y limpieza en los sectores de trabajo																									
				Uso adecuado de los EPP																									

																		Identificación General de Peligros																	
										Area						Distrito / Sección						Fecha Evaluación			Fecha última evaluación										
P1: Conductor profesional - Operador de Hidrogrúa										CAMPO						Golfo San Jorge						Septiembre 2024			***										
										Evaluación del riesgo actual						PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO																			
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro				Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR													
						IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF																
Verificación de la unidad	Inspección del semirremolque	Escalera de semirremolque	Caídas de personal a distinto nivel	3	6	6	1	3	4	6	22,8	Capacitar respecto al riesgo	3	3	3	1	3	3	6	15,6															
				Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea																															
				Incorporar al procedimiento operativo																															
				Planificar la tarea antes de realizarla																															
				Uso adecuado de los EPP																															
		Caídas de personal a mismo nivel	3	6	6	1	3	4	3	11,4	Capacitar respecto al riesgo	3	3	3	1	3	3	3	7,8																
			Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea																																
			Incorporar al procedimiento operativo																																
			Uso adecuado de los EPP																																
			Prohibido saltar desde la escalera al suelo																																

				Identificación General de Peligros																
				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P1: Conductor profesional - Operador de Hidrogrúa				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
				IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Verificación de la unidad	Inspección del semirremolque	Escalera de semirremolque	Pisadas sobre objetos	3	6	6	1	3	4	6	22,8	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	1	3	2	6	13,2
				Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea																
				Incorporar al procedimiento operativo																
				Mantener orden y limpieza en los sectores de trabajo																
				Uso adecuado de los EPP																
		Trastornos musculoesqueletico		3	6	6	1	3	4	6	22,8	Capacitar respecto al riesgo	3	3	3	1	3	3	6	15,6
				Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea																
				Incorporar al procedimiento operativo																
				Uso adecuado de los EPP																
				Mantener posturas ergonomicas adecuadas y seguras																



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P1: Conductor profesional - Operador de Hidrogrúa				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Verificación de la unidad	Inspeccion del semirremolque	Partes integrales del equipamiento	Caídas de personal a mismo nivel	3	6	6	1	3	4	3	11,4	Capacitar respecto al riesgo	3	3	3	1	3	3	3	7,8
				Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea																
				Incorporar al procedimiento operativo																
				Planificar la tarea antes de realizarla																
				Uso adecuado de los EPP																
				Mantener orden y limpieza en los sectores de trabajo																
			Golpes por objetos y herramientas	3	6	6	1	3	4	3	11,4	Capacitar respecto al riesgo	3	3	3	1	3	3	3	7,8
				Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea																
				Incorporar al procedimiento operativo																
				Planificar la tarea antes de realizarla																
				Uso adecuado de los EPP																
			Trastornos musculoesqueletico	3	6	6	1	3	4	3	11,4	Capacitar respecto al riesgo	3	3	3	1	3	3	3	7,8
				Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea																
				Incorporar al procedimiento operativo																
				Uso adecuado de los EPP																

 Identificación General de Peligros																				
				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P1: Conductor profesional - Operador de Hidrogrúa				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Verificación de la unidad	Inspección del semirremolque	Conexiones electricas	Contactos eléctricos	6	6	6	1	3	4	3	13,2	Capacitar respecto al riesgo	3	3	3	1	3	3	3	7,8
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Incorporar al procedimiento operativo								
												Planificar la tarea antes de realizarla								
												Uso adecuado de los EPP								
			Verificar funcionamiento electrico con colaboracion de un ayudante																	
			Incendio	6	6	6	1	3	4	6	26,4	Capacitar respecto al riesgo	3	3	3	1	3	3	6	15,6
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Incorporar al procedimiento operativo								
												Planificar la tarea antes de realizarla								
Uso adecuado de los EPP																				

				Identificación General de Peligros																				
				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación										
P1: Conductor profesional - Operador de Hidrogrúa				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***										
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO																
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR				
				IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF							
Verificación de la unidad	Inspección del semirremolque	Conexiones neumáticas	Caídas de personal a mismo nivel	6	6	6	1	3	4	3	13,2	Capacitar respecto al riesgo												
				Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea																				
				Incorporar al procedimiento operativo	3	3	3	1	3	3		3												
				Planificar la tarea antes de realizarla																				
				Uso adecuado de los EPP																				
			Golpes por objetos y herramientas										13,2	Capacitar respecto al riesgo										
				Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea																				
				Incorporar al procedimiento operativo																				
				Planificar la tarea antes de realizarla	3	3	3	1	3	3	3													
				Uso adecuado de los EPP																				
			Trastornos musculoesqueletico										13,2	Verificar perdidas de aire con el circuito neumatico en carga										
				Realizar conexiones de manguera de aire según recomendaciones de mantenimiento																				
				Capacitar respecto al riesgo																				
				Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea																				
				Incorporar al procedimiento operativo	3	3	3	1	3	3	3													
													13,2	Mantener posturas ergonomicas adecuadas y seguras										
				Uso adecuado de los EPP																				

 Identificación General de Peligros																				
				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P1: Conductor profesional - Operador de Hidrogrúa				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Verificación de la unidad	Chequeo de herramientas de trabajo	Cajón porta herramienta	Golpes por objetos y herramientas	3	6	6	1	1	3	6	20,4	Capacitar respecto al riesgo	3	3	3	1	1	2	6	13,2
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Incorporar al procedimiento operativo								
												Planificar la tarea antes de realizarla								
												Uso adecuado de los EPP								
												Retirar y acomodar con cuidado las herramientas								
		Trastornos musculoesqueletico	3	6	6	1	1	3	6	20,4	Capacitar respecto al riesgo	3	3	3	1	1	2	6	13,2	
											Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea									
											Incorporar al procedimiento operativo									
											Planificar la tarea antes de realizarla									
											Uso adecuado de los EPP									
											Mantener posturas ergonomicas adecuadas y seguras									

				Identificación General de Peligros																	
				Area						Distrito / Sección						Fecha Evaluación		Fecha última evaluación			
P1: Conductor profesional - Operador de Hidrogrúa				CAMPO						Golfo San Jorge						Septiembre 2024		***			
				Evaluación del riesgo actual						PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO											
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	
				IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF				
Verificación de la unidad	Chequeo de herramientas de trabajo	Eslingas y herramientas	Pisadas sobre objetos	3	6	6	1	3	4	3	11,4	Capacitar respecto al riesgo	3	3	3	1	3	3	3	7,8	
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea									
												Incorporar al procedimiento operativo									
												Planificar la tarea antes de realizarla									
												Uso adecuado de los EPP									
												Mantener orden y limpieza en los sectores de trabajo									
			Golpes por objetos y herramientas	3	6	6	1	3	4	3	11,4	Capacitar respecto al riesgo	3	3	3	1	3	3	3	7,8	
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea									
												Incorporar al procedimiento operativo									
												Planificar la tarea antes de realizarla									
												Uso adecuado de los EPP									
												Mantener orden y limpieza en los sectores de trabajo									
			Trastornos musculoesqueletico	3	6	6	1	3	4	3	11,4	Capacitar respecto al riesgo	3	3	3	1	3	3	3	7,8	
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea									
												Incorporar al procedimiento operativo									
												Planificar la tarea antes de realizarla									
												Mantener posturas ergonomicas adecuadas y seguras									

 Identificación General de Peligros																					
				Area						Distrito / Sección						Fecha Evaluación		Fecha última evaluación			
P1: Conductor profesional - Operador de Hidrogrúa				CAMPO						Golfo San Jorge						Septiembre 2024		***			
				Evaluación del riesgo actual						PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO											
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad						IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF	IEI					IPR	IC	IPE	IF				
Conducción del vehículo	Salida de base	Vehiculos en movimiento	Choques contra objetos inmóviles	3	6	6	1	3	4	6	22,8	Capacitar respecto al riesgo	3	3	3	1	3	3	6	15,6	
												Instriur al personal en materia de Manejo Defensivo									
												Incorporar al procedimiento operativo									
												Verificar la ausencia de personas y de otros vehiculos circulando									
												Realizar movimientos bien abiertos y evitar movimientos cerrados									
												Acondicionar playa de estacionamiento									
		Choques y contactos contra elementos móviles	3	6	6	1	3	4	6	22,8	Capacitar respecto al riesgo	3	3	3	1	3	3	6	15,6		
											Instriur al personal en materia de Manejo Defensivo										
											Incorporar al procedimiento operativo										
											Verificar la ausencia de personas y de otros vehiculos circulando										
											Circular a paso de hombre										
											Realizar movimientos bien abiertos y evitar movimientos cerrados										
											Acondicionar playa de estacionamiento										



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P1: Conductor profesional - Operador de Hidrogrúa				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Conducción del vehículo	Salida de base	Transito peatonal	Choques contra objetos inmóviles	6	6	6	1	3	4	6	26,4	Capacitar respecto al riesgo	3	3	1	1	3	2	6	13,2
												Instruir al personal en materia de Manejo Defensivo								
												Incorporar al procedimiento operativo								
												Circular a paso de hombre								
												Realizar movimientos bien abiertos y evitar movimientos cerrados								
			Choques y contactos contra elementos móviles	6	6	6	1	3	4	6	26,4	Capacitar respecto al riesgo	3	3	1	1	3	2	6	13,2
												Instruir al personal en materia de Manejo Defensivo								
												Incorporar al procedimiento operativo								
												Verificar la ausencia de personas y de otros vehiculos circulando								
												Circular a paso de hombre								
		Atropellos, golpes o choques contra o con vehículos	3	6	6	1	3	4	10	38	Realizar movimientos bien abiertos y evitar movimientos cerrados	1	1	1	1	3	1	10	14	
											Realizar salidas de a una unidad por vez									
											Capacitar respecto al riesgo									
											Incorporar al procedimiento operativo									
											Planificar la tarea antes de realizarla									
											Delimitar zonas de circulacion peatonal									
											Circular a paso de hombre									
											Instruir al personal en materia de Manejo Defensivo									

																		Identificación General de Peligros																	
										Area						Distrito / Sección						Fecha Evaluación			Fecha última evaluación										
P1: Conductor profesional - Operador de Hidrogrúa										CAMPO						Golfo San Jorge						Septiembre 2024			***										
										Evaluación del riesgo actual						PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO																			
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro				Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR													
		Peligros	Descripción específica del riesgo			IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF																
Conducción del vehículo	Salida de base	Partes integrales de la base	Choques contra objetos inmóviles	3	6	6	1	3	4	6	22,8	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	1	3	2	6	13,2															
												Instruir al personal en materia de Manejo Defensivo																							
												Incorporar al procedimiento operativo																							
												Planificar la tarea antes de realizarla																							
												Realizar movimientos bien abiertos y evitar movimientos cerrados																							
												Acondicionar base para facilitar ingreso y egreso de la flota																							
												Circular a paso de hombre																							
			Atropellos, golpes o choques contra o con vehículos	3	6	6	1	3	4	6	22,8	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	1	3	2	6	13,2															
												Incorporar al procedimiento operativo																							
												Planificar la tarea antes de realizarla																							
												Delimitar zonas de circulación peatonal																							
												Circular a paso de hombre																							
												Instruir al personal en materia de Manejo Defensivo																							



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación							
P1: Conductor profesional - Operador de Hidrogrúa				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***							
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO													
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad						IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF	IEI					IPR	IC	IPE	IF				
Conducción del vehículo	Conducción por zonas urbanas y	Vehiculos en movimiento	Choques contra objetos inmóviles	3	6	6	1	6	4	6	26,4	Capacitar respecto al riesgo	3	3	1	1	6	3	6	16,8	
												Instriur al personal en materia de Manejo Defensivo									
												Incorporar al procedimiento operativo									
												Realizar movimientos bien abiertos y evitar movimientos cerrados									
												Circular sin superar las velocidades máximas permitidas según zonas de circulación									
												Aplicar técnicas de manejo defensivo									
			Choques y contactos contra elementos móviles	3	6	6	1	6	4	6	26,4	Capacitar respecto al riesgo	1	3	1	1	6	2	6	14,4	
												Incorporar al procedimiento operativo									
												Circular sin superar las velocidades máximas permitidas según zonas de circulación									
		Aplicar técnicas de manejo defensivo																			
		Atropellos, golpes o choques contra o con vehículos	3	6	6	1	6	4	10	44	Capacitar respecto al riesgo	3	3	1	1	6	3	10	28		
											Instriur al personal en materia de Manejo Defensivo										
											Incorporar al procedimiento operativo										
											Aplicar técnicas de manejo defensivo										
											Ceder siempre el paso										
											Circular sin superar las velocidades máximas permitidas según zonas de circulación										



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P1: Conductor profesional - Operador de Hidrogrúa				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Conducción del vehículo	Conducción por zonas urbanas y suburbanas	Tránsito peatonal	Choques contra objetos inmóviles	3	6	6	1	3	4	3	11,4	Capacitar respecto al riesgo	3	3	1	1	3	2	3	6,6
												Instruir al personal en materia de Manejo Defensivo								
												Incorporar al procedimiento operativo								
												Aplicar técnicas de manejo defensivo								
												Realizar movimientos bien abiertos y evitar movimientos cerrados								
												Circular sin superar las velocidades máximas permitidas según zonas de circulación								
			Choques y contactos contra elementos móviles	3	6	6	1	3	4	10	38	Capacitar respecto al riesgo	3	3	3	1	3	3	10	26
												Instruir al personal en materia de Manejo Defensivo								
												Incorporar al procedimiento operativo								
												Aplicar técnicas de manejo defensivo								
												Ceder siempre el paso								
												Circular sin superar las velocidades máximas permitidas según zonas de circulación								
			Atropellos, golpes o choques contra o con vehículos	3	6	6	1	3	4	10	38	Capacitar respecto al riesgo	3	3	3	1	3	3	10	26
												Instruir al personal en materia de Manejo Defensivo								
												Incorporar al procedimiento operativo								
												Aplicar técnicas de manejo defensivo								
												Ceder siempre el paso								
												Circular sin superar las velocidades máximas permitidas según zonas de circulación								

																		Identificación General de Peligros									
										Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación							
P1: Conductor profesional - Operador de Hidrogrúa										CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***							
										Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO													
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR							
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF										
Conducción del vehículo	Conducción por zonas urbanas y suburbanas	Obras publicas	Choques contra objetos inmóviles	3	6	6	1	3	4	10	38	Capacitar respecto al riesgo	3	3	1	1	3	2	10	22							
												Instruir al personal en materia de Manejo Defensivo															
												Incorporar al procedimiento operativo															
												Respetar las velocidades que indican las obras															
												Aplicar tecnicas de manejo defensivo															
												Respetar las señalizaciones de las obras															
			Choques y contactos contra elementos móviles	3	6	6	1	3	4	10	38	Capacitar respecto al riesgo	3	3	1	1	3	2	10	22							
												Instruir al personal en materia de Manejo Defensivo															
												Incorporar al procedimiento operativo															
												Aplicar tecnicas de manejo defensivo															
												Ceder siempre el paso															
												Respetar las velocidades que indican las obras															
			Atropellos, golpes o choques contra o con vehículos	3	6	6	1	3	4	10	38	Capacitar respecto al riesgo	3	3	1	1	3	2	10	22							
												Instruir al personal en materia de Manejo Defensivo															
												Incorporar al procedimiento operativo															
												Aplicar tecnicas de manejo defensivo															
												Ceder siempre el paso															
												Respetar las velocidades que indican las obras															



Identificación General de Peligros

				Area						Distrito / Sección						Fecha Evaluación		Fecha última evaluación		
P1: Conductor profesional - Operador de Hidrogrúa				CAMPO						Golfo San Jorge						Septiembre 2024		***		
				Evaluación del riesgo actual						PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO										
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Conducción del vehículo	Conducción por zonas urbanas y suburbanas	Semáforos	Choques contra objetos inmóviles	3	6	6	1	6	4	6	26,4	Capacitar respecto al riesgo	3	3	3	1	6	3	6	19,2
				Instriur al personal en materia de Manejo Defensivo																
				Incorporar al procedimiento operativo																
				Circular sin superar las velocidades maximas permitidas según zonas de circulacion																
				Aplicar tecnicas de manejo defensivo																
		Atropellos, golpes o choques contra o con vehículos	3	6	6	1	6	4	6	26,4	Capacitar respecto al riesgo	3	3	3	1	6	3	6	19,2	
											Instriur al personal en materia de Manejo Defensivo									
											Incorporar al procedimiento operativo									
											Aplicar tecnicas de manejo defensivo									
											Ceder siempre el paso									
Circular sin superar las velocidades maximas permitidas según zonas de circulacion																				

																				Identificación General de Peligros									
										Area					Distrito / Sección					Fecha Evaluación			Fecha última evaluación						
P1: Conductor profesional - Operador de Hidrogrúa										CAMPO					Golfo San Jorge					Septiembre 2024			***						
										Evaluación del riesgo actual					PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO														
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro				Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR							
		Peligros	Descripción específica del riesgo			IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF										
Conducción del vehículo	Conducción en ruta	Vehículos en movimiento	Choques contra objetos inmóviles			6	6	6	1	6	5	6	30	Capacitar respecto al riesgo					6	1	1	1	6	3	6	18			
														Instruir al personal en materia de Manejo Defensivo															
														Incorporar al procedimiento operativo															
														Realizar movimientos bien abiertos y evitar movimientos cerrados															
														Circular sin superar las velocidades maximas permitidas según zonas de circulacion															
														Aplicar tecnicas de manejo defensivo															
		Choques y contactos contra elementos móviles				3	6	6	1	6	4	6	26,4	Capacitar respecto al riesgo					3	1	1	1	6	2	6	14,4			
														Incorporar al procedimiento operativo															
														Circular sin superar las velocidades maximas permitidas según zonas de circulacion															
														Aplicar tecnicas de manejo defensivo															
														Instruir al personal en materia de Manejo Defensivo															



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P1: Conductor profesional - Operador de Hidrogrúa				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Conducción del vehículo	Conducción en ruta	Vehiculos en movimiento	Atropellos, golpes o choques contra o con vehículos	6	6	6	1	6	5	10	50	Capacitar respecto al riesgo	6	1	1	1	6	3	10	30
												Instriur al personal en materia de Manejo Defensivo								
												Incorporar al procedimiento operativo								
												Aplicar tecnicas de manejo defensivo								
												Ceder siempre el paso								
												Circular sin superar las velocidades maximas permitidas según zonas de circulacion								
			Atrapamiento por vuelco de máquinas	3	6	6	1	6	4	6	26,4	Capacitar respecto al riesgo	3	1	1	1	6	2	6	14,4
												Instriur al personal en materia de Manejo Defensivo								
												Incorporar al procedimiento operativo								
												Aplicar tecnicas de manejo defensivo								
		Atrapamiento por vuelco de máquinas	3	6	6	1	6	4	6	26,4	Circular sin superar las velocidades maximas permitidas según zonas de circulacion	3	1	1	1	6	2	6	14,4	
											No realizar movimientos bruscos									
											Realizar movimientos bien abiertos y evitar movimientos cerrados									

																		Identificación General de Peligros																	
										Area						Distrito / Sección						Fecha Evaluación		Fecha última evaluación											
P1: Conductor profesional - Operador de Hidrogrúa										CAMPO						Golfo San Jorge						Septiembre 2024		***											
										Evaluación del riesgo actual						PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO																			
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro				Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR													
		Peligros	Descripción específica del riesgo			IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF																
Conducción del vehículo	Conducción en ruta	Mal estado de la calzada	Choques contra objetos inmóviles	3	6	6	1	6	4	10	44	Capacitar respecto al riesgo	3	3	1	1	6	3	10	28															
				Instriur al personal en materia de Manejo Defensivo																															
				Incorporar al procedimiento operativo																															
				Realizar movimientos bien abiertos y evitar movimientos cerrados																															
				Circular sin superar las velocidades maximas permitidas según zonas de circulación																															
		Atropellos, golpes o choques contra o con vehículos	3	6	6	1	6	4	10	44	Aplicar tecnicas de manejo defensivo	3	3	1	1	6	3	10	28																
											Capacitar respecto al riesgo																								
											Instriur al personal en materia de Manejo Defensivo																								
											Incorporar al procedimiento operativo																								
											Aplicar tecnicas de manejo defensivo																								
Ceder siempre el paso																																			
Circular sin superar las velocidades maximas permitidas según zonas de circulación																																			



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P1: Conductor profesional - Operador de Hidrogrúa				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Conducción del vehículo	Conducción en ruta	Obras públicas	Choques contra objetos inmóviles	3	6	6	1	6	4	10	44	Capacitar respecto al riesgo	3	3	1	1	6	3	10	28
												Instruir al personal en materia de Manejo Defensivo								
												Incorporar al procedimiento operativo								
												Respetar las velocidades que indican las obras								
												Aplicar tecnicas de manejo defensivo								
												Respetar las señalizaciones de las obras								
			Choques y contactos contra elementos móviles	3	6	6	1	6	4	10	44	Capacitar respecto al riesgo	3	3	1	1	6	3	10	28
												Instruir al personal en materia de Manejo Defensivo								
												Incorporar al procedimiento operativo								
												Aplicar tecnicas de manejo defensivo								
												Ceder siempre el paso								
												Respetar las velocidades que indican las obras								
		Atropellos, golpes o choques contra o con vehículos	3	6	6	1	6	4	10	44	Capacitar respecto al riesgo	3	3	1	1	6	3	10	28	
											Instruir al personal en materia de Manejo Defensivo									
											Incorporar al procedimiento operativo									
											Aplicar tecnicas de manejo defensivo									
											Ceder siempre el paso									
											Respetar las velocidades que indican las obras									



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P1: Conductor profesional - Operador de Hidrogrúa				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Conducción del vehículo	Conducción en yacimiento	Vehiculos en movimiento	Choques contra objetos inmóviles	3	6	6	1	6	4	6	26,4	Capacitar respecto al riesgo	3	3	3	1	6	3	6	19,2
												Instriur al personal en materia de Manejo Defensivo								
												Incorporar al procedimiento operativo								
												Realizar movimientos bien abiertos y evitar movimientos cerrados								
												Circular sin superar las velocidades maximas permitidas según zonas de circulacion								
												Aplicar tecnicas de manejo defensivo								
		Choques y contactos contra elementos móviles	3	6	6	1	6	4	6	26,4	Capacitar respecto al riesgo	3	3	3	1	6	3	6	19,2	
											Incorporar al procedimiento operativo									
											Circular sin superar las velocidades maximas permitidas según zonas de circulacion									
											Aplicar tecnicas de manejo defensivo									
Instriur al personal en materia de Manejo Defensivo																				



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P1: Conductor profesional - Operador de Hidrogrúa				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Conducción del vehículo	Conducción en yacimiento	Vehículos en movimiento	Atropellos, golpes o choques contra o con vehículos	3	6	6	1	6	4	10	44	Capacitar respecto al riesgo	3	3	3	1	6	3	10	32
												Instriur al personal en materia de Manejo Defensivo								
												Incorporar al procedimiento operativo								
												Aplicar tecnicas de manejo defensivo								
												Ceder siempre el paso								
												Circular sin superar las velocidades maximas permitidas según zonas de circulacion								
			Atrapamiento por vuelco de máquinas	3	6	6	1	6	4	6	26,4	Capacitar respecto al riesgo	3	3	3	1	6	3	6	19,2
												Instriur al personal en materia de Manejo Defensivo								
												Incorporar al procedimiento operativo								
												Aplicar tecnicas de manejo defensivo								
												Circular sin superar las velocidades maximas permitidas según zonas de circulacion								
												No realizar movimientos bruscos								
												Realizar movimientos bien abiertos y evitar movimientos cerrados								



Identificación General de Peligros

				Area						Distrito / Sección						Fecha Evaluación		Fecha última evaluación		
P1: Conductor profesional - Operador de Hidrogrúa				CAMPO						Golfo San Jorge						Septiembre 2024		***		
				Evaluación del riesgo actual						PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO										
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Conducción del vehículo	Conducción en yacimiento	Mal estado de la calzada	Choques contra objetos inmóviles	3	6	6	1	6	4	6	26,4	Capacitar respecto al riesgo	3	3	3	1	6	3	6	19,2
												Instriur al personal en materia de Manejo Defensivo								
												Incorporar al procedimiento operativo								
												Realizar movimientos bien abiertos y evitar movimientos cerrados								
												Circular sin superar las velocidades maximas permitidas según zonas de circulacion								
												Aplicar tecnicas de manejo defensivo								
			Proyección de fragmentos o partículas	3	6	6	1	6	4	6	26,4	Capacitar respecto al riesgo	3	3	3	1	6	3	6	19,2
												Instriur al personal en materia de Manejo Defensivo								
												Incorporar al procedimiento operativo								
												Aplicar tecnicas de manejo defensivo								
												Circular sin superar las velocidades maximas permitidas según zonas de circulacion								
			Atropellos, golpes o choques contra o con vehículos	3	6	6	1	6	4	6	26,4	Capacitar respecto al riesgo	3	3	3	1	6	3	6	19,2
												Instriur al personal en materia de Manejo Defensivo								
												Incorporar al procedimiento operativo								
												Aplicar tecnicas de manejo defensivo								
												Ceder siempre el paso								
												Circular sin superar las velocidades maximas permitidas según zonas de circulacion								



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P1: Conductor profesional - Operador de Hidrogrúa				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Conducción del vehículo	Conducción en yacimiento	Polvo en suspensión	Choques contra objetos inmóviles	6	6	6	1	6	5	6	30	Capacitar respecto al riesgo	6	3	3	1	6	4	6	22,8
												Instruir al personal en materia de Manejo Defensivo								
												Incorporar al procedimiento operativo								
												Realizar movimientos bien abiertos y evitar movimientos cerrados								
												Circular sin superar las velocidades maximas permitidas según zonas de circulacion								
												Aplicar tecnicas de manejo defensivo								
												Disminuir las velocidades y adecuarlas según la visibilidad								
			Atropellos, golpes o choques contra o con vehículos	6	6	6	1	6	5	6	30	Capacitar respecto al riesgo	6	3	3	1	6	4	6	22,8
												Instruir al personal en materia de Manejo Defensivo								
												Incorporar al procedimiento operativo								
												Realizar movimientos bien abiertos y evitar movimientos cerrados								
												Circular sin superar las velocidades maximas permitidas según zonas de circulacion								
												Disminuir las velocidades y adecuarlas según la visibilidad								
												Aplicar tecnicas de manejo defensivo								



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P1: Conductor profesional - Operador de Hidrogrúa				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Conducción del vehículo	Conducción en yacimiento	Caminos estrechos	Atropellos, golpes o choques contra o con vehículos	6	6	6	1	6	5	6	30	Capacitar respecto al riesgo	6	3	3	1	6	4	6	22,8
												Instriur al personal en materia de Manejo Defensivo								
												Incorporar al procedimiento operativo								
												Aplicar tecnicas de manejo defensivo								
												Respetar las velocidades maximas permitidas según zonas de circulacion								
												Disminuir las velocidades y adecuarlas según la visibilidad								
			Choques contra objetos inmóviles	6	6	6	1	6	5	6	30	Capacitar respecto al riesgo	6	3	3	1	6	4	6	22,8
												Instriur al personal en materia de Manejo Defensivo								
												Incorporar al procedimiento operativo								
												Aplicar tecnicas de manejo defensivo								
												Respetar las velocidades maximas permitidas según zonas de circulacion								
												Disminuir las velocidades y adecuarlas según la visibilidad								

				Identificación General de Peligros																
				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P1: Conductor profesional - Operador de Hidrogrúa				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
				Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC					IPE	IF	IEI	IPR	IC			
Conducción del vehículo	Conducción en yacimiento	Baja adherencia de los neumáticos	Atropellos, golpes o choques contra o con vehículos	6	6	6	1	6	5	6	30	Capacitar respecto al riesgo	6	3	3	1	6	4	6	22,8
				Instruir al personal en materia de Manejo Defensivo																
				Incorporar al procedimiento operativo																
				Aplicar técnicas de manejo defensivo																
				Respetar las velocidades máximas permitidas según zonas de circulación																
				Disminuir las velocidades y adecuarlas según la condición del camino																
				Verificar previamente el buen estado de los neumáticos																
		Choques contra objetos inmóviles	6	6	6	1	6	5	6	30	Capacitar respecto al riesgo	6	3	3	1	6	4	6	22,8	
											Instruir al personal en materia de Manejo Defensivo									
											Incorporar al procedimiento operativo									
											Aplicar técnicas de manejo defensivo									
											Respetar las velocidades máximas permitidas según zonas de circulación									
											Disminuir las velocidades y adecuarlas según la condición del camino									
											Verificar previamente el buen estado de los neumáticos									



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación											
P1: Conductor profesional - Operador de Hidrogrúa				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***											
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO																	
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR					
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF								
Conducción del vehículo	Conducción en yacimiento	Baja adherencia de los neumáticos	Proyección de fragmentos o partículas										Capacitar respecto al riesgo												
		Atrapamiento por vuelco de máquinas													Respetar las velocidades máximas permitidas según zonas de circulación										



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P1: Conductor profesional - Operador de Hidrogrúa				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Conducción del vehículo	Ingreso y salida de almacén, lavadero o equipo de torre	Vehiculos en movimiento	Choques contra objetos inmóviles	3	6	6	1	3	4	6	22,8	Capacitar respecto al riesgo	3	3	3	1	3	3	6	15,6
												Instriur al personal en materia de Manejo Defensivo								
												Incorporar al procedimiento operativo								
												Verificar la ausencia de personas y de otros Vehículos circulando								
												Respetar instrucciones del establecimiento para ingreso								
												Respetar sentidos de circulación								
			Atropellos, golpes o choques contra o con vehículos	3	6	6	1	3	4	6	22,8	Capacitar respecto al riesgo	3	3	3	1	3	3	6	15,6
												Instriur al personal en materia de Manejo Defensivo								
												Incorporar al procedimiento operativo								
												Verificar la ausencia de personas y de otros Vehículos circulando								
												Respetar instrucciones del establecimiento para ingreso								
												Circular a paso de hombre								
												Respetar sentidos de circulación								

				Identificación General de Peligros																	
				Area						Distrito / Sección						Fecha Evaluación			Fecha última evaluación		
P1: Conductor profesional - Operador de Hidrogrúa				CAMPO						Golfo San Jorge						Septiembre 2024			***		
				Evaluación del riesgo actual						PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO											
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad						IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
				Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE					IF	IEI	IPR	IC	IPE			
Conducción del vehículo	Ingreso y salida de almacén, lavadero o equipo de torre	Tránsito peatonal	Choques contra objetos inmóviles	3	6	6	1	3	4	6	22,8	Capacitar respecto al riesgo	3	3	3	1	3	3	6	15,6	
				Instruir al personal en materia de Manejo Defensivo																	
				Incorporar al procedimiento operativo																	
				Circular a paso de hombre																	
				Realizar movimientos bien abiertos y evitar movimientos cerrados																	
			Atropellos, golpes o choques contra o con vehículos	3	6	6	1	3	4	6	22,8	Capacitar respecto al riesgo	3	3	3	1	3	3	6	15,6	
				Incorporar al procedimiento operativo																	
				Planificar la tarea antes de realizarla																	
				Respetar zonas de circulación peatonal																	
				Circular a paso de hombre																	
		Instruir al personal en materia de Manejo Defensivo																			



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P1: Conductor profesional - Operador de Hidrogrúa				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Conducción del vehículo	Ingreso y salida de almacén, lavadero o equipo de torre	Maniobras en espacios reducidos	Choques contra objetos inmóviles	6	6	6	1	3	4	3	13,2	Capacitar respecto al riesgo	6	3	3	1	3	3	3	9,6
				Instriur al personal en materia de Manejo Defensivo																
				Incorporar al procedimiento operativo																
				Circular a paso de hombre																
				Aplicar técnicas de manejo defensivo																
			Atropellos, golpes o choques contra o con vehículos	6	6	6	1	3	4	3	13,2	Capacitar respecto al riesgo	6	3	3	1	3	3	3	9,6
				Incorporar al procedimiento operativo																
				Planificar la tarea antes de realizarla																
				Aplicar técnicas de manejo defensivo																
				Circular a paso de hombre																
			Proyección de fragmentos o partículas	6	6	6	1	3	4	3	13,2	Capacitar respecto al riesgo	6	3	3	1	3	3	3	9,6
				Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea																
				Incorporar al procedimiento operativo																
				Planificar la tarea antes de realizarla																
				Circular a paso de hombre																



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P1: Conductor profesional - Operador de Hidrogrúa				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Operación del equipo de izaje	Atraque en zona de carga / descarga	Tránsito peatonal	Choques contra objetos inmóviles	3	6	6	1	3	4	6	22,8	Capacitar respecto al riesgo	3	3	3	1	3	3	6	15,6
												Instriur al personal en materia de Manejo Defensivo								
												Incorporar al procedimiento operativo								
												Circular a paso de hombre								
												Realizar movimientos bien abiertos y evitar movimientos cerrados								
			Atropellos, golpes o choques contra o con vehículos	3	6	6	1	3	4	6	22,8	Capacitar respecto al riesgo	3	3	3	1	3	3	6	15,6
												Incorporar al procedimiento operativo								
												Planificar la tarea antes de realizarla								
												Respetar zonas de circulación peatonal								
												Circular a paso de hombre								
												Instriur al personal en materia de Manejo Defensivo								



Identificación General de Peligros

				Area						Distrito / Sección						Fecha Evaluación		Fecha última evaluación								
P1: Conductor profesional - Operador de Hidrogrúa				CAMPO						Golfo San Jorge						Septiembre 2024		***								
				Evaluación del riesgo actual						PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO																
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad						IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR					
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF	IEI					IPR	IC	IPE	IF									
Operación del equipo de izaje	Atraque en zona de carga / descarga	Maniobras en espacios reducidos	Choques contra objetos inmóviles											Capacitar respecto al riesgo												
																Instriur al personal en materia de Manejo Defensivo										
				6	6	6	1	3	4	3	13,2	Incorporar al procedimiento operativo	6	3	3	1	3	3	3	9,6						
												Circular a paso de hombre														
												Aplicar técnicas de manejo defensivo														
			Atropellos, golpes o choques contra o con vehículos	6	6	6	1	3	4	3	13,2	Capacitar respecto al riesgo														
												Incorporar al procedimiento operativo														
												Planificar la tarea antes de realizarla	6	3	3	1	3	3	3	9,6						
												Aplicar técnicas de manejo defensivo														
												Circular a paso de hombre														
			Proyección de fragmentos o partículas									Instriur al personal en materia de Manejo Defensivo														
				6	6	6	1	3	4	3	13,2	Capacitar respecto al riesgo														
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea														
												Incorporar al procedimiento operativo	6	3	3	1	3	3	3	9,6						
												Planificar la tarea antes de realizarla														
												Circular a paso de hombre														



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación											
P1: Conductor profesional - Operador de Hidrogrúa				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***											
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO																	
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad						IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR				
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF	IEI					IPR	IC	IPE	IF								
Operación del equipo de izaje	Atrake en zona de carga / descarga	Operaciones en simultáneo	Choques y contactos contra elementos móviles											Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea	3	3	1	1	3	2	6	13,2			
			Atropellos, golpes o choques contra o con vehículos														Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea	3	3	1	1	3	2	10	22



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación	Fecha última evaluación								
P1: Conductor profesional - Operador de Hidrogrúa				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024	***								
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO													
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF						IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Operación del equipo de izaje	Despliegue de estabilizadores	Terreno desnivelado o mal compactado	Choques contra objetos inmóviles	3	6	6	1	1	3	3	10,2	Capacitar respecto al riesgo									
													Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
													Incorporar al procedimiento operativo								
													Planificar la tarea antes de realizarla	1	3	3	1	1	2	3	5,4
													Realizar capacitacion sobre uso de hidrogruas con ente habilitado								
													Inspeccionar el lugar previamente a iniciar las tareas								
													Mantener orden y limpieza en los sectores de trabajo								
		Atropellos, golpes o choques contra o con vehiculos		3	6	6	1	1	3	3	10,2	Capacitar respecto al riesgo									
													Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
													Incorporar al procedimiento operativo								
													Planificar la tarea antes de realizarla	1	3	3	1	1	2	3	5,4
													Inspeccionar el lugar previamente a iniciar las tareas								
													Realizar capacitacion sobre uso de hidrogruas con ente habilitado								
													Mantener orden y limpieza en los sectores de trabajo								
													Señalizar zona de trabajo								

																	Identificación General de Peligros																
										Area					Distrito / Sección					Fecha Evaluación			Fecha última evaluación										
P1: Conductor profesional - Operador de Hidrogrúa										CAMPO					Golfo San Jorge					Septiembre 2024			***										
										Evaluación del riesgo actual					PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO																		
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro				Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR											
		Peligros	Descripción específica del riesgo			IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF														
Operación del equipo de izaje	Despliegue de los estabilizadores	Terreno desnivelado o mal compactado	Atrapamiento por vuelco de máquinas			3	6	6	1	1	3	6	20,4	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	1	1	2	6	10,8											
														Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea																			
														Incorporar al procedimiento operativo																			
														Planificar la tarea antes de realizarla																			
														Inspeccionar el lugar previamente a iniciar las tareas																			
														Realizar capacitacion sobre uso de hidrogruas con ente habilitado																			
														Desplegar los estabilizadores a su maxima extrencion																			
														Señalizar zona de trabajo																			

				Identificación General de Peligros																
				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P1: Conductor profesional - Operador de Hidrogrúa				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
				Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC					IPE	IF	IEI	IPR	IC			
Operación del equipo de izaje	Despliegue de los estabilizadores	Presencia de personal cerca del radio de acción de los estabilizadores	Choques y contactos contra elementos móviles	3	6	6	1	1	3	6	20,4	Capacitar respecto al riesgo	3	3	3	1	1	2	6	13,2
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Incorporar al procedimiento operativo								
												Planificar la tarea antes de realizarla								
												Inspeccionar el lugar previamente a iniciar las tareas								
												Realizar capacitacion sobre uso de hidrogrúas con ente habilitado								
												Verificar la ausencia de personas y de otros Vehiculos circulando								
												Señalizar zona de trabajo								
		Golpes por objetos y herramientas	3	6	6	1	1	3	6	20,4	Capacitar respecto al riesgo	3	3	3	1	1	2	6	13,2	
											Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea									
											Incorporar al procedimiento operativo									
											Planificar la tarea antes de realizarla									
											Inspeccionar el lugar previamente a iniciar las tareas									
											Realizar capacitacion sobre uso de hidrogrúas con ente habilitado									
											Señalizar zona de trabajo									
											Verificar la ausencia de personas y de otros Vehículos circulando									

																		Identificación General de Peligros											
										Area					Distrito / Sección					Fecha Evaluación		Fecha última evaluación							
P1: Conductor profesional - Operador de Hidrogrúa										CAMPO					Golfo San Jorge					Septiembre 2024		***							
										Evaluación del riesgo actual					PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO														
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro				Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR							
		Peligros	Descripción específica del riesgo			IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF										
Operación del equipo de izaje	Despliegue de los estabilizadores	Obstáculos cercanos al área del despliegue de los estabilizadores	Choques contra objetos inmóviles			3	6	6	1	1	3	3	10,2	Capacitar respecto al riesgo	3	3	3	1	1	2	3	6,6							
														Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea															
														Incorporar al procedimiento operativo															
														Planificar la tarea antes de realizarla															
														Realizar capacitacion sobre uso de hidrogruas con ente habilitado															
														Inspeccionar el lugar previamente a iniciar las tareas															
														Mantener orden y limpieza en los sectores de trabajo															

Identificación General de Peligros																							
				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación									
P1: Conductor profesional - Operador de Hidrogrúa				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***									
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO															
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR			
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF						
Operación del equipo de izaje	Despliegue de brazo de hidrogrúa	Espacio reducido, interferencia con objetos fijos para el despliegue de la hidrogrúa	Contactos eléctricos										Capacitar respecto al riesgo										
				Choques contra objetos inmóviles											Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								

																	Identificación General de Peligros																
										Area						Distrito / Sección						Fecha Evaluación			Fecha última evaluación								
P1: Conductor profesional - Operador de Hidrogrúa										CAMPO						Golfo San Jorge						Septiembre 2024			***								
										Evaluación del riesgo actual						PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO																	
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro				Subíndices de Probabilidad						IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad						IP	IS	IR									
		Peligros	Descripción específica del riesgo			IEI	IPR	IC	IPE	IF	IEI					IPR	IC	IPE	IF														
Operación del equipo de izaje	Despliegue de brazo de hidrogrúa	Espacio reducido, interferencia con objetos fijos para el despliegue de la hidrogrúa	Atrapamiento por o entre objetos				3	6	6	1	1	3	10	34	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	1	1	2	10	18										
															Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea																		
															Incorporar al procedimiento operativo																		
															Planificar la tarea antes de realizarla																		
															Uso adecuado de los EPP																		
															Inspeccionar el lugar previamente a iniciar las tareas																		
															Realizar el despliegue desde el lado opuesto a los brazos plegados de la hidrogrúa																		



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P1: Conductor profesional - Operador de Hidrogrúa				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Operación del equipo de izaje	Despliegue de brazo de hidrogrúa	Condiciones climaticas	Atrapamiento por vuelco de máquinas	3	6	6	1	1	3	6	20,4	Capacitar respecto al riesgo	3	3	3	1	1	2	6	13,2
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Incorporar al procedimiento operativo								
												Planificar la tarea antes de realizarla								
												Uso adecuado de los EPP								
												No realizar operaciones con la hidrogrúa en caso que el viento supere los 50 km/h								
			Choques contra objetos inmóviles	3	6	6	1	1	3	6	20,4	Capacitar respecto al riesgo	3	3	3	1	1	2	6	13,2
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Incorporar al procedimiento operativo								
												Planificar la tarea antes de realizarla								
												Uso adecuado de los EPP								
												No realizar operaciones con la hidrogrúa en caso que el viento supere los 50 km/h								

				Identificación General de Peligros																
				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P1: Conductor profesional - Operador de Hidrogrúa				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
				Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC					IPE	IF	IEI	IPR	IC			
Operación del equipo de izaje	Despliegue de brazo de hidrogrúa	Presencia de personal en el radio de acción de la hidrogrúa	Choques y contactos contra elementos móviles	3	6	6	1	1	3	6	20,4	Capacitar respecto al riesgo	3	3	3	1	1	2	6	13,2
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Incorporar al procedimiento operativo								
												Planificar la tarea antes de realizarla								
												Inspeccionar el lugar previamente a iniciar las tareas								
												Realizar capacitacion sobre uso de hidrogrúas con ente habilitado								
												Verificar la ausencia de personas y de otros Vehiculos circulando								
												Señalizar zona de trabajo								
		Golpes por objetos y herramientas		3	6	6	1	1	3	6	20,4	Capacitar respecto al riesgo	3	3	3	1	1	2	6	13,2
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Incorporar al procedimiento operativo								
												Planificar la tarea antes de realizarla								
												Inspeccionar el lugar previamente a iniciar las tareas								
												Realizar capacitacion sobre uso de hidrogrúas con ente habilitado								
												Señalizar zona de trabajo								
												Verificar la ausencia de personas y de otros Vehiculos circulando								

				Identificación General de Peligros																	
				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación							
P1: Conductor profesional - Operador de Hidrogrúa				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***							
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO													
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	
				Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC					IPE	IF	IEI	IPR	IC				IPE
Operación del equipo de izaje	Izaje y movimiento de hidrogrúa con carga	Sobrecarga o desnivelación de la carga	Atrapamiento por o entre objetos	3	6	6	3	3	4	6	25,2	Capacitar respecto al riesgo	3	3	3	3	3	3	6	18	
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea									
												Incorporar al procedimiento operativo									
												Planificar la tarea antes de realizarla									
												Uso adecuado de los EPP									
												Conocer el diagrama de cargas de la hidrogrúa									
												Colocar la hidrogrúa en el centro geometrico de la carga									
												Operar con hidrogrúas certificadas									
												Verificar la ausencia de personas y de otros Vehículos circulando									
												Tensar previamente las eslingas para comprobar la estabilidad de la carga									
			Exposición a ruidos	3	6	6	3	3	4	1	4,2	Uso adecuado de los EPP	3	3	3	3	3	3	3	1	3
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea									
												Incorporar al procedimiento operativo									
												Capacitar respecto al riesgo									



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P1: Conductor profesional - Operador de Hidrogrúa				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
				Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC					IPE	IF	IEI	IPR	IC			
Operación del equipo de izaje	Izaje y movimiento de hidrogrúa con carga	Sobrecarga o desnivelación de la carga	Golpes por objetos y herramientas	3	6	6	3	3	4	6	25,2	Capacitar respecto al riesgo	3	3	1	3	3	3	6	15,6
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Incorporar al procedimiento operativo								
												Planificar la tarea antes de realizarla								
												Uso adecuado de los EPP								
												Conocer el diagrama de cargas de la hidrogrúa								
												Colocar la hidrogrúa en el centro geometrico de la carga								
												Operar con hidrogrúas certificadas								
												Verificar la ausencia de personas y de otros Vehículos circulando								
												Tensor previamente las eslingas para comprobar la estabilidad de la carga								
Verificar que la carga tenga colocadas las sogas guias previo a iniciar el izaje																				



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P1: Conductor profesional - Operador de Hidrogrúa				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Operación del equipo de izaje	Izaje y movimiento de hidrogrúa con carga	Sobrecarga o desnivelación de la carga	Atrapamiento por vuelco de máquinas	1	6	6	3	3	4	10	38	Capacitar respecto al riesgo	1	3	1	3	3	2	10	22
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Incorporar al procedimiento operativo								
												Planificar la tarea antes de realizarla								
												Uso adecuado de los EPP								
												Conocer el diagrama de cargas de la hidrogrúa								
												Colocar la hidrogrúa en el centro geometrico de la carga								
												Operar con hidrogrúas certificadas								
												Verificar la ausencia de personas y de otros Vehículos circulando								
												Tensar previamente las eslingas para comprobar la estabilidad de la carga								
												No superar la linea de los estabilizadores delanteros con la carga								
												Verificar que la carga tenga colocadas las sogas guías previo a iniciar el izaje								



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P1: Conductor profesional - Operador de Hidrogrúa				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Operación del equipo de izaje	Izaje y movimiento de hidrogrúa con carga	Condiciones climaticas	Atrapamiento por vuelco de máquinas	3	6	6	3	3	4	6	25,2	Capacitar respecto al riesgo	3	3	3	3	3	3	6	18
				Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea																
				Incorporar al procedimiento operativo																
				Planificar la tarea antes de realizarla																
				Uso adecuado de los EPP																
			Choques contra objetos inmóviles	3	6	6	3	3	4	6	25,2	Capacitar respecto al riesgo	3	3	3	3	3	3	6	18
				Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea																
				Incorporar al procedimiento operativo																
				Planificar la tarea antes de realizarla																
				Uso adecuado de los EPP																
				No realizar operaciones con la hidrogrúa en caso que el viento supere los 50 km/h																
				No realizar operaciones con la hidrogrúa en caso que el viento supere los 50 km/h																



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P1: Conductor profesional - Operador de Hidrogrúa				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Operación del equipo de izaje	Izaje y movimiento de hidrogrúa con carga	Movimientos bruscos de la hidrogrúa	Golpes por objetos y herramientas	3	6	6	3	3	4	6	25,2	Capacitar respecto al riesgo	3	3	3	3	3	6	18	
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Incorporar al procedimiento operativo								
												Planificar la tarea antes de realizarla								
												Uso adecuado de los EPP								
												Realizar movimientos suaves con la hidrogrúa en todas las etapas del izaje								
												No realizar operaciones con la hidrogrúa en caso que el viento supere los 50 km/h								
Verificar que la carga tenga colocadas las sogas guías previo a iniciar el izaje																				



Identificación General de Peligros

				Area						Distrito / Sección						Fecha Evaluación		Fecha última evaluación			
P1: Conductor profesional - Operador de Hidrogrúa				CAMPO						Golfo San Jorge						Septiembre 2024		***			
				Evaluación del riesgo actual						PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO											
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad						IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF	IEI					IPR	IC	IPE	IF				
Operación del equipo de izaje	Izaje y movimiento de hidrogrúa con carga	Movimientos bruscos de la hidrogrúa	Choques contra objetos inmóviles	3	6	6	3	3	4	6	25,2	Capacitar respecto al riesgo	3	3	3	3	3	3	6	18	
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea									
												Incorporar al procedimiento operativo									
												Planificar la tarea antes de realizarla									
												Uso adecuado de los EPP									
												Realizar movimientos suaves con la hidrogrúa en todas las etapas del izaje									
												No realizar operaciones con la hidrogrúa en caso que el viento supere los 50 km/h									
												Verificar que la carga tenga colocadas las sogas guías previo a iniciar el izaje									
Inspeccionar el lugar previamente a iniciar las tareas																					



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P1: Conductor profesional - Operador de Hidrogrúa				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
				Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC					IPE	IF	IEI	IPR	IC			
Operación del equipo de izaje	Izaje y movimiento de hidrogrúa con carga	Movimientos bruscos de la hidrogrúa	Atrapamiento por vuelco de máquinas	3	6	6	3	3	4	10	42	Capacitar respecto al riesgo	3	3	3	3	3	10	30	
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Incorporar al procedimiento operativo								
												Planificar la tarea antes de realizarla								
												Uso adecuado de los EPP								
												Realizar movimientos suaves con la hidrogrúa en todas las etapas del izaje								
												No realizar operaciones con la hidrogrúa en caso que el viento supere los 50 km/h								
												Verificar que la carga tenga colocadas las sogas guías previo a iniciar el izaje								
												Uso adecuado de los EPP								
												Verificar la ausencia de personas y de otros Vehículos circulando								
												No superar la línea de los estabilizadores delanteros con la carga								



Identificación General de Peligros

				Area						Distrito / Sección						Fecha Evaluación		Fecha última evaluación		
P1: Conductor profesional - Operador de Hidrogrúa				CAMPO						Golfo San Jorge						Septiembre 2024		***		
				Evaluación del riesgo actual						PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO										
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Operación del equipo de izaje	Izaje y movimiento de hidrogrúa con carga	Personal ubicado en radio de giro o debajo de la carga suspendida	Choques y contactos contra elementos móviles	3	6	6	3	3	4	10	42	Capacitar respecto al riesgo	3	3	3	3	3	3	10	30
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Incorporar al procedimiento operativo								
												Planificar la tarea antes de realizarla								
												Uso adecuado de los EPP								
												Inspeccionar el lugar previamente a iniciar las tareas								
												Realizar capacitacion sobre uso de hidrogrúas con ente habilitado								
												Verificar la ausencia de personas y de otros Vehículos circulando								
												Prohibido circular debajo de la carga suspendida								
												Señalizar zona de trabajo								



Identificación General de Peligros

				Area						Distrito / Sección						Fecha Evaluación		Fecha última evaluación			
P1: Conductor profesional - Operador de Hidrogrúa				CAMPO						Golfo San Jorge						Septiembre 2024		***			
				Evaluación del riesgo actual						PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO											
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad						IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF	IEI					IPR	IC	IPE	IF				
Operación del equipo de izaje	Izaje y movimiento de hidrogrúa con carga	Personal ubicado en radio de giro o debajo de la carga suspendida	Atrapamiento por o entre objetos	3	6	6	3	3	4	6	25,2	Capacitar respecto al riesgo	3	3	3	3	3	3	6	18	
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea									
												Incorporar al procedimiento operativo									
												Planificar la tarea antes de realizarla									
												Uso adecuado de los EPP									
												Inspeccionar el lugar previamente a iniciar las tareas									
												Realizar capacitacion sobre uso de hidrogrúas con ente habilitado									
												Verificar la ausencia de personas y de otros Vehículos circulando									
												Prohibido circular debajo de la carga suspendida									
												Señalizar zona de trabajo									



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P1: Conductor profesional - Operador de Hidrogrúa				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Operación del equipo de izaje	Izaje y movimiento de hidrogrúa con carga	Partes integrales de la instalación	Choques contra objetos inmóviles	3	6	6	1	1	3	3	10,2	Capacitar respecto al riesgo	3	3	3	1	1	2	3	6,6
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Incorporar al procedimiento operativo								
												Planificar la tarea antes de realizarla								
												Realizar capacitacion sobre uso de hidrogrúas con ente habilitado								
												Inspeccionar el lugar previamente a iniciar las tareas								
												Mantener orden y limpieza en los sectores de trabajo								



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación							
P1: Conductor profesional - Operador de Hidrogrúa				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***							
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO													
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF				
Operación del equipo de izaje	Movimiento de hidrogrúa sin carga	Condiciones climáticas	Atrapamiento por vuelco de máquinas	3	6	6	3	3	4	6	25,2	Capacitar respecto al riesgo	3	3	3	3	3	3	6	18	
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea									
												Incorporar al procedimiento operativo									
												Planificar la tarea antes de realizarla									
												Uso adecuado de los EPP									
												No realizar operaciones con la hidrogrúa en caso que el viento supere los 50 km/h									
			Choques contra objetos inmóviles	3	6	6	3	3	4	6	25,2	Capacitar respecto al riesgo	3	3	3	3	3	3	3	6	18
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea									
												Incorporar al procedimiento operativo									
												Planificar la tarea antes de realizarla									
												Uso adecuado de los EPP									
												No realizar operaciones con la hidrogrúa en caso que el viento supere los 50 km/h									

																		Identificación General de Peligros																	
										Area						Distrito / Sección						Fecha Evaluación			Fecha última evaluación										
P1: Conductor profesional - Operador de Hidrogrúa										CAMPO						Golfo San Jorge						Septiembre 2024			***										
										Evaluación del riesgo actual						PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO																			
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro				Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR													
		Peligros	Descripción específica del riesgo			IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF																
Operación del equipo de izaje	Movimiento de hidrogrúa sin carga	Partes integrales de la instalación	Choques contra objetos inmóviles				3	6	6	1	1	3	3	10,2	Capacitar respecto al riesgo	3	3	3	1	1	2	3	6,6												
															Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea																				
															Incorporar al procedimiento operativo																				
															Planificar la tarea antes de realizarla																				
															Realizar capacitacion sobre uso de hidrogrúas con ente habilitado																				
															Inspeccionar el lugar previamente a iniciar las tareas																				
															Mantener orden y limpieza en los sectores de trabajo																				



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P1: Conductor profesional - Operador de Hidrogrúa				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Operación del equipo de izaje	Movimiento de hidrogrúa sin carga	Personal ubicado en el radio de giro de la hidrogrúa	Choques y contactos contra elementos móviles	3	6	6	3	1	4	10	38	Capacitar respecto al riesgo	3	3	3	3	1	3	10	26
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Incorporar al procedimiento operativo								
												Planificar la tarea antes de realizarla								
												Uso adecuado de los EPP								
												Inspeccionar el lugar previamente a iniciar las tareas								
												Realizar capacitacion sobre uso de hidrogrúas con ente habilitado								
												Verificar la ausencia de personas y de otros Vehículos circulando								
Señalizar zona de trabajo																				

				Identificación General de Peligros																	
				Area						Distrito / Sección						Fecha Evaluación			Fecha última evaluación		
P1: Conductor profesional - Operador de Hidrogrúa				CAMPO						Golfo San Jorge						Septiembre 2024			***		
				Evaluación del riesgo actual						PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO											
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	
				Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC					IPE	IF	IEI	IPR	IC				IPE
Operación del equipo de izaje	Movimiento de hidrogrúa sin carga	Personal ubicado en el radio de giro de la hidrogrúa	Atrapamiento por o entre objetos	3	6	6	3	1	4	6	22,8	Capacitar respecto al riesgo	3	3	3	3	1	3	6	15,6	
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea									
												Incorporar al procedimiento operativo									
												Planificar la tarea antes de realizarla									
												Uso adecuado de los EPP									
												Inspeccionar el lugar previamente a iniciar las tareas									
												Realizar capacitación sobre uso de hidrogrúas con ente habilitado									
												Verificar la ausencia de personas y de otros Vehículos circulando									
Señalizar zona de trabajo																					



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P1: Conductor profesional - Operador de Hidrogrúa				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Operación del equipo de izaje	Movimiento de hidrogrúa sin carga	Personal ubicado en el radio de giro de la hidrogrúa	Golpes por objetos y herramientas	3	6	6	1	1	3	10	34	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	1	1	2	10	18
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Incorporar al procedimiento operativo								
												Inspeccionar el lugar previamente a iniciar las tareas								
												Planificar la tarea antes de realizarla								
												Realizar capacitacion sobre uso de hidrogrúas con ente habilitado								
												Verificar la ausencia de personas y de otros Vehículos circulando								
												Señalizar zona de trabajo								
												Planificar la tarea antes de realizarla								
												Uso adecuado de los EPP								



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación									
P1: Conductor profesional - Operador de Hidrogrúa				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***									
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO															
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR			
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF						
Operación del equipo de izaje	Guardado de hidrogrúa y estabilizadores	Presencia de personas cerca del radio de acción de la hidrogrúa y de los estabilizadores	Golpes por objetos y herramientas	3	6	6	1	1	3	6	20,4	Capacitar respecto al riesgo	3	3	3	1	1	2	6	13,2			
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea											
												Incorporar al procedimiento operativo											
												Planificar la tarea antes de realizarla											
												Uso adecuado de los EPP											
												Retirar las eslingas previo al guardado de la hidrogrúa											
												Verificar la ausencia de personas circulando											
												Inspeccionar el lugar previamente a iniciar las tareas											

				Identificación General de Peligros																	
				Area						Distrito / Sección						Fecha Evaluación			Fecha última evaluación		
P1: Conductor profesional - Operador de Hidrogrúa				CAMPO						Golfo San Jorge						Septiembre 2024			***		
				Evaluación del riesgo actual						PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO											
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	
				IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF				
Operación del equipo de izaje	Guardado de hidrogrúa y estabilizadores	Presencia de personas cerca del radio de acción de la hidrogrúa y de los estabilizadores	Atrapamiento por o entre objetos	3	6	6	1	1	3	10	34	Capacitar respecto al riesgo	3	3	3	1	1	2	10	22	
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea									
												Incorporar al procedimiento operativo									
												Planificar la tarea antes de realizarla									
												Uso adecuado de los EPP									
												Realizar el guardado de la hidrogrúa desde el lado opuesto a los brazos plegados de la hidrogrúa									
												Verificar la ausencia de personas circulando									
												No colocar las manos en las partes moviles de los estabilizadores									

																				Identificación General de Peligros									
										Area					Distrito / Sección					Fecha Evaluación		Fecha última evaluación							
P1: Conductor profesional - Operador de Hidrogrúa										CAMPO					Golfo San Jorge					Septiembre 2024		***							
										Evaluación del riesgo actual					PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO														
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro				Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR							
		Peligros	Descripción específica del riesgo			IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF										
Operación del equipo de izaje	Guardado de hidrogrúa y estabilizadores	Obstáculos cercanos al área del guardado de los estabilizadores	Choques contra objetos inmóviles			3	6	6	1	1	3	3	10,2	Capacitar respecto al riesgo					3	3	3	1	1	2	3	6,6			
														Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea															
														Incorporar al procedimiento operativo															
														Planificar la tarea antes de realizarla															
														Uso adecuado de los EPP															
		Golpes por objetos y herramientas		3	6	6	1	1	3	3	10,2	Capacitar respecto al riesgo					3	3	3	1	1	2	3	6,6					
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea																	
												Incorporar al procedimiento operativo																	
												Planificar la tarea antes de realizarla																	
												Uso adecuado de los EPP																	
												No colocar las manos en las partes móviles de los estabilizadores																	



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación											
P1: Conductor profesional - Operador de Hidrogrúa				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***											
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO																	
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR					
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF								
Operación del equipo de izaje	Guardado de hidrogrúa y estabilizadores	Interferencia con objetos fijos	Contactos eléctricos											Capacitar respecto al riesgo											
				6	6	6	1	1	4	10	40	Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea													
												Incorporar al procedimiento operativo													
												Planificar la tarea antes de realizarla	3	3	3	1	1	2	10	22					
												Uso adecuado de los EPP													
												Verificar la ausencia de líneas electricas aereas en la zona de operación de la hidrogrúa													
												Inspeccionar el lugar previamente a iniciar las tareas													
			Choques contra objetos inmóviles	6	6	6	1	1	4	10	40	Capacitar respecto al riesgo													
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea													
												Incorporar al procedimiento operativo	6	3	3	1	1	3	6	16,8					
												Planificar la tarea antes de realizarla													
												Uso adecuado de los EPP													
												Inspeccionar el lugar previamente a iniciar las tareas													



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación									
P1: Conductor profesional - Operador de Hidrogrúa				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***									
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMADE REDUCCIÓN DEL RIESGO															
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR			
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF						
Operación del equipo de izaje	Guardado de hidrogrúa y estabilizadores	Interferencia con objetos fijos	Atrapamiento por vuelco de máquinas	3	6	6	1	1	3	10	34	Capacitar respecto al riesgo	3	3	3	1	1	2	10	22			
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea											
												Incorporar al procedimiento operativo											
												Planificar la tarea antes de realizarla											
												Uso adecuado de los EPP											
												Guardar el brazo de la hidrigrúa previo al guardado de los estabilizadores											
												Realizar el guardado de la hidrogrúa con movimientos suaves											

		IDENTIFICACION GENERAL DE RIESGOS																														
Puesto de Trabajo:		P2: Ayudante de tareas generales										Area		Distrito / Sección				Fecha de la identificación				Septiembre 2024										
												CAMPO		Golfo San Jorge				Fecha de última identificación				***										
Integrantes del Grupo Evaluador		Nombre:																														
		Función:																														
Nº	Tarea	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21					22	23	24	25	26	27
							a	b	c	d	e																					
T 1	Carga de materiales			X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		X		X						X							
T 2	Descarga de materiales			X		X	X	X	X	X	X			X	X	X	X	X	X						X							
T 3	Reajuste de carga durante transporte						X		X				X	X			X		X													

- 1 Explosión
- 2 Incendio
- 3 Contactos térmicos
- 4 Contactos eléctricos
- 5 Caídas de personal a distinto nivel
- 6 Caídas de personal a mismo nivel
- 7 Caídas de objetos por desplome
- 8 Caídas de objetos en manipulación
- 9 Caídas de objetos desprendidos
- 10 Pisadas sobre objetos
- 11 Choques contra objetos inmóviles

- 12 Choques y contactos contra elementos móviles
- 13 Golpes por objetos y herramientas
- 14 Atropellos, golpes o choques contra o con vehículos
- 15 Proyección de fragmentos o partículas
- 16 Atrapamiento por o entre objetos
- 17 Atrapamiento por vuelco de máquinas
- 18 Transtornos musculoesqueléticos
- 19 Causados por seres vivos
- 20 Agentes químicos
- 21 Agentes físicos
- 21 a. Exposición a carga térmica

- 21 b. Exposición a radiaciones
- 21 c. Iluminación inadecuada
- 21 d. Exposición a ruido
- 21 e. Exposición a vibraciones
- 22 Agentes biológicos
- 23 Contacto con fluido a presión
- 24 Contacto con fluido a alta temperatura
- 25 Contacto con sustancias causantes de corrosión
- 26 Sobreesfuerzos
- 27 Inhalación, contacto cutáneo o ingestión de sustancias nocivas

				Identificación General de Peligros																
				Area						Distrito / Sección						Fecha Evaluación		Fecha última evaluación		
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO						Golfo San Jorge						Septiembre 2024		***		
				Evaluación del riesgo actual						PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO										
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
				IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Carga de materiales	Indicaciones al conductor para atracar	Móvil en movimiento	Caídas de personal a mismo nivel	6	6	6	3	3	5	6	28,8	Capacitar respecto al riesgo	6	1	1	3	3	3	6	16,8
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Incorporar al procedimiento operativo								
												Planificar la tarea antes de realizarla								
												Utilizar señas estándar para atraque de vehículos								
												Uso adecuado de los EPP								
			Pisadas sobre objetos	6	6	6	3	3	5	6	28,8	Capacitar respecto al riesgo	6	1	1	3	3	3	6	16,8
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Incorporar al procedimiento operativo								
												Planificar la tarea antes de realizarla								
												Utilizar señas estándar para atraque de vehículos								
												Uso adecuado de los EPP								
			Choques contra objetos inmóviles	6	6	6	3	3	5	3	14,4	Capacitar respecto al riesgo	6	1	1	3	3	3	3	8,4
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Incorporar al procedimiento operativo								
												Planificar la tarea antes de realizarla								
												Utilizar señas estándar para atraque de vehículos								
												Uso adecuado de los EPP								



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Carga de materiales	Indicaciones al conductor para atracar	Móvil en movimiento	Choques y contactos contra elementos móviles	6	6	6	3	3	5	10	48	Capacitar respecto al riesgo	3	1	1	3	3	2	10	22
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Incorporar al procedimiento operativo								
												Planificar la tarea antes de realizarla								
												Utilizar señas estándar para atraque de vehículos								
												Uso adecuado de los EPP								
			Atropellos, golpes o choques contra o con vehículos	6	6	6	3	3	5	10	48	Capacitar respecto al riesgo	3	1	1	3	3	2	10	22
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Incorporar al procedimiento operativo								
												Planificar la tarea antes de realizarla								
												Utilizar señas estándar para atraque de vehículos								
												Uso adecuado de los EPP								



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación								
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***								
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO														
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR		
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF					
Carga de materiales	Indicaciones al conductor para atracar	Móvil en movimiento	Atrapamiento por o entre objetos		6	6	6	3	3	5	10	48	Capacitar respecto al riesgo	3	1	1	3	3	2	10	22	
													Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea									
													Incorporar al procedimiento operativo									
													Planificar la tarea antes de realizarla									
													Uso adecuado de los EPP									
													Utilizar señas estándar para atraque de vehículos									
			Trastornos musculoesqueléticos		6	6	6	3	3	5	3	14,4	Capacitar respecto al riesgo	3	3	3	3	3	3	3	3	9
													Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea									
													Incorporar al procedimiento operativo									
													Planificar la tarea antes de realizarla									
													Uso adecuado de los EPP									
													Utilizar señas estándar para atraque de vehículos									



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Carga de materiales	Indicaciones al conductor para atracar	Irregularidades del suelo	Pisadas sobre objetos	6	6	6	3	3	5	6	28,8	Capacitar respecto al riesgo	3	3	1	3	3	3	6	15,6
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Incorporar al procedimiento operativo								
												Planificar la tarea antes de realizarla								
												Uso adecuado de los EPP								
												Mantener orden y limpieza en los sectores de trabajo								
												Utilizar señas estándar para atraque de vehículos								
			Caídas de personal a mismo nivel	6	6	6	3	3	5	3	14,4	Capacitar respecto al riesgo	3	3	1	3	3	3	3	7,8
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Incorporar al procedimiento operativo								
												Planificar la tarea antes de realizarla								
												Uso adecuado de los EPP								
												Utilizar señas estándar para atraque de vehículos								
												Mantener orden y limpieza en los sectores de trabajo								



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación											
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***											
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO																	
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR					
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF								
Carga de materiales	Indicaciones al conductor para atracar	Irregularidades del suelo	Choques contra objetos inmóviles										25,2	Capacitar respecto al riesgo											
				3	6	6	3	3	4	6	Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea														
											Incorporar al procedimiento operativo	1		3	1	3	3	2	6	13,					
											Planificar la tarea antes de realizarla														
											Uso adecuado de los EPP														
											Utilizar señas estándar para atraque de vehículos														
		Trastornos musculoesqueléticos		6	6	6	3	3	5	3	14,4	Capacitar respecto al riesgo													
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea													
												Incorporar al procedimiento operativo	3	3	3	3	3	3	3	9					
												Planificar la tarea antes de realizarla													
												Uso adecuado de los EPP													
												Utilizar señas estándar para atraque de vehículos													



Identificación General de Peligros

				Area								Distrito / Sección						Fecha Evaluación		Fecha última evaluación	
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO								Golfo San Jorge						Septiembre 2024		***	
				Evaluación del riesgo actual								PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO									
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad						IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF	IEI					IPR	IC	IPE	IF				
Carga de materiales	Indicaciones al conductor para atracar	Partes integrales del almacén de carga	Choques contra objetos inmóviles	3	6	6	3	3	4	6	25,2	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	3	3	3	6	15,6	
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea									
												Incorporar al procedimiento operativo									
												Planificar la tarea antes de realizarla									
												Uso adecuado de los EPP									
												Utilizar señas estándar para atraque de vehículos									
			Caídas de personal a mismo nivel	3	6	6	3	3	4	3	12,6	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	3	3	3	3	3	7,8
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea									
												Incorporar al procedimiento operativo									
												Planificar la tarea antes de realizarla									
												Uso adecuado de los EPP									
												Utilizar señas estándar para atraque de vehículos									

				Identificación General de Peligros																	
				Area						Distrito / Sección						Fecha Evaluación		Fecha última evaluación			
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO						Golfo San Jorge						Septiembre 2024		***			
				Evaluación del riesgo actual						PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO											
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	
				IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF				
Carga de materiales	Indicaciones al conductor para atracar	Partes integrales del almacén de carga	Pisadas sobre objetos	3	6	6	3	3	4	6	25,2	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	3	3	3	6	15,6	
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea									
												Incorporar al procedimiento operativo									
												Planificar la tarea antes de realizarla									
												Uso adecuado de los EPP									
												Utilizar señas estándar para atraque de vehículos									
												Mantener orden y limpieza en los sectores de trabajo									



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Carga de materiales	Colocación de estaqueras en semirremolque	Estaqueras	Caídas de personal a mismo nivel	3	6	6	3	1	4	3	11,4	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	3	1	2	3	6,6
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Incorporar al procedimiento operativo								
												Planificar la tarea antes de realizarla								
												Uso adecuado de los EPP								
												Mantener orden y limpieza en los sectores de trabajo								
			Caídas de objetos en manipulación	3	6	6	3	1	4	6	22,8	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	3	1	2	6	13,2
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Incorporar al procedimiento operativo								
												Planificar la tarea antes de realizarla								
												Uso adecuado de los EPP								
												Mantener orden y limpieza en los sectores de trabajo								
												Mantener posturas ergonomicas adecuadas y seguras								



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Carga de materiales	Colocación de estaqueras en semirremolque	Estaqueras	Pisadas sobre objetos	3	6	6	3	1	4	6	22,8	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	3	1	2	6	13,2
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Incorporar al procedimiento operativo								
												Planificar la tarea antes de realizarla								
												Uso adecuado de los EPP								
												Mantener orden y limpieza en los sectores de trabajo								
			Golpes por objetos y herramientas	3	6	6	3	1	4	6	22,8	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	3	1	2	6	13,2
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Incorporar al procedimiento operativo								
												Planificar la tarea antes de realizarla								
												Uso adecuado de los EPP								
												Mantener orden y limpieza en los sectores de trabajo								
												Manipulación segura de las estaqueras								
												Delimitar zona de trabajo segura para equipos de hidrogrúa								



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Carga de materiales	Colocación de estaqueras en semirremolque	Estaqueras	Trastornos musculoesqueléticos	6	6	6	3	1	4	3	13,2	Capacitar respecto al riesgo	3	3	3	3	1	3	3	7,8
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Incorporar al procedimiento operativo								
												Planificar la tarea antes de realizarla								
												Uso adecuado de los EPP								
												Mantener orden y limpieza en los sectores de trabajo								
												Manipulación segura de las estaqueras								



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Carga de materiales	Colocación de estaqueras en semirremolque	Irregularidades del suelo	Caídas de personal a mismo nivel	6	6	6	3	1	4	3	13,2	Capacitar respecto al riesgo	3	3	3	3	1	3	3	7,8
				Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea																
				Incorporar al procedimiento operativo																
				Planificar la tarea antes de realizarla																
				Uso adecuado de los EPP																
				Mantener orden y limpieza en los sectores de trabajo																
				Inspeccionar el lugar previamente a iniciar las tareas																
		Pisadas sobre objetos		6	6	6	3	1	4	3	13,2	Capacitar respecto al riesgo	3	3	3	3	1	3	3	7,8
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Incorporar al procedimiento operativo								
												Planificar la tarea antes de realizarla								
												Uso adecuado de los EPP								
												Mantener orden y limpieza en los sectores de trabajo								
												Inspeccionar el lugar previamente a iniciar las tareas								
Delimitar zona de trabajo segura para equipos de hidrogrúa																				

				Identificación General de Peligros																	
				Area						Distrito / Sección						Fecha Evaluación			Fecha última evaluación		
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO						Golfo San Jorge						Septiembre 2024			***		
				Evaluación del riesgo actual						PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO											
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	
				Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC					IPE	IF	IEI	IPR	IC				IPE
Carga de materiales	Colocación de estaqueras en semirremolque	Irregularidades del suelo	Choques contra objetos inmóviles	6	6	6	3	1	4	3	13,2	Capacitar respecto al riesgo	3	3	3	3	1	3	3	7,8	
				Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea																	
				Incorporar al procedimiento operativo																	
				Planificar la tarea antes de realizarla																	
				Uso adecuado de los EPP																	
				Mantener orden y limpieza en los sectores de trabajo																	
				Inspeccionar el lugar previamente a iniciar las tareas																	
				Delimitar zona de trabajo segura para equipos de hidrogrúa																	
		Trastornos musculoesqueléticos		3	6	6	3	1	4	3	11,4	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	3	1	2	3	6,6	
				Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea																	
				Incorporar al procedimiento operativo																	
				Planificar la tarea antes de realizarla																	
				Uso adecuado de los EPP																	
				Mantener orden y limpieza en los sectores de trabajo																	
				Manipulación segura de las estaqueras																	
				Inspeccionar el lugar previamente a iniciar las tareas																	



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación							
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***							
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO													
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad						IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF	IEI					IPR	IC	IPE	IF				
Carga de materiales	Colocación de estaqueras en semirremolque	Partes integrales del equipamiento	Caídas de personal a mismo nivel	3	6	6	3	1	4	3	11,4	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	3	1	2	3	6,6	
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea									
												Incorporar al procedimiento operativo									
												Planificar la tarea antes de realizarla									
												Uso adecuado de los EPP									
												Mantener orden y limpieza en los sectores de trabajo									
												Manipulación segura de las estaqueras									
												Inspeccionar el lugar previamente a iniciar las tareas									
			Choques contra objetos inmóviles	3	6	6	3	1	4	3	11,4	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	3	1	2	3	6,6	
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea									
												Incorporar al procedimiento operativo									
												Planificar la tarea antes de realizarla									
												Uso adecuado de los EPP									
												Manipulación segura de las estaqueras									
												Inspeccionar el lugar previamente a iniciar las tareas									

															Identificación General de Peligros														
										Area					Distrito / Sección					Fecha Evaluación		Fecha última evaluación							
P2: Ayudante de tareas generales										CAMPO					Golfo San Jorge					Septiembre 2024		***							
										Evaluación del riesgo actual					PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO														
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR									
				Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC					IPE	IF	IEI	IPR	IC				IPE	IF							
Carga de materiales	Colocación de estaqueras en semirremolque	Partes integrales del equipamiento	Atropellos, golpes o choques contra o con vehículos	3	6	6	3	1	4	6	22,8	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	3	1	2	6	13,2									
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea																	
												Incorporar al procedimiento operativo																	
												Planificar la tarea antes de realizarla																	
												Uso adecuado de los EPP																	
												Manipulación segura de las estaqueras																	
												Inspeccionar el lugar previamente a iniciar las tareas																	
												Delimitar zona de trabajo segura para equipos de hidrogrúa																	
			Trastornos musculoesqueléticos	3	6	6	3	1	4	3	11,4	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	3	1	2	3	6,6									
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea																	
												Incorporar al procedimiento operativo																	
												Planificar la tarea antes de realizarla																	
												Uso adecuado de los EPP																	
												Manipulación segura de las estaqueras																	

																		Identificación General de Peligros																	
										Area					Distrito / Sección					Fecha Evaluación			Fecha última evaluación												
P2: Ayudante de tareas generales										CAMPO					Golfo San Jorge					Septiembre 2024			***												
										Evaluación del riesgo actual					PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO																				
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR															
				Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC					IPE	IF	IEI	IPR	IC				IPE	IF													
Carga de materiales	Subir y bajar del semirremolque	Escalera del semirremolque	Caídas de personal a distinto nivel	6	6	6	3	1	4	6	26,4	Capacitar respecto al riesgo	3	3	3	3	1	3	6	15,6															
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea																							
												Incorporar al procedimiento operativo																							
												Planificar la tarea antes de realizarla																							
												Uso adecuado de los EPP																							
												Prohibido saltar desde la escalera al suelo																							
												Verificar el buen estado de la escalera																							
			Caídas de personal a mismo nivel	6	6	6	3	1	4	3	13,2	Capacitar respecto al riesgo	3	3	3	3	1	3	3	7,8															
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea																							
												Incorporar al procedimiento operativo																							
												Planificar la tarea antes de realizarla																							
												Uso adecuado de los EPP																							
												Prohibido saltar desde la escalera al suelo																							
												Verificar el buen estado de la escalera																							

				Identificación General de Peligros																	
				Area						Distrito / Sección						Fecha Evaluación			Fecha última evaluación		
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO						Golfo San Jorge						Septiembre 2024			***		
				Evaluación del riesgo actual						PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO											
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad						IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
				Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE					IF	IEI	IPR	IC	IPE			
Carga de materiales	Subir y bajar del semirremolque	Escalera del semirremolque	Pisadas sobre objetos	6	6	6	3	1	4	3	13,2	Capacitar respecto al riesgo	3	3	3	3	1	3	3	7,8	
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea									
												Incorporar al procedimiento operativo									
												Planificar la tarea antes de realizarla									
												Uso adecuado de los EPP									
												Mantener orden y limpieza en los sectores de trabajo									
												Verificar el buen estado de la escalera									
			Trastornos musculoesqueléticos	3	6	6	3	1	4	3	11,4	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	3	1	2	3	6,6	
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea									
												Incorporar al procedimiento operativo									
												Planificar la tarea antes de realizarla									
												Uso adecuado de los EPP									
												Prohibido saltar desde la escalera al suelo									
												Verificar el buen estado de la escalera									
												Evitar manipulacion de cargar durante el uso de la escalera									
												Mantener posturas ergonomicas adecuadas y seguras									

				Identificación General de Peligros																
				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
				Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC					IPE	IF	IEI	IPR	IC			
Carga de materiales	Subir y bajar del semirremolque	Partes integrales del semirremolque	Caídas de personal a distinto nivel	6	6	6	3	1	4	6	26,4	Capacitar respecto al riesgo	3	3	3	3	1	3	6	15,6
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Incorporar al procedimiento operativo								
												Planificar la tarea antes de realizarla								
												Uso adecuado de los EPP								
												Prohibido saltar desde la escalera al suelo								
												Verificar el buen estado de la escalera								
			Caídas de personal a mismo nivel	3	3	6	3	1	3	3	9,6	Capacitar respecto al riesgo	1	1	3	3	1	2	3	5,4
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Incorporar al procedimiento operativo								
												Planificar la tarea antes de realizarla								
												Uso adecuado de los EPP								
												Prohibido saltar desde la escalera al suelo								
												Verificar el buen estado de la escalera								



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Carga de materiales	Subir y bajar del semirremolque	Partes integrales del semirremolque	Trastornos musculoesqueletico	6	6	6	3	1	4	3	13,2	Capacitar respecto al riesgo	3	3	3	3	1	3	3	7,8
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Incorporar al procedimiento operativo								
												Planificar la tarea antes de realizarla								
												Uso adecuado de los EPP								
												Prohibido saltar desde la escalera al suelo								
												Verificar el buen estado de la escalera								
												Evitar manipulacion de cargar durante el uso de la escalera								
												Mantener posturas ergonomicas adecuadas y seguras								



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación										
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***										
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO																
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR				
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF							
Carga de materiales	Subir y bajar del semirremolque	Irregularidades del suelo	Caídas de personal a mismo nivel	6	6	6	3	1	4	6	26,4	Capacitar respecto al riesgo	3	3	3	3	1	3	6	15,6				
																								Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea
																								Incorporar al procedimiento operativo
																								Planificar la tarea antes de realizarla
																								Uso adecuado de los EPP
																								Mantener orden y limpieza en los sectores de trabajo
																								Inspeccionar el lugar previamente a iniciar las tareas
			Pisadas sobre objetos	6	6	6	3	1	4	3	13,2	Capacitar respecto al riesgo	3	3	3	3	1	3	3	7,8				
																								Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea
																								Incorporar al procedimiento operativo
																								Planificar la tarea antes de realizarla
																								Uso adecuado de los EPP
																								Mantener orden y limpieza en los sectores de trabajo
																								Inspeccionar el lugar previamente a iniciar las tareas
																								Delimitar zona de trabajo segura para equipos de hidrogrua



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación								
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***								
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO														
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR		
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF					
Carga de materiales	Subir y bajar del semirremolque	Irregularidades del suelo	Choques contra objetos inmóviles										13,2	Capacitar respecto al riesgo	3	3	3	3	1	3	3	7,8
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea										
												Incorporar al procedimiento operativo										
												Planificar la tarea antes de realizarla										
												Uso adecuado de los EPP										
												Mantener orden y limpieza en los sectores de trabajo										
												Inspeccionar el lugar previamente a iniciar las tareas										
												Delimitar zona de trabajo segura para equipos de hidrogrua										
		Trastornos musculoesquelético										13,2	Capacitar respecto al riesgo	3	3	3	3	1	3	3	7,8	
													Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea									
													Incorporar al procedimiento operativo									
													Planificar la tarea antes de realizarla									
													Uso adecuado de los EPP									
													Mantener orden y limpieza en los sectores de trabajo									
													Manipulación segura de las estaqueras									
													Inspeccionar el lugar previamente a iniciar las tareas									



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación									
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***									
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO															
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR			
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF						
Carga de materiales	Eslingar la carga a izar en estibas	Eslingas	Caídas de personal a distinto nivel	3	6	6	1	3	4	6	22,8	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	1	3	2	6	13,2			
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea											
												Incorporar al procedimiento operativo											
												Planificar la tarea antes de realizarla											
												Uso adecuado de los EPP											
												Mantener orden y limpieza en los sectores de trabajo											
												Manipulación segura de las eslingas											
												Inspeccionar el lugar previamente a iniciar las tareas											
			Caídas de personal a mismo nivel	3	6	6	1	3	4	3	11,4	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	1	3	2	3	6,6			
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea											
												Incorporar al procedimiento operativo											
												Planificar la tarea antes de realizarla											
												Uso adecuado de los EPP											
												Mantener orden y limpieza en los sectores de trabajo											
												Manipulación segura de las eslingas											
												Inspeccionar el lugar previamente a iniciar las tareas											



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Carga de materiales	Eslingar la carga a izar en estibas	Eslingas	Caídas de objetos en manipulación	3	6	6	1	3	4	3	11,4	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	1	3	2	3	6,6
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Incorporar al procedimiento operativo								
												Planificar la tarea antes de realizarla								
												Uso adecuado de los EPP								
												Manipulación segura de las eslingas								
			Trastornos musculoesqueletico	3	6	6	1	3	4	3	11,4	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	1	3	2	3	6,6
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Incorporar al procedimiento operativo								
												Planificar la tarea antes de realizarla								
												Uso adecuado de los EPP								
												Mantener orden y limpieza en los sectores de trabajo								
												Manipulación segura de las eslingas								
												Inspeccionar el lugar previamente a iniciar las tareas								



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Carga de materiales	Eslingar la carga a izar en estibas	Eslingas	Golpes por objetos y herramientas	3	6	6	1	3	4	3	11,4	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	1	3	2	3	6,6
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Incorporar al procedimiento operativo								
												Planificar la tarea antes de realizarla								
												Uso adecuado de los EPP								
												Mantener orden y limpieza en los sectores de trabajo								
												Delimitar zona de trabajo segura para equipos de hidrogrua								
												Verificar previa al uso del estado de las eslingas								
												Manipulación segura de las eslingas								
												Inspeccionar el lugar previamente a iniciar las tareas								

																Identificación General de Peligros															
						Area						Distrito / Sección						Fecha Evaluación				Fecha última evaluación									
P2: Ayudante de tareas generales						CAMPO						Golfo San Jorge						Septiembre 2024				***									
						Evaluación del riesgo actual						PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO																			
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR											
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF														
Carga de materiales	Eslingar la carga a izar en estibas	Caños	Caídas de objetos por desplome	3	6	6	1	3	4	6	22,8	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	1	3	2	6	13,2											
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea																			
												Incorporar al procedimiento operativo																			
												Planificar la tarea antes de realizarla																			
												Uso adecuado de los EPP																			
												Estibar maximos 2 camadas para armado de paquetes																			
												Utilizar cuñas para garantizar estabilidad de estiba																			
												Apilar los caños de manera estable y ordenada																			
												Uso de herramientas manuales adecuadas para el armado de paquetes de caños																			
		Pisadas sobre objetos	3	6	6	1	3	4	6	22,8	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	1	3	2	6	13,2												
											Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea																				
											Incorporar al procedimiento operativo																				
											Planificar la tarea antes de realizarla																				
											Uso adecuado de los EPP																				
											Mantener orden y limpieza en los sectores de trabajo																				



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Carga de materiales	Eslingar la carga a izar en estibas	Caños	Golpes por objetos y herramientas	3	6	6	1	3	4	6	22,8	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	1	3	2	6	13,2
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Incorporar al procedimiento operativo								
												Planificar la tarea antes de realizarla								
												Uso adecuado de los EPP								
												Uso de herramientas manuales adecuadas para el armado de paquetes de caños								
												Manipulación segura de las eslingas								
												Delimitar zona de trabajo segura para equipos de hidrogrua								



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación											
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***											
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO																	
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR					
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF								
Carga de materiales	Eslingar la carga a izar en estibas	Caños	Atrapamiento por o entre objetos										Capacitar respecto al riesgo												
				3	6	6	1	3	4	6	22,8	Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea	1	3	3	1	3	2	6	13,2					
												Incorporar al procedimiento operativo													
												Planificar la tarea antes de realizarla													
												Uso adecuado de los EPP													
												Realizar eslingado correcto de la carga que garantice estabilidad en el izaje													
												Uso de herramientas manuales adecuadas para el armado de paquetes de caños													
												Delimitar zona de trabajo segura para equipos de hidrogrua													
		Trastornos musculoesqueletico		3	6	6	1	3	4	6	22,8	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	1	3	2	6	13,2					
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea													
												Incorporar al procedimiento operativo													
												Planificar la tarea antes de realizarla													
												Uso adecuado de los EPP													
												Mantener orden y limpieza en los sectores de trabajo													
												Mantener posturas ergonomicas adecuadas y seguras													



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Carga de materiales	Eslingar la carga a izar en estibas	Separadores de madera	Caídas de personal a distinto nivel	3	6	6	1	3	4	6	22,8	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	1	3	2	6	13,2
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Incorporar al procedimiento operativo								
												Planificar la tarea antes de realizarla								
												Uso adecuado de los EPP								
												Mantener orden y limpieza en los sectores de trabajo								
												Manipulación segura de los separadores de madera								
			Caídas de personal a mismo nivel	3	6	6	1	3	4	3	11,4	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	1	3	2	3	6,6
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Incorporar al procedimiento operativo								
												Planificar la tarea antes de realizarla								
												Uso adecuado de los EPP								
												Mantener orden y limpieza en los sectores de trabajo								
												Manipulación segura de los separadores de madera								

		Identificación General de Peligros																			
				Area						Distrito / Sección						Fecha Evaluación		Fecha última evaluación			
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO						Golfo San Jorge						Septiembre 2024		***			
				Evaluación del riesgo actual						PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO											
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad						IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF	IEI					IPR	IC	IPE	IF				
Carga de materiales	Eslingar la carga a izar en estibas	Separadores de madera	Caídas de objetos en manipulación	3	6	6	1	1	3	3	10,2	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	1	1	2	3	5,4	
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea									
												Incorporar al procedimiento operativo									
												Planificar la tarea antes de realizarla									
												Uso adecuado de los EPP									
												Delimitar zona de trabajo segura para equipos de hidrogrua									
												Manipulación segura de los separadores de madera									
												Evitar ingreso de personal ajenas al sector									
		Pisadas sobre objetos	3	6	6	1	1	3	6	20,4	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	1	1	2	6	10,8		
											Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea										
											Incorporar al procedimiento operativo										
											Planificar la tarea antes de realizarla										
											Uso adecuado de los EPP										
											Mantener orden y limpieza en los sectores de trabajo										

														Identificación General de Peligros													
				Area						Distrito / Sección						Fecha Evaluación		Fecha última evaluación									
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO						Golfo San Jorge						Septiembre 2024		***									
				Evaluación del riesgo actual						PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO																	
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad						IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR						
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF	IEI					IPR	IC	IPE	IF										
Carga de materiales	Eslingar la carga a izar en estibas	Separadores de madera	Golpes por objetos y herramientas	3	6	6	1	3	4	6	22,8	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	1	3	2	6	13,2							
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea															
												Incorporar al procedimiento operativo															
												Planificar la tarea antes de realizarla															
												Uso adecuado de los EPP															
												Prohibido lanzar los separadores (se deben entregar en la mano)															
												Manipulación segura de los separadores de madera															
		Trastornos musculoesqueletico	3	6	6	1	1	3	3	10,2	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	1	1	2	3	5,4								
											Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea																
											Incorporar al procedimiento operativo																
											Planificar la tarea antes de realizarla																
											Uso adecuado de los EPP																
											Mantener orden y limpieza en los sectores de trabajo																
											Mantener posturas ergonomicas adecuadas y seguras																

		Identificación General de Peligros																		
				Area						Distrito / Sección						Fecha Evaluación		Fecha última evaluación		
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO						Golfo San Jorge						Septiembre 2024		***		
				Evaluación del riesgo actual						PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO										
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Carga de materiales	Eslingar la carga a izar en estibas	Hidrogrúa desplegada	Caídas de personal a distinto nivel	3	6	6	1	3	4	6	22,8	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	1	3	2	6	13,2
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Incorporar al procedimiento operativo								
												Planificar la tarea antes de realizarla								
												Uso adecuado de los EPP								
												Mantener comunicación en todo momento con el operador								
												Utilizar señas estándar con el operador para el movimiento de la hidrogrúa								
			Caídas de personal a mismo nivel	3	6	6	1	3	4	6	22,8	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	1	3	2	6	13,2
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Incorporar al procedimiento operativo								
												Planificar la tarea antes de realizarla								
												Uso adecuado de los EPP								
												Mantener orden y limpieza en los sectores de trabajo								
												Mantener comunicación en todo momento con el operador								
Utilizar señas estándar con el operador para el movimiento de la hidrogrúa																				

				Identificación General de Peligros																	
				Area						Distrito / Sección						Fecha Evaluación			Fecha última evaluación		
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO						Golfo San Jorge						Septiembre 2024			***		
				Evaluación del riesgo actual						PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO											
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF				
Carga de materiales	Eslingar la carga a izar en estibas	Hidrogrúa desplegada	Caídas de objetos por desplome	3	6	6	1	3	4	6	22,8	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	1	3	2	6	13,2	
				Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea																	
				Incorporar al procedimiento operativo																	
				Planificar la tarea antes de realizarla																	
				Uso adecuado de los EPP																	
				Asegurar las eslingas con las trabas de seguridad de los ganchos corredizos																	
			Choques y contactos contra elementos móviles	3	6	6	1	3	4	10	38	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	1	3	2	10	22,8	
				Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea																	
				Incorporar al procedimiento operativo																	
				Planificar la tarea antes de realizarla																	
		Uso adecuado de los EPP																			
		Mantener una distancia segura al radio de la hidrogrúa																			
		Mantener comunicación en todo momento con el operador																			
		Delimitar zona de trabajo segura para equipos de hidrogrúa																			
		Utilizar señas estándar con el operador para el movimiento de la hidrogrúa																			

				Identificación General de Peligros																						
				Area						Distrito / Sección						Fecha Evaluación		Fecha última evaluación								
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO						Golfo San Jorge						Septiembre 2024		***								
				Evaluación del riesgo actual						PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO																
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR						
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF									
Carga de materiales	Eslingar la carga a izar en estibas	Hidrogrúa desplegada	Golpes por objetos y herramientas										Capacitar respecto al riesgo													
			Atrapamiento por o entre objetos													Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea										
																Incorporar al procedimiento operativo										
																Planificar la tarea antes de realizarla										
																Uso adecuado de los EPP										
																Transitar de manera ordenada y tranquila alrededor de la estiba										
																Capacitar respecto al riesgo										
																Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea										
													Incorporar al procedimiento operativo													
													Planificar la tarea antes de realizarla													
													Uso adecuado de los EPP													
													Alejarse del radio de giro de la hidrogrúa													
													Mantener comunicación en todo momento con el operador													
													Utilizar señas estándar con el operador para el movimiento de la hidrogrúa													
												Tener siempre una via de escape ante el movimiento de la hidrogrúa														

															Identificación General de Peligros														
										Area					Distrito / Sección					Fecha Evaluación			Fecha última evaluación						
P2: Ayudante de tareas generales										CAMPO					Golfo San Jorge					Septiembre 2024			***						
										Evaluación del riesgo actual					PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO														
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR									
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF												
Carga de materiales	Colocar separadores de madera en semirremolque y sobre camadas	Separadores de madera	Caídas de personal a distinto nivel	3	6	6	1	1	3	6	20,4	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	1	1	2	6	10,8									
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea																	
												Incorporar al procedimiento operativo																	
												Planificar la tarea antes de realizarla																	
												Uso adecuado de los EPP																	
												Mantener orden y limpieza en los sectores de trabajo																	
												Manipulación segura de los separadores de madera																	
												Utilizar kit de trabajo en altura																	
			Caídas de personal a mismo nivel	3	6	6	1	1	3	3	10,2	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	1	1	2	3	5,4									
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea																	
												Incorporar al procedimiento operativo																	
												Planificar la tarea antes de realizarla																	
												Uso adecuado de los EPP																	
												Mantener orden y limpieza en los sectores de trabajo																	
												Manipulación segura de los separadores de madera																	

				Identificación General de Peligros																	
				Area						Distrito / Sección						Fecha Evaluación			Fecha última evaluación		
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO						Golfo San Jorge						Septiembre 2024			***		
				Evaluación del riesgo actual						PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO											
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	
				Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC					IPE	IF	IEI	IPR	IC				IPE
Carga de materiales	Colocar separadores de madera en semirremolque y sobre camadas	Separadores de madera	Caídas de objetos en manipulación	3	6	6	1	1	3	3	10,2	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	1	1	2	3	5,4	
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea									
												Incorporar al procedimiento operativo									
												Planificar la tarea antes de realizarla									
												Uso adecuado de los EPP									
												Manipulación segura de los separadores de madera									
			Pisadas sobre objetos	3	6	6	1	1	3	6	20,4	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	1	1	2	6	10,8	
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea									
												Incorporar al procedimiento operativo									
												Planificar la tarea antes de realizarla									
												Uso adecuado de los EPP									
												Mantener el piso del semirremolque libre de objetos									

				Identificación General de Peligros																				
				Area						Distrito / Sección						Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO						Golfo San Jorge						Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual						PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO														
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR				
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF							
Carga de materiales	Colocar separadores de madera en semirremolque y sobre camadas	Separadores de madera	Golpes por objetos y herramientas										Capacitar respecto al riesgo											
		Trastornos musculoesqueletico													Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea									

				Identificación General de Peligros																
				Area						Distrito / Sección						Fecha Evaluación		Fecha última evaluación		
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO						Golfo San Jorge						Septiembre 2024		***		
				Evaluación del riesgo actual						PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO										
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
				IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Carga de materiales	Colocar separadores de madera en semirremolque y sobre camadas	Escalera del semirremolque	Caídas de personal a distinto nivel	6	6	6	1	1	4	6	24	Capacitar respecto al riesgo	3	3	3	1	1	2	6	13,2
				Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea																
				Incorporar al procedimiento operativo																
				Planificar la tarea antes de realizarla																
				Uso adecuado de los EPP																
				Prohibido saltar desde la escalera al suelo																
				Verificar el buen estado de la escalera																
		Caídas de personal a mismo nivel	6	6	6	1	1	4	3	12	Capacitar respecto al riesgo	3	3	3	1	1	2	3	6,6	
			Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea																	
			Incorporar al procedimiento operativo																	
			Planificar la tarea antes de realizarla																	
			Uso adecuado de los EPP																	
			Prohibido saltar desde la escalera al suelo																	
			Verificar el buen estado de la escalera																	

				Identificación General de Peligros																			
				Area						Distrito / Sección						Fecha Evaluación		Fecha última evaluación					
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO						Golfo San Jorge						Septiembre 2024		***					
				Evaluación del riesgo actual						PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO													
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR			
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF						
Carga de materiales	Colocar separadores de madera en semirremolque y sobre camadas	Escalera del semirremolque	Pisadas sobre objetos									Capacitar respecto al riesgo											
			Trastornos musculoesqueletico											Capacitar respecto al riesgo									



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación									
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***									
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO															
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR			
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF						
Carga de materiales	Colocar separadores de madera en semirremolque y sobre camadas	Camadas de caños	Caídas de personal a distinto nivel	3	6	6	1	1	3	6	20,4	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	1	1	2	6	10,8			
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea											
												Incorporar al procedimiento operativo											
												Planificar la tarea antes de realizarla											
												Uso adecuado de los EPP											
												Caminar con precaucion sobre la camada de caños											
												Utilizar kit de trabajo en altura											
			Caídas de personal a mismo nivel	3	6	6	1	1	3	3	10,2	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	1	1	2	3	5,4			
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea											
												Incorporar al procedimiento operativo											
												Planificar la tarea antes de realizarla											
												Uso adecuado de los EPP											
												Caminar con precaucion sobre la camada de caños											

				Identificación General de Peligros																		
				Area						Distrito / Sección						Fecha Evaluación		Fecha última evaluación				
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO						Golfo San Jorge						Septiembre 2024		***				
				Evaluación del riesgo actual						PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad						IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad						IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF	IEI					IPR	IC	IPE	IF					
Carga de materiales	Colocar separadores de madera en semirremolque y sobre camadas	Camadas de caños	Pisadas sobre objetos	3	6	6	1	1	3	3	10,2	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	1	1	2	3	5,4		
				Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea																		
				Incorporar al procedimiento operativo																		
				Planificar la tarea antes de realizarla																		
				Uso adecuado de los EPP																		
				Mantener orden y limpieza en los sectores de trabajo																		
		Golpes por objetos y herramientas	3	6	6	1	1	3	6	20,4	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	1	1	2	6	10,8			
											Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea											
											Incorporar al procedimiento operativo											
											Planificar la tarea antes de realizarla											
Uso adecuado de los EPP																						



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Carga de materiales	Colocar separadores de madera en semirremolque y sobre camadas	Camadas de caños	Atrapamiento por o entre objetos	3	6	6	1	1	3	6	20,4	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	1	1	2	6	10,8
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Incorporar al procedimiento operativo								
												Planificar la tarea antes de realizarla								
												Uso adecuado de los EPP								
												Verificar que la camada de caños este correctamente acomodada previo a caminar por encima								
												Caminar con precaucion sobre la camada de caños								

														Identificación General de Peligros													
				Area						Distrito / Sección						Fecha Evaluación		Fecha última evaluación									
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO						Golfo San Jorge						Septiembre 2024		***									
				Evaluación del riesgo actual						PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO																	
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad						IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR						
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF	IEI					IPR	IC	IPE	IF										
Carga de materiales	Colocar separadores de madera en semirremolque y sobre camadas	Hidrogrúa desplegada	Caídas de personal a distinto nivel	3	6	6	1	1	3	6	20,4	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	1	1	2	6	10,8							
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea															
												Incorporar al procedimiento operativo															
												Planificar la tarea antes de realizarla															
												Uso adecuado de los EPP															
												Mantener comunicación en todo momento con el operador															
												Utilizar señas estándar con el operador para el movimiento de la hidrogrúa															
			Caídas de personal a mismo nivel	3	6	6	1	1	3	6	20,4	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	1	1	2	6	10,8							
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea															
												Incorporar al procedimiento operativo															
												Planificar la tarea antes de realizarla															
												Uso adecuado de los EPP															
												Mantener orden y limpieza en los sectores de trabajo															
												Mantener comunicación en todo momento con el operador															
												Utilizar señas estándar con el operador para el movimiento de la hidrogrúa															



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación									
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***									
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO															
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR			
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF						
Carga de materiales	Colocar separadores de madera en semirremolque y sobre camadas	Hidrogrúa desplegada	Choques y contactos contra elementos móviles	3	6	6	1	1	3	10	34	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	1	1	2	10	18			
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea											
												Incorporar al procedimiento operativo											
												Planificar la tarea antes de realizarla											
												Uso adecuado de los EPP											
												Mantener una distancia segura al radio de la hidrogrúa											
												Mantener comunicación en todo momento con el operador											
												Delimitar zona de trabajo segura para equipos de hidrogrúa											
												Utilizar señas estándar con el operador para el movimiento de la hidrogrúa											

				Identificación General de Peligros																	
				Area						Distrito / Sección						Fecha Evaluación		Fecha última evaluación			
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO						Golfo San Jorge						Septiembre 2024		***			
				Evaluación del riesgo actual						PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO											
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF				
Carga de materiales	Colocar separadores de madera en semirremolque y sobre camadas	Hidrogrúa desplegada	Golpes por objetos y herramientas	3	6	6	1	1	3	6	20,4	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	1	1	2	6	10,8	
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea									
												Incorporar al procedimiento operativo									
												Planificar la tarea antes de realizarla									
												Uso adecuado de los EPP									
												Transitar de manera ordenada y tranquila alrededor de la estiba									

				Identificación General de Peligros																	
				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación							
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***							
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO													
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF				
Carga de materiales	Colocar separadores de madera en semirremolque y sobre camadas	Hidrogrúa desplegada	Atrapamiento por o entre objetos	3	6	6	1	1	3	10	34	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	1	1	2	10	18	
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea									
												Incorporar al procedimiento operativo									
												Planificar la tarea antes de realizarla									
												Uso adecuado de los EPP									
												Alejarse del radio de giro de la hidrogrúa									
												Mantener comunicación en todo momento con el operador									
												Utilizar señas estándar con el operador para el movimiento de la hidrogrúa									
												Tener siempre una via de escape ante el movimiento de la hidrogrúa									



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Carga de materiales	Guiar la carga izada a través de la sogá	Carga suspendida	Caídas de objetos desprendidos	3	6	6	3	1	4	10	38	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	3	1	2	10	22
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Incorporar al procedimiento operativo								
												Planificar la tarea antes de realizarla								
												Uso adecuado de los EPP								
												Mantener una distancia segura al radio de la hidrogrúa								
												Verificar el correcto armado del paquete de caños previo al izaje								
												Delimitar zona de trabajo segura para equipos de hidrogrúa								
												Utilizar señas estándar con el operador para el movimiento de la hidrogrúa								
												Exposición a ruidos								
		Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea																		
		Incorporar al procedimiento operativo																		
		Capacitar respecto al riesgo																		



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación										
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***										
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO																
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR				
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF							
Carga de materiales	Guiar la carga izada a través de la soga	Carga suspendida	Choques y contactos contra elementos móviles	3	6	6	1	1	3	10	34	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	1	1	2	10	18				
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea												
												Incorporar al procedimiento operativo												
												Planificar la tarea antes de realizarla												
												Uso adecuado de los EPP												
												Mantener una distancia segura al radio de la hidrogrúa												
												Mantener comunicación en todo momento con el operador												
												Delimitar zona de trabajo segura para equipos de hidrogrúa												
												Utilizar señas estándar con el operador para el movimiento de la hidrogrúa												



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Carga de materiales	Guiar la carga izada a través de la sogá	Carga suspendida	Golpes por objetos y herramientas	3	6	6	3	1	4	10	38	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	3	1	2	10	22
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Incorporar al procedimiento operativo								
												Planificar la tarea antes de realizarla								
												Uso adecuado de los EPP								
												Transitar de manera ordenada y tranquila alrededor de la estiba								
												Delimitar zona de trabajo segura para equipos de hidrogrúa								
												Mantener comunicación en todo momento con el operador								
												Tener siempre una vía de escape ante el movimiento de la hidrogrúa								



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Carga de materiales	Guiar la carga izada a través de la soga	Carga suspendida	Atrapamiento por o entre objetos	3	6	6	3	1	4	10	38	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	3	1	2	10	22
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Incorporar al procedimiento operativo								
												Planificar la tarea antes de realizarla								
												Uso adecuado de los EPP								
												Alejarse del radio de giro de la hidrogrúa								
												Mantener comunicación en todo momento con el operador								
												Utilizar señas estándar con el operador para el movimiento de la hidrogrúa								
												Tener siempre una via de escape ante el movimiento de la hidrogrúa								



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación									
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***									
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO															
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR			
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF						
Carga de materiales	Guiar la carga izada a través de la sogá	Soga	Contactos térmicos										Capacitar respecto al riesgo										
				6	6	6	1	1	4	3	12	Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea	3	3	3	1	1	2	3	6,6			
												Incorporar al procedimiento operativo											
												Uso adecuado de los EPP											
			Caídas de personal a mismo nivel									Capacitar respecto al riesgo											
				6	6	6	1	1	4	3	12	Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea											
												Incorporar al procedimiento operativo											
												Planificar la tarea antes de realizarla	3	3	3	1	1	2	3	6,6			
											Uso adecuado de los EPP												
											Mantener orden y limpieza en los sectores de trabajo												
											Mantener comunicación en todo momento con el operador												

															Identificación General de Peligros														
										Area					Distrito / Sección					Fecha Evaluación			Fecha última evaluación						
P2: Ayudante de tareas generales										CAMPO					Golfo San Jorge					Septiembre 2024			***						
										Evaluación del riesgo actual					PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO														
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro				Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR							
		Peligros	Descripción específica del riesgo			IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF										
Carga de materiales	Guiar la carga izada a través de la soga	Soga	Pisadas sobre objetos				6	6	6	1	1	4	3	12	Capacitar respecto al riesgo	3	3	3	1	1	2	3	6,6						
							Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea																						
							Incorporar al procedimiento operativo																						
							Planificar la tarea antes de realizarla																						
							Uso adecuado de los EPP																						
							Mantener orden y limpieza en los sectores de trabajo																						
			Choques contra objetos inmóviles				3	6	6	1	1	3	3	10,2	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	1	1	2	3	5,4						
							Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea																						
							Incorporar al procedimiento operativo																						
							Planificar la tarea antes de realizarla																						
							Uso adecuado de los EPP																						
							Mantener orden y limpieza en los sectores de trabajo																						
							Inspeccionar el lugar previamente a iniciar las tareas																						
							Delimitar zona de trabajo segura para equipos de hidrogrúa																						



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Carga de materiales	Guiar la carga izada a través de la sogá	Soga	Trastornos musculoesquelético	3	6	6	1	1	3	3	10,2	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	1	1	2	3	5,4
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Incorporar al procedimiento operativo								
												Planificar la tarea antes de realizarla								
												Mantener posturas ergonomicas adecuadas y seguras								



Identificación General de Peligros

				Area						Distrito / Sección						Fecha Evaluación		Fecha última evaluación				
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO						Golfo San Jorge						Septiembre 2024		***				
				Evaluación del riesgo actual						PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad						IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad						IP	IS	IR
				Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE					IF	IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Carga de materiales	Guiar la carga izada a través de la soga	Irregularidades del suelo	Caídas de personal a mismo nivel	3	6	6	1	1	3	3	10,2	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	1	1	2	3	5,4		
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea										
												Incorporar al procedimiento operativo										
												Planificar la tarea antes de realizarla										
												Uso adecuado de los EPP										
												Mantener orden y limpieza en los sectores de trabajo										
												Inspeccionar el lugar previamente a iniciar las tareas										
			Pisadas sobre objetos	3	6	6	1	1	3	3	10,2	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	1	1	2	3	5,4		
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea										
												Incorporar al procedimiento operativo										
												Planificar la tarea antes de realizarla										
												Uso adecuado de los EPP										
												Mantener orden y limpieza en los sectores de trabajo										
												Inspeccionar el lugar previamente a iniciar las tareas										
Delimitar zona de trabajo segura para equipos de hidrogrúa																						

		Identificación General de Peligros																							
				Area						Distrito / Sección						Fecha Evaluación		Fecha última evaluación							
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO						Golfo San Jorge						Septiembre 2024		***							
				Evaluación del riesgo actual						PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO															
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR					
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF								
Carga de materiales	Guiar la carga izada a través de la soga	Irregularidades del suelo	Choques contra objetos inmóviles										Capacitar respecto al riesgo												
		Trastornos musculoesqueletico													Capacitar respecto al riesgo										

																		Identificación General de Peligros																	
										Area						Distrito / Sección						Fecha Evaluación				Fecha última evaluación									
P2: Ayudante de tareas generales										CAMPO						Golfo San Jorge						Septiembre 2024				***									
										Evaluación del riesgo actual						PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO																			
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro				Subíndices de Probabilidad						IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad						IP	IS	IR											
		Peligros	Descripción específica del riesgo			IEI	IPR	IC	IPE	IF	IEI					IPR	IC	IPE	IF																
Carga de materiales	Guiar la carga izada a través de la sogá	Partes integrales del almacén de carga	Caídas de personal a mismo nivel											Capacitar respecto al riesgo																					
				3	6	6	1	1	3	3	10,2	Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea	1	3	3	1	1	2	3	5,4															
												Incorporar al procedimiento operativo																							
												Planificar la tarea antes de realizarla																							
												Uso adecuado de los EPP																							
			Choques contra objetos inmóviles													Capacitar respecto al riesgo																			
				3	6	6	1	1	3	3	10,2	Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea	1	3	3	1	1	2	3	5,4															
												Incorporar al procedimiento operativo																							
												Planificar la tarea antes de realizarla																							
												Uso adecuado de los EPP																							

				Identificación General de Peligros																	
				Area						Distrito / Sección						Fecha Evaluación		Fecha última evaluación			
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO						Golfo San Jorge						Septiembre 2024		***			
				Evaluación del riesgo actual						PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO											
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF				
Carga de materiales	Guiar la carga izada a través de la sogá	Partes integrales del almacén de carga	Atropellos, golpes o choques contra o con vehículos	3	6	6	1	1	3	6	20,4	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	1	1	2	6	10,8	
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea									
												Incorporar al procedimiento operativo									
												Planificar la tarea antes de realizarla									
												Delimitar zona de trabajo segura para equipos de hidrogrúa									
		Pisadas sobre objetos	3	6	6	1	1	3	3	10,2	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	1	1	2	3	5,4		
											Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea										
											Incorporar al procedimiento operativo										
											Planificar la tarea antes de realizarla										
											Uso adecuado de los EPP										
											Mantener orden y limpieza en los sectores de trabajo										



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación														
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***														
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO																				
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR								
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF											
Carga de materiales	Acomodar material cargado en semirremolque	Caños	Caídas de objetos por desplome									22,8	Capacitar respecto al riesgo															
				Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea																								
				Incorporar al procedimiento operativo																								
				Planificar la tarea antes de realizarla																								
				Uso adecuado de los EPP																								
				Retirar con cuidado las eslingas al desarmar los paquetes de caños																								
				Utilizar cuñas para garantizar estabilidad de estiba																								
				Apilar los caños de manera estable y ordenada																								
				Caídas de objetos en manipulación												11,4	Capacitar respecto al riesgo											
				Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea																								
		Incorporar al procedimiento operativo																										
		Planificar la tarea antes de realizarla																										
												</																



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Carga de materiales	Acomodar material cargado en semirremolque	Caños	Pisadas sobre objetos	3	6	6	1	3	4	3	11,4	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	1	3	2	3	6,6
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Incorporar al procedimiento operativo								
												Planificar la tarea antes de realizarla								
												Uso adecuado de los EPP								
												Mantener orden y limpieza en los sectores de trabajo								
			Golpes por objetos y herramientas	3	6	6	1	3	4	6	22,8	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	1	3	2	6	13,2
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Incorporar al procedimiento operativo								
												Planificar la tarea antes de realizarla								
												Uso adecuado de los EPP								
												Uso de herramientas manuales adecuadas para el armado de paquetes de caños								
												Manipulación segura de las eslingas								
												Delimitar zona de trabajo segura para equipos de hidrogrúa								



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación																						
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***																						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO																												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR																
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF																			
Carga de materiales	Acomodar material cargado en semirremolque	Caños	Atrapamiento por o entre objetos										Capacitar respecto al riesgo Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea Incorporar al procedimiento operativo Planificar la tarea antes de realizarla Uso adecuado de los EPP Realizar eslingado correcto de la carga que garantice estabilidad en el izaje Uso de herramientas manuales adecuadas para el armado de paquetes de caños Delimitar zona de trabajo segura para equipos de hidrogrúa	1	3	3	1	3	2	6	13,2															
		Trastornos musculoesqueléticos		3	6	6	1	3	4	3	11,4	Capacitar respecto al riesgo Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea Incorporar al procedimiento operativo Planificar la tarea antes de realizarla Uso adecuado de los EPP Mantener posturas ergonomicas adecuadas y seguras	1	3	3	1	3	2	3	6,6																

															Identificación General de Peligros														
										Area					Distrito / Sección					Fecha Evaluación			Fecha última evaluación						
P2: Ayudante de tareas generales										CAMPO					Golfo San Jorge					Septiembre 2024			***						
										Evaluación del riesgo actual					PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO														
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad						IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR								
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF	IEI					IPR	IC	IPE	IF												
Carga de materiales	Acomodar material cargado en semirremolque	Separadores de madera	Caídas de personal a distinto nivel	3	6	6	1	1	3	6	20,4	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	1	1	2	6	10,8									
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea																	
												Incorporar al procedimiento operativo																	
												Planificar la tarea antes de realizarla																	
												Uso adecuado de los EPP																	
												Mantener orden y limpieza en los sectores de trabajo																	
												Manipulación segura de los separadores de madera																	
												Utilizar kit de trabajo en altura																	
		Caídas de personal a mismo nivel	3	6	6	1	1	3	3	10,2	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	1	1	2	3	5,4										
											Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea																		
											Incorporar al procedimiento operativo																		
											Planificar la tarea antes de realizarla																		
											Uso adecuado de los EPP																		
											Mantener orden y limpieza en los sectores de trabajo																		
											Manipulación segura de los separadores de madera																		



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Carga de materiales	Acomodar material cargado en semirremolque	Separadores de madera	Caídas de objetos en manipulación	3	6	6	1	1	3	3	10,2	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	1	1	2	3	5,4
				Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea																
				Incorporar al procedimiento operativo																
				Planificar la tarea antes de realizarla																
				Uso adecuado de los EPP																
				Manipulación segura de los separadores de madera																
			Pisadas sobre objetos	3	6	6	1	1	3	3	10,2	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	1	1	2	3	5,4
				Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea																
				Incorporar al procedimiento operativo																
				Planificar la tarea antes de realizarla																
				Uso adecuado de los EPP																
				Mantener el piso del semirremolque libre de objetos																



Identificación General de Peligros

				Area					Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación									
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO					Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***									
				Evaluación del riesgo actual					PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO															
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR				
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF							
Carga de materiales	Acomodar material cargado en semirremolque	Separadores de madera	Golpes por objetos y herramientas										Capacitar respecto al riesgo											
			Trastornos musculoesqueléticos												Capacitar respecto al riesgo									



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Carga de materiales	Acomodar material cargado en semirremolque	Hidrogrúa desplegada	Caídas de personal a distinto nivel	3	6	6	1	3	4	6	22,8	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	1	3	2	6	13,2
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Incorporar al procedimiento operativo								
												Planificar la tarea antes de realizarla								
												Uso adecuado de los EPP								
												Mantener comunicación en todo momento con el operador								
												Utilizar señas estándar con el operador para el movimiento de la hidrogrúa								
			Caídas de personal a mismo nivel	3	6	6	1	3	4	3	11,4	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	1	3	2	3	6,6
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Incorporar al procedimiento operativo								
												Planificar la tarea antes de realizarla								
												Uso adecuado de los EPP								
												Mantener orden y limpieza en los sectores de trabajo								
												Mantener comunicación en todo momento con el operador								
												Utilizar señas estándar con el operador para el movimiento de la hidrogrúa								



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación									
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***									
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO															
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR			
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF						
Carga de materiales	Acomodar material cargado en semirremolque	Hidrogrúa desplegada	Choques y contactos contra elementos móviles	3	6	6	1	3	4	6	22,8	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	1	3	2	6	13,2			
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea											
												Incorporar al procedimiento operativo											
												Planificar la tarea antes de realizarla											
												Uso adecuado de los EPP											
												Mantener una distancia segura al radio de la hidrogrúa											
												Mantener comunicación en todo momento con el operador											
												Delimitar zona de trabajo segura para equipos de hidrogrúa											
												Utilizar señas estándar con el operador para el movimiento de la hidrogrúa											
												Golpes por objetos y herramientas											
		Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea																					
		Incorporar al procedimiento operativo																					
		Planificar la tarea antes de realizarla																					
														Uso adecuado de los EPP									
Transitar de manera ordenada y tranquila alrededor de la estiba																							

														Identificación General de Peligros													
										Area					Distrito / Sección					Fecha Evaluación		Fecha última evaluación					
P2: Ayudante de tareas generales										CAMPO					Golfo San Jorge					Septiembre 2024		***					
										Evaluación del riesgo actual					PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR							
				IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF										
Carga de materiales	Acomodar material cargado en semirremolque	Hidrogrúa desplegada	Atrapamiento por o entre objetos	3	6	6	1	3	4	6	22,8	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	1	3	2	6	13,2							
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea															
												Incorporar al procedimiento operativo															
												Planificar la tarea antes de realizarla															
												Uso adecuado de los EPP															
												Alejarse del radio de giro de la hidrogrúa															
												Mantener comunicación en todo momento con el operador															
												Utilizar señas estándar con el operador para el movimiento de la hidrogrúa															
			Tener siempre una vía de escape ante el movimiento de la hidrogrúa																								
			Trastornos musculoesqueléticos	3	6	6	1	3	4	3	11,4	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	1	3	2	3	6,6							
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea															
												Incorporar al procedimiento operativo															
												Planificar la tarea antes de realizarla															
												Uso adecuado de los EPP															
Mantener posturas ergonomicas adecuadas y seguras																											

				Identificación General de Peligros																	
				Area						Distrito / Sección						Fecha Evaluación		Fecha última evaluación			
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO						Golfo San Jorge						Septiembre 2024		***			
				Evaluación del riesgo actual						PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO											
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	
				IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF				
Carga de materiales	Ajuste de fajas de apriete	Barretas	Caídas de personal a mismo nivel	3	6	6	3	1	4	3	11,4	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	3	1	2	3	6,6	
										Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea											
										Incorporar al procedimiento operativo											
										Planificar la tarea antes de realizarla											
										Uso adecuado de los EPP											
										Realizar la tarea de a dos personas											
										Realizar el apriete con los miembros superiores											
			Caídas de objetos en manipulación	3	6	6	3	1	4	3	11,4	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	3	1	2	3	6,6	
										Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea											
										Incorporar al procedimiento operativo											
										Planificar la tarea antes de realizarla											
										Uso adecuado de los EPP											
										Realizar la tarea de a dos personas											
										Agarrar la barreta desde el extremo opuesto al que ingresa en el ojalal que ingresa en el ojalal que ingresa en el ojal											

														Identificación General de Peligros													
						Area						Distrito / Sección						Fecha Evaluación		Fecha última evaluación							
P2: Ayudante de tareas generales						CAMPO						Golfo San Jorge						Septiembre 2024		***							
						Evaluación del riesgo actual						PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO															
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR							
				Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC					IPE	IF	IEI	IPR	IC				IPE	IF					
Carga de materiales	Ajuste de fajas de apriete	Barretas	Choques contra objetos inmóviles	3	6	6	3	1	4	3	11,4	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	3	1	2	3	6,6							
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea															
												Incorporar al procedimiento operativo															
												Planificar la tarea antes de realizarla															
												Uso adecuado de los EPP															
												Realizar la tarea de a dos personas															
												Realizar el apriete con los miembros superiores															
												Mantener distancia con respecto al semirremolque															
			Golpes por objetos y herramientas	3	6	6	3	1	4	6	22,8	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	3	1	2	6	13,2							
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea															
												Incorporar al procedimiento operativo															
												Planificar la tarea antes de realizarla															
												Uso adecuado de los EPP															
												Realizar la tarea de a dos personas															
												Realizar el apriete con los miembros superiores															
												Agarrar la barreta desde el extremo opuesto al que ingresa en el ojalal que ingresa en el ojalal que ingresa en el ojal															



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Carga de materiales	Ajuste de fajas de apriete	Barretas	Trastornos musculoesqueléticos	3	6	6	3	1	4	3	11,4	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	3	1	2	3	6,6
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Incorporar al procedimiento operativo								
												Planificar la tarea antes de realizarla								
												Uso adecuado de los EPP								
												Realizar la tarea de a dos personas								
												Mantener posturas ergonomicas adecuadas y seguras								
												Agarrar la barreta desde el extremo opuesto al que ingresa en el ojalal que ingresa en el ojalal que ingresa en el ojal								

				Identificación General de Peligros																	
				Area						Distrito / Sección						Fecha Evaluación		Fecha última evaluación			
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO						Golfo San Jorge						Septiembre 2024		***			
				Evaluación del riesgo actual						PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO											
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF				
Carga de materiales	Ajuste de fajas de apriete	Fajas de apriete	Pisadas sobre objetos	3	6	6	3	1	4	3	11,4	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	3	1	2	3	6,6	
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea									
												Incorporar al procedimiento operativo									
												Planificar la tarea antes de realizarla									
												Uso adecuado de los EPP									
			Golpes por objetos y herramientas	3	6	6	3	1	4	3	11,4	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	3	1	2	3	6,6	
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea									
												Incorporar al procedimiento operativo									
												Planificar la tarea antes de realizarla									
												Uso adecuado de los EPP									
		Realizar el fajado de la carga con precaucion																			
		Verificar la ausencia de personas en el otro lado del semirremolque antes de pasar la faja por encima de la carga																			



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Carga de materiales	Ajuste de fajas de apriete	Fajas de apriete	Trastornos musculoesqueléticos	3	6	6	3	1	4	3	11,4	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	3	1	2	3	6,6
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Incorporar al procedimiento operativo								
												Planificar la tarea antes de realizarla								
												Uso adecuado de los EPP								
												Realizar el fajado de la carga con precaucion								
												Mantener posturas ergonomicas adecuadas y seguras								

																									Identificación General de Peligros														
										Area						Distrito / Sección						Fecha Evaluación			Fecha última evaluación														
P2: Ayudante de tareas generales										CAMPO						Golfo San Jorge						Septiembre 2024			***														
										Evaluación del riesgo actual						PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO																							
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro				Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR																	
		Peligros	Descripción específica del riesgo			IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF																				
Carga de materiales	Ajuste de fajas de apriete	Irregularidades del suelo	Caídas de personal a mismo nivel											Capacitar respecto al riesgo																									
																Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea																							
																	Incorporar al procedimiento operativo	1	3	3	1	1	2	3		5,4													
																	Planificar la tarea antes de realizarla																						
																	Uso adecuado de los EPP																						
																	Mantener orden y limpieza en los sectores de trabajo																						
																	Inspeccionar el lugar previamente a iniciar las tareas																						
			Pisadas sobre objetos													Capacitar respecto al riesgo																							
																Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea																							
																	Incorporar al procedimiento operativo	1	3	3	1	1	2	3		5,4													
																	Planificar la tarea antes de realizarla																						
																	Uso adecuado de los EPP																						
																	Inspeccionar el lugar previamente a iniciar las tareas																						



Identificación General de Peligros

				Area					Distrito / Sección					Fecha Evaluación		Fecha última evaluación							
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO					Golfo San Jorge					Septiembre 2024		***							
				Evaluación del riesgo actual					PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO														
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR			
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF						
Carga de materiales	Ajuste de fajas de apriete	Irregularidades del suelo	Choques contra objetos inmóviles										Capacitar respecto al riesgo										
				3	6	6	1	1	3	3	10,2	Incorporar al procedimiento operativo	1	3	3	1	1	2	3	5,4			
												Planificar la tarea antes de realizarla											
												Uso adecuado de los EPP											
												Inspeccionar el lugar previamente a iniciar las tareas											
		Trastornos musculoesqueléticos													Capacitar respecto al riesgo								
				3	6	6	1	1	3	3	10,2	Incorporar al procedimiento operativo	1	3	3	1	1	2	3	5,4			
												Planificar la tarea antes de realizarla											
												Uso adecuado de los EPP											
												Mantener posturas ergonomicas adecuadas y seguras											



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Carga de materiales	Guardado de elementos de izaje y herramientas	Elementos de izaje y herramientas	Caídas de objetos en manipulación	6	6	6	1	1	4	3	12	Capacitar respecto al riesgo	3	3	3	1	1	2	3	6,6
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Incorporar al procedimiento operativo								
												Planificar la tarea antes de realizarla								
												Uso adecuado de los EPP								
												Realizar la tarea de a dos personas								
												Acondicionar los elementos de izaje para su guardado								
			Pisadas sobre objetos	6	6	6	1	1	4	3	12	Capacitar respecto al riesgo	3	3	3	1	1	2	3	6,6
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Incorporar al procedimiento operativo								
												Planificar la tarea antes de realizarla								
												Uso adecuado de los EPP								
												Inspeccionar el lugar previamente a iniciar las tareas								



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación											
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***											
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO																	
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR					
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF								
Carga de materiales	Guardado de elementos de izaje y herramientas	Elementos de izaje y herramientas	Golpes por objetos y herramientas										Capacitar respecto al riesgo												
				6	6	6	1	1	4	3	12	Incorporar al procedimiento operativo	3	3	3	1	1	2	3					6,6	
		Trastornos musculoesqueléticos													Capacitar respecto al riesgo										
				3	6	6	1	1	3	3	10,2	Incorporar al procedimiento operativo	1	3	3	1	1	2	3					5,4	



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Carga de materiales	Guardado de elementos de izaje y herramientas	Partes integrales del equipamiento	Caídas de personal a mismo nivel	3	6	6	1	1	3	3	10,2	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	1	1	2	3	5,4
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Incorporar al procedimiento operativo								
												Planificar la tarea antes de realizarla								
												Uso adecuado de los EPP								
												Mantener orden y limpieza en los sectores de trabajo								
												Inspeccionar el lugar previamente a iniciar las tareas								
			Golpes por objetos y herramientas	3	6	6	1	1	3	3	10,2	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	1	1	2	3	5,4
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Incorporar al procedimiento operativo								
												Planificar la tarea antes de realizarla								
												Uso adecuado de los EPP								
												Verificar el estado adecuado de los cajones								
												Prohibido lanzar los elementos de izaje hacia el cajon								



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación	Fecha última evaluación							
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024	***							
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Carga de materiales	Guardado de elementos de izaje y herramientas	Partes integrales del equipamiento	Trastornos musculoesqueléticos	3	6	6	1	1	3	3	10,2	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	1	1	2	3	5,4
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Incorporar al procedimiento operativo								
												Planificar la tarea antes de realizarla								
												Uso adecuado de los EPP								
												Mantener posturas ergonomicas adecuadas y seguras								



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Carga de materiales	Guardado de elementos de izaje y herramientas	Irregularidades del suelo	Caídas de personal a mismo nivel	3	6	6	1	1	3	3	10,2	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	1	1	2	3	5,4
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Incorporar al procedimiento operativo								
												Planificar la tarea antes de realizarla								
												Uso adecuado de los EPP								
												Mantener orden y limpieza en los sectores de trabajo								
												Inspeccionar el lugar previamente a iniciar las tareas								
			Pisadas sobre objetos	3	6	6	1	1	3	3	10,2	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	1	1	2	3	5,4
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Incorporar al procedimiento operativo								
												Planificar la tarea antes de realizarla								
												Uso adecuado de los EPP								
												Inspeccionar el lugar previamente a iniciar las tareas								



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Carga de materiales	Guardado de elementos de izaje y herramientas	Irregularidades del suelo	Choques contra objetos inmóviles	3	6	6	1	1	3	3	10,2	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	1	1	2	3	5,4
				Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea																
				Incorporar al procedimiento operativo																
				Planificar la tarea antes de realizarla																
				Uso adecuado de los EPP																
				Inspeccionar el lugar previamente a iniciar las tareas																
		Trastornos musculoesqueléticos		3	6	6	1	1	3	3	10,2	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	1	1	2	3	5,4
				Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea																
				Incorporar al procedimiento operativo																
				Planificar la tarea antes de realizarla																
				Uso adecuado de los EPP																
				Mantener posturas ergonomicas adecuadas y seguras																



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación													
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***													
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO																			
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR							
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF										
Descarga de materiales	Indicaciones al conductor para atracar	Móvil en movimiento	Caídas de personal a mismo nivel										Capacitar respecto al riesgo														
															Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea												
				6	6	6	3	3	5	6	28,8	6	1	1	3	3	3	6	16,8								
			Pisadas sobre objetos												Capacitar respecto al riesgo												
															Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea												
				6	6	6	3	3	5	6	28,8	6	1	1	3	3	3	6	16,8								



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Descarga de materiales	Indicaciones al conductor para atracar	Móvil en movimiento	Choques contra objetos inmóviles	6	6	6	3	3	5	3	14,4	Capacitar respecto al riesgo	6	1	1	3	3	3	3	8,4
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Incorporar al procedimiento operativo								
												Planificar la tarea antes de realizarla								
												Utilizar señas estándar para atraque de vehículos								
												Uso adecuado de los EPP								
			Choques y contactos contra elementos móviles	6	6	6	3	3	5	10	48	Capacitar respecto al riesgo	3	1	1	3	3	2	10	22
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Incorporar al procedimiento operativo								
												Planificar la tarea antes de realizarla								
												Utilizar señas estándar para atraque de vehículos								
												Uso adecuado de los EPP								

 Identificación General de Peligros																				
				Area						Distrito / Sección						Fecha Evaluación		Fecha última evaluación		
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO						Golfo San Jorge						Septiembre 2024		***		
				Evaluación del riesgo actual						PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO										
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Descarga de materiales	Indicaciones al conductor para atracar	Móvil en movimiento	Atropellos, golpes o choques contra o con vehículos	6	6	6	3	3	5	10	48	Capacitar respecto al riesgo	3	1	1	3	3	2	10	22
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Incorporar al procedimiento operativo								
												Planificar la tarea antes de realizarla								
												Utilizar señas estándar para atraque de vehículos								
												Uso adecuado de los EPP								
			Atrapamiento por o entre objetos	6	6	6	3	3	5	10	48	Capacitar respecto al riesgo	3	1	1	3	3	2	10	22
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Incorporar al procedimiento operativo								
												Planificar la tarea antes de realizarla								
												Uso adecuado de los EPP								
												Utilizar señas estándar para atraque de vehículos								



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación	Fecha última evaluación							
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024	***							
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Descarga de materiales	Indicaciones al conductor para atracar	Móvil en movimiento	Trastornos musculoesqueléticos	6	6	6	3	3	5	3	14,4	Capacitar respecto al riesgo	3	3	3	3	3	3	3	9
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Incorporar al procedimiento operativo								
												Planificar la tarea antes de realizarla								
												Uso adecuado de los EPP								
												Utilizar señas estándar para atraque de vehículos								



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación							
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***							
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO													
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF				
Descarga de materiales	Indicaciones al conductor para atracar	Irregularidades del suelo	Pisadas sobre objetos	6	6	6	3	3	5	6	28,8	Capacitar respecto al riesgo	3	3	1	3	3	3	6	15,6	
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea									
												Incorporar al procedimiento operativo									
												Planificar la tarea antes de realizarla									
												Uso adecuado de los EPP									
												Mantener orden y limpieza en los sectores de trabajo									
												Utilizar señas estándar para atraque de vehículos									
			Caídas de personal a mismo nivel	6	6	6	3	3	5	3	14,4	Capacitar respecto al riesgo	3	3	1	3	3	3	3	3	7,8
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea									
												Incorporar al procedimiento operativo									
												Planificar la tarea antes de realizarla									
												Uso adecuado de los EPP									
												Utilizar señas estándar para atraque de vehículos									
												Mantener orden y limpieza en los sectores de trabajo									

																			Identificación General de Peligros									
										Area					Distrito / Sección					Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P2: Ayudante de tareas generales										CAMPO					Golfo San Jorge					Septiembre 2024		***						
										Evaluación del riesgo actual					PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO													
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro				Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR						
		Peligros	Descripción específica del riesgo			IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF									
Descarga de materiales	Indicaciones al conductor para atracar	Irregularidades del suelo	Choques contra objetos inmóviles				3	6	6	3	3	4	6	25,2	Capacitar respecto al riesgo													
															Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea													
															Incorporar al procedimiento operativo													
															Planificar la tarea antes de realizarla													
															Uso adecuado de los EPP													
															Utilizar señas estándar para atraque de vehiculos													
		Trastornos musculoesqueléticos					6	6	6	3	3	5	3	14,4	Capacitar respecto al riesgo													
															Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea													
															Incorporar al procedimiento operativo													
															Planificar la tarea antes de realizarla													
															Uso adecuado de los EPP													
															Utilizar señas estándar para atraque de vehiculos													



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación							
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***							
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO													
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF				
Descarga de materiales	Indicaciones al conductor para atracar	Partes integrales del almacén de carga	Choques contra objetos inmóviles	3	6	6	3	3	4	6	25,2	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	3	3	3	6	15,6	
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea									
												Incorporar al procedimiento operativo									
												Planificar la tarea antes de realizarla									
												Uso adecuado de los EPP									
												Utilizar señas estándar para atraque de vehiculos									
			Caídas de personal a mismo nivel	3	6	6	3	3	4	3	12,6	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	3	3	3	3	3	7,8
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea									
												Incorporar al procedimiento operativo									
												Planificar la tarea antes de realizarla									
												Uso adecuado de los EPP									
												Utilizar señas estándar para atraque de vehículos									



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Descarga de materiales	Indicaciones al conductor para atracar	Partes integrales del almacén de carga	Pisadas sobre objetos	3	6	6	3	3	4	6	25,2	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	3	3	3	6	15,6
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Incorporar al procedimiento operativo								
												Planificar la tarea antes de realizarla								
												Uso adecuado de los EPP								
												Utilizar señas estándar para atraque de vehículos								
												Mantener orden y limpieza en los sectores de trabajo								

				Identificación General de Peligros																
				Area						Distrito / Sección						Fecha Evaluación		Fecha última evaluación		
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO						Golfo San Jorge						Septiembre 2024		***		
				Evaluación del riesgo actual						PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO										
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
				Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC					IPE	IF	IEI	IPR	IC			
Descarga de materiales	Desajuste de fajas de apriete	Barretas	Caídas de personal a mismo nivel	3	6	6	3	1	4	3	11,4	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	3	1	2	3	6,6
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Incorporar al procedimiento operativo								
												Planificar la tarea antes de realizarla								
												Uso adecuado de los EPP								
												Realizar la tarea de a dos personas								
												Realizar el apriete con los miembros superiores								
			Caídas de objetos en manipulación	3	6	6	3	1	4	3	11,4	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	3	1	2	3	6,6
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Incorporar al procedimiento operativo								
												Planificar la tarea antes de realizarla								
												Uso adecuado de los EPP								
												Realizar la tarea de a dos personas								
												Agarrar la barreta desde el extremo opuesto al que ingresa en el ojalal que ingresa en el ojalal que ingresa en el ojal								

															Identificación General de Peligros														
										Area					Distrito / Sección					Fecha Evaluación			Fecha última evaluación						
P2: Ayudante de tareas generales										CAMPO					Golfo San Jorge					Septiembre 2024			***						
										Evaluación del riesgo actual					PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO														
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR									
				Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC					IPE	IF	IEI	IPR	IC				IPE	IF							
Descarga de materiales	Desajuste de fajas de apriete	Barretas	Choques contra objetos inmóviles	3	6	6	3	1	4	3	11,4	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	3	1	2	3	6,6									
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea																	
												Incorporar al procedimiento operativo																	
												Planificar la tarea antes de realizarla																	
												Uso adecuado de los EPP																	
												Realizar la tarea de a dos personas																	
												Realizar el apriete con los miembros superiores																	
												Mantener distancia con respecto al semirremolque																	
		Golpes por objetos y herramientas	3	6	6	3	1	4	6	22,8	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	3	1	2	6	13,2										
											Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea																		
											Incorporar al procedimiento operativo																		
											Planificar la tarea antes de realizarla																		
											Uso adecuado de los EPP																		
											Realizar la tarea de a dos personas																		
											Realizar el apriete con los miembros superiores																		
											Agarrar la barreta desde el extremo opuesto al que ingresa en el ojalal que ingresa en el ojalal que ingresa en el ojal																		

				Identificación General de Peligros																
				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Descarga de materiales	Desajuste de fajas de apriete	Barretas	Trastornos musculoesqueléticos	3	6	6	3	1	4	3	11,4	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	3	1	2	3	6,6
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Incorporar al procedimiento operativo								
												Planificar la tarea antes de realizarla								
												Uso adecuado de los EPP								
												Realizar la tarea de a dos personas								
												Mantener posturas ergonomicas adecuadas y seguras								
												Agarrar la barreta desde el extremo opuesto al que ingresa en el ojalal que ingresa en el ojalal que ingresa en el ojal								



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Descarga de materiales	Desajuste de fajas de apriete	Fajas de apriete	Pisadas sobre objetos	3	6	6	3	1	4	3	11,4	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	3	1	2	3	6,6
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Incorporar al procedimiento operativo								
												Planificar la tarea antes de realizarla								
												Uso adecuado de los EPP								
			Golpes por objetos y herramientas	3	6	6	3	1	4	3	11,4	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	3	1	2	3	6,6
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Incorporar al procedimiento operativo								
												Planificar la tarea antes de realizarla								
												Uso adecuado de los EPP								
		Realizar el fajado de la carga con precaucion																		
		Verificar la ausencia de personas en el otro lado del semirremolque antes de pasar la faja por encima de la carga																		

				Identificación General de Peligros																	
				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación							
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***							
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO													
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	
				IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF				
Descarga de materiales	Desajuste de fajas de apriete	Fajas de apriete	Trastornos musculoesqueléticos	3	6	6	3	1	4	3	11,4	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	3	1	2	3	6,6	
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea									
												Incorporar al procedimiento operativo									
												Planificar la tarea antes de realizarla									
												Uso adecuado de los EPP									
												Realizar el fajado de la carga con precaucion									
												Mantener posturas ergonomicas adecuadas y seguras									



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación									
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***									
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO															
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR			
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF						
Descarga de materiales	Desajuste de fajas de apriete	Irregularidades del suelo	Caídas de personal a mismo nivel	3	6	6	1	1	3	3	10,2	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	1	1	2	3	5,4			
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea											
												Incorporar al procedimiento operativo											
												Planificar la tarea antes de realizarla											
												Uso adecuado de los EPP											
												Mantener orden y limpieza en los sectores de trabajo											
												Inspeccionar el lugar previamente a iniciar las tareas											
			Pisadas sobre objetos	3	6	6	1	1	3	3	10,2	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	1	1	2	3	5,4			
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea											
												Incorporar al procedimiento operativo											
												Planificar la tarea antes de realizarla											
												Uso adecuado de los EPP											
												Inspeccionar el lugar previamente a iniciar las tareas											

				Identificación General de Peligros																						
				Area						Distrito / Sección						Fecha Evaluación			Fecha última evaluación							
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO						Golfo San Jorge						Septiembre 2024			***							
				Evaluación del riesgo actual						PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO																
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR						
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF									
Descarga de materiales	Desajuste de fajas de apriete	Irregularidades del suelo	Choques contra objetos inmóviles										Capacitar respecto al riesgo													
				3	6	6	1	1	3	3	10,2	Incorporar al procedimiento operativo	1	3	3	1	1	2	3					5,4		
		Trastornos musculoesqueléticos													Capacitar respecto al riesgo											
						3	6	6	1	1	3	3	10,2	Incorporar al procedimiento operativo	1	3	3	1	1	2	3					5,4



Identificación General de Peligros

				Area						Distrito / Sección						Fecha Evaluación		Fecha última evaluación								
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO						Golfo San Jorge						Septiembre 2024		***								
				Evaluación del riesgo actual						PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO																
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR						
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF									
Descarga de materiales	Subir y bajar del semirremolque	Escalera del semirremolque	Caídas de personal a distinto nivel										Capacitar respecto al riesgo													
			Caídas de personal a mismo nivel													Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea										
																Incorporar al procedimiento operativo										
																Planificar la tarea antes de realizarla										
																Uso adecuado de los EPP										
																Prohibido saltar desde la escalera al suelo										
																Verificar el buen estado de la escalera										
																Capacitar respecto al riesgo										
													Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea													
													Incorporar al procedimiento operativo													
													Planificar la tarea antes de realizarla													
													Uso adecuado de los EPP													
													Prohibido saltar desde la escalera al suelo													
													Verificar el buen estado de la escalera													

				Identificación General de Peligros																					
				Area						Distrito / Sección						Fecha Evaluación		Fecha última evaluación							
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO						Golfo San Jorge						Septiembre 2024		***							
				Evaluación del riesgo actual						PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO															
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR					
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF								
Descarga de materiales	Subir y bajar del semirremolque	Escalera del semirremolque	Pisadas sobre objetos										Capacitar respecto al riesgo												
		Escalera del semirremolque	Trastornos musculoesqueléticos												Capacitar respecto al riesgo										



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación									
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***									
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO															
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR			
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF						
Descarga de materiales	Subir y bajar del semirremolque	Partes integrales del semirremolque	Caídas de personal a distinto nivel	6	6	6	3	1	4	6	26,4	Capacitar respecto al riesgo	3	3	3	3	1	3	6	15,6			
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea											
												Incorporar al procedimiento operativo											
												Planificar la tarea antes de realizarla											
												Uso adecuado de los EPP											
												Prohibido saltar desde la escalera al suelo											
												Verificar el buen estado de la escalera											
			Caídas de personal a mismo nivel	3	3	6	3	1	3	3	9,6	Capacitar respecto al riesgo	1	1	3	3	1	2	3	5,4			
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea											
												Incorporar al procedimiento operativo											
												Planificar la tarea antes de realizarla											
												Uso adecuado de los EPP											
												Prohibido saltar desde la escalera al suelo											
												Verificar el buen estado de la escalera											



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Descarga de materiales	Subir y bajar del semirremolque	Partes integrales del semirremolque	Trastornos musculoesqueléticos	6	6	6	3	1	4	3	13,2	Capacitar respecto al riesgo	3	3	3	3	1	3	3	7,8
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Incorporar al procedimiento operativo								
												Planificar la tarea antes de realizarla								
												Uso adecuado de los EPP								
												Prohibido saltar desde la escalera al suelo								
												Verificar el buen estado de la escalera								
												Evitar manipulacion de cargar durante el uso de la escalera								
												Mantener posturas ergonomicas adecuadas y seguras								

				Identificación General de Peligros																								
				Area						Distrito / Sección						Fecha Evaluación		Fecha última evaluación										
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO						Golfo San Jorge						Septiembre 2024		***										
				Evaluación del riesgo actual						PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO																		
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR								
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF											
Descarga de materiales	Subir y bajar del semirremolque	Irregularidades del suelo	Caídas de personal a mismo nivel	6	6	6	3	1	4	6	26,4	Capacitar respecto al riesgo	3	3	3	3	1	3	6	15,6								
										Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea																		
										Incorporar al procedimiento operativo																		
										Planificar la tarea antes de realizarla																		
										Uso adecuado de los EPP																		
										Mantener orden y limpieza en los sectores de trabajo																		
										Inspeccionar el lugar previamente a iniciar las tareas																		
		Pisadas sobre objetos				6	6	6	3	1	4	3	13,2	Capacitar respecto al riesgo	3	3	3	3	1	3	3	7,8						
																												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea
																												Incorporar al procedimiento operativo
																												Planificar la tarea antes de realizarla
																												Uso adecuado de los EPP
																												Mantener orden y limpieza en los sectores de trabajo
																												Inspeccionar el lugar previamente a iniciar las tareas
																												Delimitar zona de trabajo segura para equipos de hidrogrúa

				Identificación General de Peligros																
				Area						Distrito / Sección						Fecha Evaluación		Fecha última evaluación		
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO						Golfo San Jorge						Septiembre 2024		***		
				Evaluación del riesgo actual						PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO										
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Descarga de materiales	Subir y bajar del semirremolque	Irregularidades del suelo	Choques contra objetos inmóviles	6	6	6	3	1	4	3	13,2	Capacitar respecto al riesgo	3	3	3	3	1	3	3	7,8
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Incorporar al procedimiento operativo								
												Planificar la tarea antes de realizarla								
												Uso adecuado de los EPP								
												Mantener orden y limpieza en los sectores de trabajo								
												Inspeccionar el lugar previamente a iniciar las tareas								
												Delimitar zona de trabajo segura para equipos de hidrogrúa								
		Trastornos musculoesqueléticos		6	6	6	3	1	4	3	13,2	Capacitar respecto al riesgo	3	3	3	3	1	3	3	7,8
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Incorporar al procedimiento operativo								
												Planificar la tarea antes de realizarla								
												Uso adecuado de los EPP								
												Mantener orden y limpieza en los sectores de trabajo								
												Manipulación segura de las estaqueras								
												Inspeccionar el lugar previamente a iniciar las tareas								



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Descarga de materiales	Eslingar la carga a izar en semirremoqule	Eslingas	Caídas de personal a distinto nivel	3	6	6	1	3	4	6	22,8	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	1	3	2	6	13,2
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Incorporar al procedimiento operativo								
												Planificar la tarea antes de realizarla								
												Uso adecuado de los EPP								
												Mantener orden y limpieza en los sectores de trabajo								
												Manipulación segura de las eslingas								
												Inspeccionar el lugar previamente a iniciar las tareas								
		Prohibido trabajar en estibas mayores a 1,8 metros de alto																		
		Caídas de personal a mismo nivel	3	6	6	1	3	4	3	11,4	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	1	3	2	3	6,6	
											Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea									
											Incorporar al procedimiento operativo									
											Planificar la tarea antes de realizarla									
											Uso adecuado de los EPP									
											Mantener orden y limpieza en los sectores de trabajo									
											Manipulación segura de las eslingas									
Inspeccionar el lugar previamente a iniciar las tareas																				

															Identificación General de Peligros														
								Area					Distrito / Sección					Fecha Evaluación			Fecha última evaluación								
P2: Ayudante de tareas generales								CAMPO					Golfo San Jorge					Septiembre 2024			***								
								Evaluación del riesgo actual					PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO																
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR									
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF												
Descarga de materiales	Eslingar la carga a izar en semirremoqule	Eslingas	Caídas de objetos en manipulación	3	6	6	1	3	4	3	11,4	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	1	3	2	3	6,6									
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea																	
												Incorporar al procedimiento operativo																	
												Planificar la tarea antes de realizarla																	
												Uso adecuado de los EPP																	
												Manipulación segura de las eslingas																	
			Golpes por objetos y herramientas	3	6	6	1	3	4	3	11,4	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	1	3	2	3	6,6									
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea																	
												Incorporar al procedimiento operativo																	
												Planificar la tarea antes de realizarla																	
		Uso adecuado de los EPP																											
		Mantener orden y limpieza en los sectores de trabajo																											
																						Delimitar zona de trabajo segura para equipos de hidrogrúa							
																						Verificar previa al uso del estado de las eslingas							
																						Manipulación segura de las eslingas							
												Inspeccionar el lugar previamente a iniciar las tareas																	

															Identificación General de Peligros														
										Area					Distrito / Sección					Fecha Evaluación			Fecha última evaluación						
P2: Ayudante de tareas generales										CAMPO					Golfo San Jorge					Septiembre 2024			***						
										Evaluación del riesgo actual					PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO														
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR									
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF												
Descarga de materiales	Eslingar la carga a izar en semirremoque	Eslingas	Trastornos musculoesqueléticos	3	6	6	1	3	4	3	11,4	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	1	3	2	3	6,6									
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea																	
												Incorporar al procedimiento operativo																	
												Planificar la tarea antes de realizarla																	
												Uso adecuado de los EPP																	
												Mantener orden y limpieza en los sectores de trabajo																	
												Manipulación segura de las eslingas																	
												Inspeccionar el lugar previamente a iniciar las tareas																	

				Identificación General de Peligros																	
				Area						Distrito / Sección						Fecha Evaluación			Fecha última evaluación		
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO						Golfo San Jorge						Septiembre 2024			***		
				Evaluación del riesgo actual						PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO											
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF				
Descarga de materiales	Eslingar la carga a izar en semirremoque	Caños	Caídas de objetos por desplome	3	6	6	1	3	4	6	22,8	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	1	3	2	6	13,2	
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea									
												Incorporar al procedimiento operativo									
												Planificar la tarea antes de realizarla									
												Uso adecuado de los EPP									
												Estibar maximos 2 camadas para armado de paquetes									
												Utilizar cuñas para garantizar estabilidad de estiba									
												Apilar los caños de manera estable y ordenada									
												Uso de herramientas manuales adecuadas para el armado de paquetes de caños									
												Pisadas sobre objetos									3
		Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea																			
		Incorporar al procedimiento operativo																			
		Planificar la tarea antes de realizarla																			
		Uso adecuado de los EPP																			
		Mantener orden y limpieza en los sectores de trabajo																			



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Descarga de materiales	Eslingar la carga a izar en semirremoque	Caños	Golpes por objetos y herramientas	3	6	6	1	3	4	6	22,8	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	1	3	2	6	13,2
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Incorporar al procedimiento operativo								
												Planificar la tarea antes de realizarla								
												Uso adecuado de los EPP								
												Uso de herramientas manuales adecuadas para el armado de paquetes de caños								
												Manipulación segura de las eslingas								
												Delimitar zona de trabajo segura para equipos de hidrogrúa								



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Descarga de materiales	Eslingar la carga a izar en semirremoque	Caños	Golpes por objetos y herramientas	3	6	6	1	3	4	6	22,8	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	1	3	2	6	13,2
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Incorporar al procedimiento operativo								
												Planificar la tarea antes de realizarla								
												Uso adecuado de los EPP								
												Uso de herramientas manuales adecuadas para el armado de paquetes de caños								
												Manipulación segura de las eslingas								
												Delimitar zona de trabajo segura para equipos de hidrogrúa								



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación											
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***											
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO																	
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR					
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF								
Descarga de materiales	Eslingar la carga a izar en semirremoque	Caños	Atrapamiento por o entre objetos										Capacitar respecto al riesgo												
				3	6	6	1	3	4	6	22,8	Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea													
												Incorporar al procedimiento operativo													
												Planificar la tarea antes de realizarla													
												Uso adecuado de los EPP													
												Realizar eslingado correcto de la carga que garantice estabilidad en el izaje													
												Uso de herramientas manuales adecuadas para el armado de paquetes de caños													
												Delimitar zona de trabajo segura para equipos de hidrogrúa													
		Trastornos musculoesqueléticos		3	6	6	1	3	4	6	22,8	Capacitar respecto al riesgo													
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea													
												Incorporar al procedimiento operativo													
												Planificar la tarea antes de realizarla													
												Uso adecuado de los EPP													
												Mantener orden y limpieza en los sectores de trabajo													
								Mantener posturas ergonomicas adecuadas y seguras																	



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Descarga de materiales	Eslingar la carga a izar en semirremoqle	Separadores de madera	Caídas de personal a distinto nivel	3	6	6	1	3	4	6	22,8	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	1	3	2	6	13,2
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Incorporar al procedimiento operativo								
												Planificar la tarea antes de realizarla								
												Uso adecuado de los EPP								
												Mantener orden y limpieza en los sectores de trabajo								
												Manipulación segura de los separadores de madera								
			Caídas de personal a mismo nivel	3	6	6	1	3	4	3	11,4	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	1	3	2	3	6,6
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Incorporar al procedimiento operativo								
												Planificar la tarea antes de realizarla								
												Uso adecuado de los EPP								
												Mantener orden y limpieza en los sectores de trabajo								
												Manipulación segura de los separadores de madera								

				Identificación General de Peligros																	
				Area						Distrito / Sección						Fecha Evaluación		Fecha última evaluación			
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO						Golfo San Jorge						Septiembre 2024		***			
				Evaluación del riesgo actual						PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO											
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF				
Descarga de materiales	Eslingar la carga a izar en semirremolque	Separadores de madera	Caídas de objetos en manipulación	3	6	6	1	1	3	3	10,2	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	1	1	2	3	5,4	
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea									
												Incorporar al procedimiento operativo									
												Planificar la tarea antes de realizarla									
												Uso adecuado de los EPP									
												Delimitar zona de trabajo segura para equipos de hidrogrúa									
												Manipulación segura de los separadores de madera									
												Evitar ingreso de personal ajenas al sector									
		Pisadas sobre objetos	3	6	6	1	1	3	6	20,4	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	1	1	2	6	10,8		
											Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea										
											Incorporar al procedimiento operativo										
											Planificar la tarea antes de realizarla										
											Uso adecuado de los EPP										
											Mantener orden y limpieza en los sectores de trabajo										

															Identificación General de Peligros														
										Area					Distrito / Sección					Fecha Evaluación			Fecha última evaluación						
P2: Ayudante de tareas generales										CAMPO					Golfo San Jorge					Septiembre 2024			***						
										Evaluación del riesgo actual					PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO														
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro				Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR							
		Peligros	Descripción específica del riesgo			IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF										
Descarga de materiales	Eslingar la carga a izar en semirremolque	Separadores de madera	Golpes por objetos y herramientas			3	6	6	1	3	4	6	22,8	Capacitar respecto al riesgo					1	3	3	1	3	2	6	13,2			
														Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea															
														Incorporar al procedimiento operativo															
														Planificar la tarea antes de realizarla															
														Uso adecuado de los EPP															
														Prohibido lanzar los separadores (se deben entregar en la mano)															
														Manipulación segura de los separadores de madera															
		Trastornos musculoesqueléticos				3	6	6	1	1	3	3	10,2	Capacitar respecto al riesgo					1	3	3	1	1	2	3	5,4			
														Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea															
														Incorporar al procedimiento operativo															
														Planificar la tarea antes de realizarla															
														Uso adecuado de los EPP															
														Mantener orden y limpieza en los sectores de trabajo															
														Mantener posturas ergonomicas adecuadas y seguras															

														Identificación General de Peligros													
								Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación									
P2: Ayudante de tareas generales								CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***									
								Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO															
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR							
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF										
Descarga de materiales	Eslingar la carga a izar en semirremoque	Hidrogrúa desplegada	Caídas de personal a distinto nivel									Capacitar respecto al riesgo															
			Caídas de personal a mismo nivel											Capacitar respecto al riesgo													

														Identificación General de Peligros													
				Area						Distrito / Sección						Fecha Evaluación		Fecha última evaluación									
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO						Golfo San Jorge						Septiembre 2024		***									
				Evaluación del riesgo actual						PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO																	
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad						IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR						
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF	IEI					IPR	IC	IPE	IF										
Descarga de materiales	Eslingar la carga a izar en semirremoque	Hidrogrúa desplegada	Caídas de objetos por desplome	3	6	6	1	3	4	6	22,8	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	1	3	2	6	13,2							
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea															
												Incorporar al procedimiento operativo															
												Planificar la tarea antes de realizarla															
												Uso adecuado de los EPP															
												Asegurar las eslingas con las trabas de seguridad de los ganchos corredizos															
			Choques y contactos contra elementos móviles	3	6	6	1	3	4	10	38	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	1	3	2	10	22							
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea															
												Incorporar al procedimiento operativo															
												Planificar la tarea antes de realizarla															
		Uso adecuado de los EPP																									
		Mantener una distancia segura al radio de la hidrogrúa																									
		Mantener comunicación en todo momento con el operador																									
		Delimitar zona de trabajo segura para equipos de hidrogrúa																									
		Utilizar señas estándar con el operador para el movimiento de la hidrogrúa																									

															Identificación General de Peligros														
				Area						Distrito / Sección						Fecha Evaluación			Fecha última evaluación										
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO						Golfo San Jorge						Septiembre 2024			***										
				Evaluación del riesgo actual						PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO																			
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR									
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF												
Descarga de materiales	Eslingar la carga a izar en semirremoqlue	Hidrogrúa desplegada	Golpes por objetos y herramientas	3	6	6	1	3	4	6	22,8	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	1	3	2	6	13,2									
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea																	
												Incorporar al procedimiento operativo																	
												Planificar la tarea antes de realizarla																	
												Uso adecuado de los EPP																	
												Transitar de manera ordenada y tranquila alrededor de la estiba																	
			Atrapamiento por o entre objetos	3	6	6	1	3	4	10	38	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	1	3	2	10	22,8									
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea																	
												Incorporar al procedimiento operativo																	
												Planificar la tarea antes de realizarla																	
		Uso adecuado de los EPP																											
		Alejarse del radio de giro de la hidrogrúa																											
													Mantener comunicación en todo momento con el operador																
													Utilizar señas estándar con el operador para el movimiento de la hidrogrúa																
													Tener siempre una via de escape ante el movimiento de la hidrogrúa																

				Identificación General de Peligros																						
				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación												
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***												
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO																		
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR						
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF									
Descarga de materiales	Retirar separadores de madera del semirremolque	Separadores de madera	Caídas de personal a distinto nivel										Capacitar respecto al riesgo													
			Caídas de personal a mismo nivel												Capacitar respecto al riesgo											



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación										
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***										
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO																
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR				
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF							
Descarga de materiales	Retirar separadores de madera del semirremolque	Separadores de madera	Caídas de objetos en manipulación										Capacitar respecto al riesgo											
				3	6	6	1	1	3	3	10,2	Incorporar al procedimiento operativo	1	3	3	1	1	2	3				5,4	
												Planificar la tarea antes de realizarla												
												Uso adecuado de los EPP												
												Manipulación segura de los separadores de madera												
		Pisadas sobre objetos													Capacitar respecto al riesgo									
				3	6	6	1	1	3	6	20,4	Incorporar al procedimiento operativo	1	3	3	1	1	2	6				10,8	
												Planificar la tarea antes de realizarla												
												Uso adecuado de los EPP												
												Mantener el piso del semirremolque libre de objetos												

																			Identificación General de Peligros																		
										Area						Distrito / Sección						Fecha Evaluación			Fecha última evaluación												
P2: Ayudante de tareas generales										CAMPO						Golfo San Jorge						Septiembre 2024			***												
										Evaluación del riesgo actual						PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO																					
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro				Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR															
		Peligros	Descripción específica del riesgo			IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF																		
Descarga de materiales	Retirar separadores de madera del semirremolque	Separadores de madera	Golpes por objetos y herramientas											Capacitar respecto al riesgo																							
																Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea																					
																Incorporar al procedimiento operativo																					
																	Planificar la tarea antes de realizarla	1	3	3	1	1	2	3				5,4									
																	Uso adecuado de los EPP																				
																	Prohibido lanzar los separadores (se deben entregar en la mano)																				
																	Manipulación segura de los separadores de madera																				
		Trastornos musculoesqueléticos														Capacitar respecto al riesgo																					
																Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea																					
																Incorporar al procedimiento operativo	1	3	3	1	1	2	3				5,4										
																	Planificar la tarea antes de realizarla																				
																	Uso adecuado de los EPP																				
																	Mantener posturas ergonomicas adecuadas y seguras																				

				Identificación General de Peligros																	
				Area						Distrito / Sección						Fecha Evaluación		Fecha última evaluación			
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO						Golfo San Jorge						Septiembre 2024		***			
				Evaluación del riesgo actual						PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO											
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF				
Descarga de materiales	Retirar separadores de madera del semirremolque	Escalera del semirremolque	Caídas de personal a distinto nivel	6	6	6	1	1	4	6	24	Capacitar respecto al riesgo	3	3	3	1	1	2	6	13,2	
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea									
												Incorporar al procedimiento operativo									
												Planificar la tarea antes de realizarla									
												Uso adecuado de los EPP									
												Prohibido saltar desde la escalera al suelo									
												Verificar el buen estado de la escalera									
			Caídas de personal a mismo nivel	6	6	6	1	1	4	3	12	Capacitar respecto al riesgo	3	3	3	1	1	2	3	6,6	
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea									
												Incorporar al procedimiento operativo									
												Planificar la tarea antes de realizarla									
												Uso adecuado de los EPP									
												Prohibido saltar desde la escalera al suelo									
												Verificar el buen estado de la escalera									

				Identificación General de Peligros																				
				Area						Distrito / Sección						Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO						Golfo San Jorge						Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual						PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO														
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR				
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF							
Descarga de materiales	Retirar separadores de madera del semirremolque	Escalera del semirremolque	Pisadas sobre objetos										Capacitar respecto al riesgo											
		Trastornos musculoesqueléticos													Capacitar respecto al riesgo									
															Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea									
															Incorporar al procedimiento operativo									
															Planificar la tarea antes de realizarla									
															Uso adecuado de los EPP									
															Mantener orden y limpieza en los sectores de trabajo									
															Verificar el buen estado de la escalera									

																			Identificación General de Peligros																		
										Area						Distrito / Sección						Fecha Evaluación				Fecha última evaluación											
P2: Ayudante de tareas generales										CAMPO						Golfo San Jorge						Septiembre 2024				***											
										Evaluación del riesgo actual						PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO																					
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro				Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR															
		Peligros	Descripción específica del riesgo			IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF																		
Descarga de materiales	Retirar separadores de madera del semirremolque	Camadas de caños	Caídas de personal a distinto nivel		3	6	6	1	1	3	6	20,4	Capacitar respecto al riesgo											1	3	3	1	1	2	6	10,8						
													Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea																								
													Incorporar al procedimiento operativo																								
													Planificar la tarea antes de realizarla																								
													Uso adecuado de los EPP																								
													Caminar con precaucion sobre la camada de caños																								
													Utilizar kit de trabajo en altura																								
			Caídas de personal a mismo nivel		3	6	6	1	1	3	3	10,2	Capacitar respecto al riesgo											1	3	3	1	1	2	3	5,4						
													Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea																								
													Incorporar al procedimiento operativo																								
													Planificar la tarea antes de realizarla																								
													Uso adecuado de los EPP																								
													Caminar con precaucion sobre la camada de caños																								

															Identificación General de Peligros														
										Area					Distrito / Sección					Fecha Evaluación			Fecha última evaluación						
P2: Ayudante de tareas generales										CAMPO					Golfo San Jorge					Septiembre 2024			***						
										Evaluación del riesgo actual					PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO														
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro				Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR							
		Peligros	Descripción específica del riesgo			IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF										
Descarga de materiales	Retirar separadores de madera del semirremolque	Camadas de caños	Pisadas sobre objetos											Capacitar respecto al riesgo															
		Golpes por objetos y herramientas	3	6	6	1	1	3	3	10,2	Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea																		
											Incorporar al procedimiento operativo	1	3	3	1	1	2	3	5,4										
											Planificar la tarea antes de realizarla																		
											Uso adecuado de los EPP																		
											Mantener orden y limpieza en los sectores de trabajo																		
Golpes por objetos y herramientas	3	6	6	1	1	3	6	20,4	Capacitar respecto al riesgo																				
									Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea																				
									Incorporar al procedimiento operativo	1	3	3	1	1	2	6	10,8												
									Planificar la tarea antes de realizarla																				
									Uso adecuado de los EPP																				



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Descarga de materiales	Retirar separadores de madera del semirremolque	Camadas de caños	Atrapamiento por o entre objetos	3	6	6	1	1	3	6	20,4	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	1	1	2	6	10,8
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Incorporar al procedimiento operativo								
												Planificar la tarea antes de realizarla								
												Uso adecuado de los EPP								
												Verificar que la camada de caños este correctamente acomodada previo a caminar por encima								
												Caminar con precaucion sobre la camada de caños								

				Identificación General de Peligros																	
				Area						Distrito / Sección						Fecha Evaluación		Fecha última evaluación			
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO						Golfo San Jorge						Septiembre 2024		***			
				Evaluación del riesgo actual						PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO											
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF				
Descarga de materiales	Retirar separadores de madera del semirremolque	Hidrogrúa desplegada	Caídas de personal a distinto nivel	3	6	6	1	1	3	6	20,4	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	1	1	2	6	10,8	
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea									
												Incorporar al procedimiento operativo									
												Planificar la tarea antes de realizarla									
												Uso adecuado de los EPP									
												Mantener comunicación en todo momento con el operador									
												Utilizar señas estándar con el operador para el movimiento de la hidrogrúa									



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Descarga de materiales	Retirar separadores de madera del semirremolque	Hidrogrúa desplegada	Caídas de personal a mismo nivel	3	6	6	1	1	3	6	20,4	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	1	1	2	6	10,8
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Incorporar al procedimiento operativo								
												Planificar la tarea antes de realizarla								
												Uso adecuado de los EPP								
												Mantener orden y limpieza en los sectores de trabajo								
												Mantener comunicación en todo momento con el operador								
												Utilizar señas estándar con el operador para el movimiento de la hidrogrúa								



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación									
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***									
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO															
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR			
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF						
Descarga de materiales	Retirar separadores de madera del semirremolque	Hidrogrúa desplegada	Choques y contactos contra elementos móviles	3	6	6	1	1	3	10	34	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	1	1	2	10	18			
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea											
												Incorporar al procedimiento operativo											
												Planificar la tarea antes de realizarla											
												Uso adecuado de los EPP											
												Mantener una distancia segura al radio de la hidrogrúa											
												Mantener comunicación en todo momento con el operador											
												Delimitar zona de trabajo segura para equipos de hidrogrúa											
												Utilizar señas estándar con el operador para el movimiento de la hidrogrúa											

				Identificación General de Peligros																	
				Area						Distrito / Sección						Fecha Evaluación		Fecha última evaluación			
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO						Golfo San Jorge						Septiembre 2024		***			
				Evaluación del riesgo actual						PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO											
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	
				IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF				
Descarga de materiales	Retirar separadores de madera del semirremolque	Hidrogrúa desplegada	Golpes por objetos y herramientas	3	6	6	1	1	3	6	20,4	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	1	1	2	6	10,8	
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea									
												Incorporar al procedimiento operativo									
												Planificar la tarea antes de realizarla									
												Uso adecuado de los EPP									
												Transitar de manera ordenada y tranquila alrededor de la estiba									



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Descarga de materiales	Retirar separadores de madera del semirremolque	Hidrogrúa desplegada	Atrapamiento por o entre objetos	3	6	6	1	1	3	10	34	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	1	1	2	10	18
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Incorporar al procedimiento operativo								
												Planificar la tarea antes de realizarla								
												Uso adecuado de los EPP								
												Alejarse del radio de giro de la hidrogrúa								
												Mantener comunicación en todo momento con el operador								
												Utilizar señas estándar con el operador para el movimiento de la hidrogrúa								
												Tener siempre una via de escape ante el movimiento de la hidrogrúa								



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación									
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***									
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO															
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad						IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR		
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF	IEI					IPR	IC	IPE	IF						
Descarga de materiales	Guiar la carga izada a través de la sogá	Carga suspendida	Caídas de objetos desprendidos	3	6	6	3	1	4	10	38	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	3	1	2	10	22			
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea											
												Incorporar al procedimiento operativo											
												Planificar la tarea antes de realizarla											
												Uso adecuado de los EPP											
												Mantener una distancia segura al radio de la hidrogrúa											
												Verificar el correcto armado del paquete de caños previo al izaje											
												Delimitar zona de trabajo segura para equipos de hidrogrúa											
												Utilizar señas estándar con el operador para el movimiento de la hidrogrúa											

				Identificación General de Peligros																
				Area					Distrito / Sección					Fecha Evaluación		Fecha última evaluación				
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO					Golfo San Jorge					Septiembre 2024		***				
				Evaluación del riesgo actual					PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO											
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Descarga de materiales	Guiar la carga izada a través de la soga	Carga suspendida	Choques y contactos contra elementos móviles	3	6	6	1	1	3	10	34	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	1	1	2	10	18
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Incorporar al procedimiento operativo								
												Planificar la tarea antes de realizarla								
												Uso adecuado de los EPP								
												Mantener una distancia segura al radio de la hidrogrúa								
												Mantener comunicación en todo momento con el operador								
												Delimitar zona de trabajo segura para equipos de hidrogrúa								
												Utilizar señas estándar con el operador para el movimiento de la hidrogrúa								
												Exposición a ruidos								
		Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea																		
		Incorporar al procedimiento operativo																		
		Capacitar respecto al riesgo																		



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Descarga de materiales	Guiar la carga izada a través de la sogá	Carga suspendida	Golpes por objetos y herramientas	3	6	6	3	1	4	10	38	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	3	1	2	10	22
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Incorporar al procedimiento operativo								
												Planificar la tarea antes de realizarla								
												Uso adecuado de los EPP								
												Transitar de manera ordenada y tranquila alrededor de la estiba								
												Delimitar zona de trabajo segura para equipos de hidrogrúa								
												Mantener comunicación en todo momento con el operador								
												Tener siempre una vía de escape ante el movimiento de la hidrogrúa								



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Descarga de materiales	Guiar la carga izada a través de la sogá	Carga suspendida	Atrapamiento por o entre objetos	3	6	6	3	1	4	10	38	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	3	1	2	10	22
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Incorporar al procedimiento operativo								
												Planificar la tarea antes de realizarla								
												Uso adecuado de los EPP								
												Alejarse del radio de giro de la hidrogrúa								
												Mantener comunicación en todo momento con el operador								
												Utilizar señas estándar con el operador para el movimiento de la hidrogrúa								
												Tener siempre una vía de escape ante el movimiento de la hidrogrúa								



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Descarga de materiales	Guiar la carga izada a través de la soga	Soga	Contactos térmicos	6	6	6	1	1	4	3	12	Capacitar respecto al riesgo	3	3	3	1	1	2	3	6,6
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Incorporar al procedimiento operativo								
												Uso adecuado de los EPP								
			Caídas de personal a mismo nivel	6	6	6	1	1	4	3	12	Capacitar respecto al riesgo	3	3	3	1	1	2	3	6,6
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Incorporar al procedimiento operativo								
												Planificar la tarea antes de realizarla								
												Uso adecuado de los EPP								
												Mantener orden y limpieza en los sectores de trabajo								
			Pisadas sobre objetos	6	6	6	1	1	4	3	12	Capacitar respecto al riesgo	3	3	3	1	1	2	3	6,6
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Incorporar al procedimiento operativo								
												Planificar la tarea antes de realizarla								
												Uso adecuado de los EPP								
												Mantener orden y limpieza en los sectores de trabajo								



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación								
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***								
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO														
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR		
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF					
Descarga de materiales	Guiar la carga izada a través de la soga	Soga	Choques contra objetos inmóviles										10,2	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	1	1	2	3	5,4
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea										
												Incorporar al procedimiento operativo										
												Planificar la tarea antes de realizarla										
												Uso adecuado de los EPP										
												Mantener orden y limpieza en los sectores de trabajo										
												Inspeccionar el lugar previamente a iniciar las tareas										
												Delimitar zona de trabajo segura para equipos de hidrogrúa										
		Trastornos musculoesqueléticos		3	6	6	1	1	3	3	10,2	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	1	1	2	3	5,4		
																					Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea	
																					Incorporar al procedimiento operativo	
																					Planificar la tarea antes de realizarla	
																					Mantener posturas ergonomicas adecuadas y seguras	



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Descarga de materiales	Guiar la carga izada a través de la soga	Irregularidades del suelo	Caídas de personal a mismo nivel	3	6	6	1	1	3	3	10,2	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	1	1	2	3	5,4
				Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea																
				Incorporar al procedimiento operativo																
				Planificar la tarea antes de realizarla																
				Uso adecuado de los EPP																
				Mantener orden y limpieza en los sectores de trabajo																
				Inspeccionar el lugar previamente a iniciar las tareas																
		Pisadas sobre objetos	3	6	6	1	1	3	3	10,2	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	1	1	2	3	5,4	
			Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea																	
			Incorporar al procedimiento operativo																	
			Planificar la tarea antes de realizarla																	
			Uso adecuado de los EPP																	
			Mantener orden y limpieza en los sectores de trabajo																	
			Inspeccionar el lugar previamente a iniciar las tareas																	
			Delimitar zona de trabajo segura para equipos de hidrogrúa																	

															Identificación General de Peligros														
										Area					Distrito / Sección					Fecha Evaluación			Fecha última evaluación						
P2: Ayudante de tareas generales										CAMPO					Golfo San Jorge					Septiembre 2024			***						
										Evaluación del riesgo actual					PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO														
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro				Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR							
		Peligros	Descripción específica del riesgo			IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF										
Descarga de materiales	Guiar la carga izada a través de la sogá	Irregularidades del suelo	Choques contra objetos inmóviles			3	6	6	1	1	3	3	10,2	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	1	1	2	3	5,4							
						Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea																							
						Incorporar al procedimiento operativo																							
						Planificar la tarea antes de realizarla																							
						Uso adecuado de los EPP																							
						Mantener orden y limpieza en los sectores de trabajo																							
						Inspeccionar el lugar previamente a iniciar las tareas																							
						Delimitar zona de trabajo segura para equipos de hidrogrúa																							
		Trastornos musculoesqueléticos				3	6	6	1	1	3	3	10,2	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	1	1	2	3	5,4							
						Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea																							
						Incorporar al procedimiento operativo																							
						Planificar la tarea antes de realizarla																							
						Uso adecuado de los EPP																							
						Mantener posturas ergonomicas adecuadas y seguras																							



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación												
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***												
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO																		
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad						IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad						IP	IS	IR				
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF	IEI					IPR	IC	IPE	IF									
Descarga de materiales	Guiar la carga izada a través de la sogá	Partes integrales del equipo de torre	Caídas de personal a mismo nivel											Capacitar respecto al riesgo												
																	Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea	1	3	3	1	1	2	3	5,4	
																		Incorporar al procedimiento operativo								
																		Planificar la tarea antes de realizarla								
																		Uso adecuado de los EPP								
			Choques contra objetos inmóviles													Capacitar respecto al riesgo										
																	Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea	1	3	3	1	1	2	3	5,4	
																		Incorporar al procedimiento operativo								
																		Planificar la tarea antes de realizarla								
																		Uso adecuado de los EPP								

				Identificación General de Peligros																
				Area						Distrito / Sección						Fecha Evaluación		Fecha última evaluación		
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO						Golfo San Jorge						Septiembre 2024		***		
				Evaluación del riesgo actual						PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO										
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
				Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC					IPE	IF	IEI	IPR	IC			
Descarga de materiales	Guiar la carga izada a través de la sogá	Partes integrales del equipo de torre	Atropellos, golpes o choques contra o con vehículos	3	6	6	1	1	3	6	20,4	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	1	1	2	6	10,8
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Incorporar al procedimiento operativo								
												Planificar la tarea antes de realizarla								
												Delimitar zona de trabajo segura para equipos de hidrogrúa								
			Pisadas sobre objetos	3	6	6	1	1	3	3	10,2	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	1	1	2	3	5,4
		Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea																		
		Incorporar al procedimiento operativo																		
		Planificar la tarea antes de realizarla																		
		Uso adecuado de los EPP																		
		Mantener orden y limpieza en los sectores de trabajo																		



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación							
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***							
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO													
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF				
Descarga de materiales	Acomodar material descargado en estibas de equipo de torre	Caños	Caídas de personal a distinto nivel										Capacitar respecto al riesgo								
				3	6	6	1	1	3	6	20,4	Planificar la tarea antes de realizarla	1	3	3	1	1	2	6	10,8	
		Caídas de objetos en manipulación																			
			3	6	6	1	3	4	3	11,4	Incorporar al procedimiento operativo	1	3	3	1	3	2	3	6,6		



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Descarga de materiales	Acomodar material descargado en estibas de equipo de torre	Caños	Caídas de personal a mismo nivel	3	6	6	1	1	3	3	10,2	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	1	1	2	3	5,4
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Incorporar al procedimiento operativo								
												Planificar la tarea antes de realizarla								
												Uso adecuado de los EPP								
												Mantener orden y limpieza en los sectores de trabajo								
												Manipulación segura de los separadores de madera								
			Golpes por objetos y herramientas	3	6	6	1	3	4	6	22,8	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	1	3	2	6	13,2
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Incorporar al procedimiento operativo								
												Planificar la tarea antes de realizarla								
												Uso adecuado de los EPP								
												Uso de herramientas manuales adecuadas para el armado de paquetes de caños								
												Manipulación segura de las eslingas								
												Delimitar zona de trabajo segura para equipos de hidrogrúa								

																		Identificación General de Peligros											
										Area						Distrito / Sección						Fecha Evaluación		Fecha última evaluación					
P2: Ayudante de tareas generales										CAMPO						Golfo San Jorge						Septiembre 2024		***					
										Evaluación del riesgo actual						PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO													
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro				Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR							
		Peligros	Descripción específica del riesgo			IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF										
Descarga de materiales	Acomodar material descargado en estibas de equipo de torre	Caños	Atrapamiento por o entre objetos		3	6	6	1	3	4	6	22,8	Capacitar respecto al riesgo																
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea																	
												Incorporar al procedimiento operativo																	
												Planificar la tarea antes de realizarla																	
												Uso adecuado de los EPP	1	3	3	1	3	2	6	13,2									
												Realizar eslingado correcto de la carga que garantice estabilidad en el izaje																	
												Uso de herramientas manuales adecuadas para el armado de paquetes de caños																	
												Delimitar zona de trabajo segura para equipos de hidrogrúa																	
			Caídas de objetos por desplome		3	6	6	1	3	4	6	22,8	Capacitar respecto al riesgo																
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea																	
												Incorporar al procedimiento operativo																	
												Planificar la tarea antes de realizarla																	
												Uso adecuado de los EPP	1	3	3	1	3	2	6	13,2									
												Retirar con cuidado las eslingas al desarmar los paquetes de caños																	
												Utilizar cuñas para garantizar estabilidad de estiba																	
												Apilar los caños de manera estable y ordenada																	



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación												
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***												
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO																		
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR						
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF									
Descarga de materiales	Acomodar material descargado en estibas de equipo de torre	Caños	Pisadas sobre objetos											Capacitar respecto al riesgo												
																Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea										
				3	6	6	1	3	4	3	11,4	Incorporar al procedimiento operativo	1	3	3	1	3	2	3	6,6						
												Planificar la tarea antes de realizarla														
												Uso adecuado de los EPP														
												Mantener orden y limpieza en los sectores de trabajo														
			Trastornos musculoesqueléticos													Capacitar respecto al riesgo										
																Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea										
				3	6	6	1	3	4	3	11,4	Incorporar al procedimiento operativo	1	3	3	1	3	2	3	6,6						
												Planificar la tarea antes de realizarla														
												Uso adecuado de los EPP														
												Mantener posturas ergonomicas adecuadas y seguras														



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación							
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***							
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO													
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF				
Descarga de materiales	Acomodar material descargado en estibas de equipo de torre	Separadores de madera	Caídas de personal a distinto nivel		3	6	6	1	1	3	6	20,4	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	1	1	2	6	10,8
													Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
													Incorporar al procedimiento operativo								
													Planificar la tarea antes de realizarla								
													Uso adecuado de los EPP								
													Mantener orden y limpieza en los sectores de trabajo								
													Manipulación segura de los separadores de madera								
													Utilizar kit de trabajo en altura								
			Caídas de objetos en manipulación		3	6	6	1	1	3	3	10,2	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	1	1	2	3	5,4
													Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
													Incorporar al procedimiento operativo								
													Planificar la tarea antes de realizarla								
													Uso adecuado de los EPP								
													Manipulación segura de los separadores de madera								



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Descarga de materiales	Acomodar material descargado en estibas de equipo de torre	Separadores de madera	Caídas de personal a mismo nivel	3	6	6	1	1	3	3	10,2	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	1	1	2	3	5,4
				Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea																
				Incorporar al procedimiento operativo																
				Planificar la tarea antes de realizarla																
				Uso adecuado de los EPP																
				Mantener orden y limpieza en los sectores de trabajo																
				Manipulación segura de los separadores de madera																
			Pisadas sobre objetos	3	6	6	1	1	3	3	10,2	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	1	1	2	3	5,4
				Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea																
				Incorporar al procedimiento operativo																
				Planificar la tarea antes de realizarla																
				Uso adecuado de los EPP																
				Mantener el piso del semirremolque libre de objetos																



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación											
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***											
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO																	
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR					
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF								
Descarga de materiales	Acomodar material descargado en estibas de equipo de torre	Separadores de madera	Golpes por objetos y herramientas										Capacitar respecto al riesgo												
		Trastornos musculoesqueléticos													Capacitar respecto al riesgo										



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Descarga de materiales	Acomodar material descargado en estibas de equipo de torre	Hidrogrúa desplegada	Caídas de personal a distinto nivel	3	6	6	1	3	4	6	22,8	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	1	3	2	6	13,2
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Incorporar al procedimiento operativo								
												Planificar la tarea antes de realizarla								
												Uso adecuado de los EPP								
												Mantener comunicación en todo momento con el operador								
												Utilizar señas estándar con el operador para el movimiento de la hidrogrúa								
		Trastornos musculoesqueléticos	3	6	6	1	3	4	3	11,4	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	1	3	2	3	6,6	
											Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea									
											Incorporar al procedimiento operativo									
											Planificar la tarea antes de realizarla									
											Uso adecuado de los EPP									
											Mantener posturas ergonomicas adecuadas y seguras									

				Identificación General de Peligros																
				Area						Distrito / Sección						Fecha Evaluación		Fecha última evaluación		
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO						Golfo San Jorge						Septiembre 2024		***		
				Evaluación del riesgo actual						PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO										
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Descarga de materiales	Acomodar material descargado en estibas de equipo de torre	Hidrogrúa desplegada	Caídas de personal a mismo nivel	3	6	6	1	3	4	3	11,4	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	1	3	2	3	6,6
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Incorporar al procedimiento operativo								
												Planificar la tarea antes de realizarla								
												Uso adecuado de los EPP								
												Mantener orden y limpieza en los sectores de trabajo								
												Mantener comunicación en todo momento con el operador								
												Utilizar señas estándar con el operador para el movimiento de la hidrogrúa								
		Golpes por objetos y herramientas	3	6	6	1	3	4	3	11,4	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	1	3	2	3	6,6	
											Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea									
											Incorporar al procedimiento operativo									
											Planificar la tarea antes de realizarla									
											Uso adecuado de los EPP									
											Transitar de manera ordenada y tranquila alrededor de la estiba									



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación									
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***									
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO															
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR			
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF						
Descarga de materiales	Acomodar material descargado en estibas de equipo de torre	Hidrogrúa desplegada	Caídas de objetos por desplome	3	6	6	1	3	4	6	22,8	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	1	3	2	6	13,2			
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea											
												Incorporar al procedimiento operativo											
												Planificar la tarea antes de realizarla											
												Utilizar cuñas para garantizar estabilidad de estiba											
												Uso adecuado de los EPP											
												Retirar las eslingas una vez que los caños estén apoyados sobre el bancal y los caños tengan estabilidad											
			Choques y contactos contra elementos móviles	3	6	6	1	3	4	6	22,8	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	1	3	2	6	13,2			
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea											
												Incorporar al procedimiento operativo											
												Planificar la tarea antes de realizarla											
												Uso adecuado de los EPP											
												Mantener una distancia segura al radio de la hidrogrúa											
												Mantener comunicación en todo momento con el operador											
Delimitar zona de trabajo segura para equipos de hidrogrúa																							
Utilizar señas estándar con el operador para el movimiento de la hidrogrúa																							



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Descarga de materiales	Acomodar material descargado en estibas de equipo de torre	Hidrogrúa desplegada	Atrapamiento por o entre objetos	3	6	6	1	3	4	6	22,8	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	1	3	2	6	13,2
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Incorporar al procedimiento operativo								
												Planificar la tarea antes de realizarla								
												Uso adecuado de los EPP								
												Alejarse del radio de giro de la hidrogrúa								
												Mantener comunicación en todo momento con el operador								
												Utilizar señas estándar con el operador para el movimiento de la hidrogrúa								
												Tener siempre una via de escape ante el movimiento de la hidrogrúa								



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Descarga de materiales	Retiro de estaqueras del semirremolque	Estaqueras	Caídas de personal a mismo nivel	3	6	6	3	1	4	3	11,4	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	3	1	2	3	6,6
				Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea																
				Incorporar al procedimiento operativo																
				Planificar la tarea antes de realizarla																
				Uso adecuado de los EPP																
				Mantener orden y limpieza en los sectores de trabajo																
			Caídas de objetos en manipulación	3	6	6	3	1	4	6	22,8	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	3	1	2	6	13,2
				Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea																
				Incorporar al procedimiento operativo																
				Planificar la tarea antes de realizarla																
				Uso adecuado de los EPP																
				Mantener orden y limpieza en los sectores de trabajo																
				Mantener posturas ergonomicas adecuadas y seguras																

				Identificación General de Peligros																				
				Area						Distrito / Sección						Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO						Golfo San Jorge						Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual						PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO														
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR				
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF							
Descarga de materiales	Retiro de estaqueras del semirremolque	Estaqueras	Golpes por objetos y herramientas									Capacitar respecto al riesgo												
			Pisadas sobre objetos											Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea										

				Identificación General de Peligros																	
				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación							
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***							
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO													
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	
				IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF				
Descarga de materiales	Retiro de estaqueras del semirremolque	Estaqueras	Trastornos musculoesqueléticos	6	6	6	3	1	4	3	13,2	Capacitar respecto al riesgo	3	3	3	3	1	3	3	7,8	
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea									
												Incorporar al procedimiento operativo									
												Planificar la tarea antes de realizarla									
												Uso adecuado de los EPP									
												Mantener orden y limpieza en los sectores de trabajo									
												Manipulación segura de las estaqueras									



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Descarga de materiales	Retiro de estaqueras del semirremolque	Irregularidades del suelo	Caídas de personal a mismo nivel	6	6	6	3	1	4	3	13,2	Capacitar respecto al riesgo	3	3	3	3	1	3	3	7,8
				Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea																
				Incorporar al procedimiento operativo																
				Planificar la tarea antes de realizarla																
				Uso adecuado de los EPP																
				Mantener orden y limpieza en los sectores de trabajo																
				Inspeccionar el lugar previamente a iniciar las tareas																
			Choques contra objetos inmóviles	6	6	6	3	1	4	3	13,2	Capacitar respecto al riesgo	3	3	3	3	1	3	3	7,8
				Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea																
				Incorporar al procedimiento operativo																
				Planificar la tarea antes de realizarla																
				Uso adecuado de los EPP																
				Mantener orden y limpieza en los sectores de trabajo																
				Inspeccionar el lugar previamente a iniciar las tareas																
				Delimitar zona de trabajo segura para equipos de hidrogrúa																



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación								
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***								
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO														
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR		
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF					
Descarga de materiales	Retiro de estaqueras del semirremolque	Irregularidades del suelo	Pisadas sobre objetos										13,2	Capacitar respecto al riesgo	3	3	3	3	1	3	3	7,8
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea										
												Incorporar al procedimiento operativo										
												Planificar la tarea antes de realizarla										
												Uso adecuado de los EPP										
												Mantener orden y limpieza en los sectores de trabajo										
												Inspeccionar el lugar previamente a iniciar las tareas										
												Delimitar zona de trabajo segura para equipos de hidrogrúa										
		Trastornos musculoesqueléticos		3	6	6	3	1	4	3	11,4	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	3	1	2	3	6,6		
																					Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea	
																					Incorporar al procedimiento operativo	
																					Planificar la tarea antes de realizarla	
																					Uso adecuado de los EPP	
																					Mantener orden y limpieza en los sectores de trabajo	
																					Manipulación segura de las estaqueras	
																					Inspeccionar el lugar previamente a iniciar las tareas	

															Identificación General de Peligros														
										Area					Distrito / Sección					Fecha Evaluación			Fecha última evaluación						
P2: Ayudante de tareas generales										CAMPO					Golfo San Jorge					Septiembre 2024			***						
										Evaluación del riesgo actual					PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO														
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR									
				Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC					IPE	IF	IEI	IPR	IC				IPE	IF							
Descarga de materiales	Retiro de estaqueras del semirremolque	Partes integrales del equipamiento	Caídas de personal a mismo nivel	3	6	6	3	1	4	3	11,4	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	3	1	2	3	6,6									
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea																	
												Incorporar al procedimiento operativo																	
												Planificar la tarea antes de realizarla																	
												Uso adecuado de los EPP																	
												Mantener orden y limpieza en los sectores de trabajo																	
												Manipulación segura de las estaqueras																	
												Inspeccionar el lugar previamente a iniciar las tareas																	
			Atropellos, golpes o choques contra o con vehículos	3	6	6	3	1	4	6	22,8	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	3	1	2	6	13,2									
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea																	
												Incorporar al procedimiento operativo																	
												Planificar la tarea antes de realizarla																	
												Uso adecuado de los EPP																	
												Manipulación segura de las estaqueras																	
												Inspeccionar el lugar previamente a iniciar las tareas																	
												Delimitar zona de trabajo segura para equipos de hidrogrúa																	



Identificación General de Peligros

				Area					Distrito / Sección					Fecha Evaluación		Fecha última evaluación				
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO					Golfo San Jorge					Septiembre 2024		***				
				Evaluación del riesgo actual					PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO											
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Descarga de materiales	Retiro de estaqueras del semirremolque	Partes integrales del equipamiento	Choques contra objetos inmóviles	3	6	6	3	1	4	3	11,4	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	3	1	2	3	6,6
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Incorporar al procedimiento operativo								
												Planificar la tarea antes de realizarla								
												Uso adecuado de los EPP								
												Manipulación segura de las estaqueras								
			Inspeccionar el lugar previamente a iniciar las tareas																	
			Trastornos musculoesqueléticos	3	6	6	3	1	4	3	11,4	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	3	1	2	3	6,6
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Incorporar al procedimiento operativo								
												Planificar la tarea antes de realizarla								
												Uso adecuado de los EPP								
												Manipulación segura de las estaqueras								



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Descarga de materiales	Guardado de elementos de izaje y herramientas	Elementos de izaje y herramientas	Caídas de objetos en manipulación	6	6	6	1	1	4	3	12	Capacitar respecto al riesgo	3	3	3	1	1	2	3	6,6
				Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea																
				Incorporar al procedimiento operativo																
				Planificar la tarea antes de realizarla																
				Uso adecuado de los EPP																
				Realizar la tarea de a dos personas																
				Acondicionar los elementos de izaje para su guardado																
		Pisadas sobre objetos	6	6	6	1	1	4	3	12	Capacitar respecto al riesgo	3	3	3	1	1	2	3	6,6	
											Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea									
											Incorporar al procedimiento operativo									
											Planificar la tarea antes de realizarla									
											Uso adecuado de los EPP									
											Inspeccionar el lugar previamente a iniciar las tareas									



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación									
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***									
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO															
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR			
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF						
Descarga de materiales	Guardado de elementos de izaje y herramientas	Elementos de izaje y herramientas	Golpes por objetos y herramientas										Capacitar respecto al riesgo Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea Incorporar al procedimiento operativo Planificar la tarea antes de realizarla Uso adecuado de los EPP Acondicionar los elementos de izaje para su guardado										
				6	6	6	1	1	4	3	12	3		3	3	1	1	2	3	6,6			
		Trastornos musculoesqueléticos											Capacitar respecto al riesgo Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea Incorporar al procedimiento operativo Planificar la tarea antes de realizarla Uso adecuado de los EPP Mantener posturas ergonomicas adecuadas y seguras										
				3	6	6	1	1	3	3	10,2	1		3	3	1	1	2	3	5,4			



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación													
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***													
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO																			
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR							
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF										
Descarga de materiales	Guardado de elementos de izaje y herramientas	Partes integrales del equipamiento	Caídas de personal a mismo nivel										Capacitar respecto al riesgo														
			Golpes por objetos y herramientas													Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea											



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación	Fecha última evaluación							
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Descarga de materiales	Guardado de elementos de izaje y herramientas	Partes integrales del equipamiento	Trastornos musculoesqueléticos	3	6	6	1	1	3	3	10,2	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	1	1	2	3	5,4
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Incorporar al procedimiento operativo								
												Planificar la tarea antes de realizarla								
												Uso adecuado de los EPP								
												Mantener posturas ergonomicas adecuadas y seguras								

				Identificación General de Peligros																					
				Area						Distrito / Sección						Fecha Evaluación			Fecha última evaluación						
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO						Golfo San Jorge						Septiembre 2024			***						
				Evaluación del riesgo actual						PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO															
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR					
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF								
Descarga de materiales	Guardado de elementos de izaje y herramientas	Irregularidades del suelo	Caídas de personal a mismo nivel										Capacitar respecto al riesgo												
			Pisadas sobre objetos												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea										
															Incorporar al procedimiento operativo										

				Identificación General de Peligros																		
				Area						Distrito / Sección						Fecha Evaluación			Fecha última evaluación			
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO						Golfo San Jorge						Septiembre 2024			***			
				Evaluación del riesgo actual						PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR		
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF					
Descarga de materiales	Guardado de elementos de izaje y herramientas	Irregularidades del suelo	Choques contra objetos inmóviles	3	6	6	1	1	3	3	10,2	Capacitar respecto al riesgo										
				Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea																		
				Incorporar al procedimiento operativo	1	3	3	1	1	2		3	5,4									
				Planificar la tarea antes de realizarla																		
				Uso adecuado de los EPP																		
				Inspeccionar el lugar previamente a iniciar las tareas																		
		Trastornos musculoesqueléticos		3	6	6	1	1	3	3	10,2	Capacitar respecto al riesgo										
				Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea																		
				Incorporar al procedimiento operativo	1	3	3	1	1	2		3	5,4									
				Planificar la tarea antes de realizarla																		
				Uso adecuado de los EPP																		
				Mantener posturas ergonomicas adecuadas y seguras																		



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación	Fecha última evaluación														
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***													
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO																			
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR							
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF										
Reajuste de carga durante transporte	Retiro de herramientas	Partes integrales del equipamiento	Caídas de personal a mismo nivel										Capacitar respecto al riesgo														
			Golpes por objetos y herramientas													Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea											

				Identificación General de Peligros																	
				Area						Distrito / Sección						Fecha Evaluación		Fecha última evaluación			
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO						Golfo San Jorge						Septiembre 2024		***			
				Evaluación del riesgo actual						PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO											
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF				
Reajuste de carga durante transporte	Retiro de herramientas	Partes integrales del equipamiento	Trastornos musculoesqueléticos	3	6	6	1	1	3	3	10,2	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	1	1	2	3	5,4	
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea									
												Incorporar al procedimiento operativo									
												Planificar la tarea antes de realizarla									
												Uso adecuado de los EPP									
												Mantener posturas ergonomicas adecuadas y seguras									



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Reajuste de carga durante transporte	Retiro de herramientas	Irregularidades del suelo	Caídas de personal a mismo nivel	3	6	6	1	1	3	3	10,2	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	1	1	2	3	5,4
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Incorporar al procedimiento operativo								
												Planificar la tarea antes de realizarla								
												Uso adecuado de los EPP								
												Mantener orden y limpieza en los sectores de trabajo								
			Pisadas sobre objetos	3	6	6	1	1	3	3	10,2	Inspeccionar el lugar previamente a iniciar las tareas	1	3	3	1	1	2	3	5,4
												Capacitar respecto al riesgo								
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Incorporar al procedimiento operativo								
												Planificar la tarea antes de realizarla								
												Uso adecuado de los EPP								
												Inspeccionar el lugar previamente a iniciar las tareas								



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación											
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***											
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO																	
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR					
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF								
Reajuste de carga durante transporte	Retiro de herramientas	Irregularidades del suelo	Choques contra objetos inmóviles										10,2	Capacitar respecto al riesgo											
				Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea																					
				Incorporar al procedimiento operativo	1	3	3	1	1	2	3	5,4													
				Planificar la tarea antes de realizarla																					
				Uso adecuado de los EPP																					
				Inspeccionar el lugar previamente a iniciar las tareas																					
		Trastornos musculoesqueléticos												10,2	Capacitar respecto al riesgo										
				Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea																					
				Incorporar al procedimiento operativo	1	3	3	1	1	2	3	5,4													
				Planificar la tarea antes de realizarla																					
				Uso adecuado de los EPP																					
				Mantener posturas ergonomicas adecuadas y seguras																					



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Reajuste de carga durante transporte	Ajuste de fajas de apriete	Barretas	Caídas de personal a mismo nivel	3	6	6	3	1	4	3	11,4	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	3	1	2	3	6,6
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Incorporar al procedimiento operativo								
												Planificar la tarea antes de realizarla								
												Uso adecuado de los EPP								
												Realizar la tarea de a dos personas								
												Realizar el apriete con los miembros superiores								
		Caídas de objetos en manipulación	3	6	6	3	1	4	3	11,4	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	3	1	2	3	6,6	
											Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea									
											Incorporar al procedimiento operativo									
											Planificar la tarea antes de realizarla									
											Uso adecuado de los EPP									
											Realizar la tarea de a dos personas									
											Agarrar la barreta desde el extremo opuesto al que ingresa en el ojalal que ingresa en el ojal									

															Identificación General de Peligros														
										Area					Distrito / Sección					Fecha Evaluación			Fecha última evaluación						
P2: Ayudante de tareas generales										CAMPO					Golfo San Jorge					Septiembre 2024			***						
										Evaluación del riesgo actual					PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO														
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR									
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF												
Reajuste de carga durante transporte	Ajuste de fajas de apriete	Barretas	Choques contra objetos inmóviles									11,4	Capacitar respecto al riesgo																
		Golpes por objetos y herramientas												22,8	Capacitar respecto al riesgo														

				Identificación General de Peligros																	
				Area						Distrito / Sección						Fecha Evaluación		Fecha última evaluación			
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO						Golfo San Jorge						Septiembre 2024		***			
				Evaluación del riesgo actual						PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO											
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF				
Reajuste de carga durante transporte	Ajuste de fajas de apriete	Barretas	Trastornos musculoesqueléticos	3	6	6	3	1	4	3	11,4	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	3	1	2	3	6,6	
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea									
												Incorporar al procedimiento operativo									
												Planificar la tarea antes de realizarla									
												Uso adecuado de los EPP									
												Realizar la tarea de a dos personas									
												Mantener posturas ergonomicas adecuadas y seguras									
												Agarrar la barreta desde el extremo opuesto al que ingresa en el ojalal que ingresa en el ojalal que ingresa en el ojal									



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Reajuste de carga durante transporte	Ajuste de fajas de apriete	Fajas de apriete	Pisadas sobre objetos	3	6	6	3	1	4	3	11,4	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	3	1	2	3	6,6
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Incorporar al procedimiento operativo								
												Planificar la tarea antes de realizarla								
												Uso adecuado de los EPP								
			Golpes por objetos y herramientas	3	6	6	3	1	4	3	11,4	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	3	1	2	3	6,6
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Incorporar al procedimiento operativo								
												Planificar la tarea antes de realizarla								
												Uso adecuado de los EPP								
		Realizar el fajado de la carga con precaucion																		
		Verificar la ausencia de personas en el otro lado del semirremolque antes de pasar la faja por encima de la carga																		



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación	Fecha última evaluación							
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024	***							
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Reajuste de carga durante transporte	Ajuste de fajas de apriete	Fajas de apriete	Trastornos musculoesqueléticos	3	6	6	3	1	4	3	11,4	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	3	1	2	3	6,6
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Incorporar al procedimiento operativo								
												Planificar la tarea antes de realizarla								
												Uso adecuado de los EPP								
												Realizar el fajado de la carga con precaucion								
												Mantener posturas ergonomicas adecuadas y seguras								



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Reajuste de carga durante transporte	Ajuste de fajas de apriete	Irregularidades del suelo	Caídas de personal a mismo nivel	3	6	6	1	1	3	3	10,2	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	1	1	2	3	5,4
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Incorporar al procedimiento operativo								
												Planificar la tarea antes de realizarla								
												Uso adecuado de los EPP								
												Mantener orden y limpieza en los sectores de trabajo								
			Pisadas sobre objetos	3	6	6	1	1	3	3	10,2	Inspeccionar el lugar previamente a iniciar las tareas	1	3	3	1	1	2	3	5,4
												Capacitar respecto al riesgo								
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Incorporar al procedimiento operativo								
												Planificar la tarea antes de realizarla								
												Uso adecuado de los EPP								
												Inspeccionar el lugar previamente a iniciar las tareas								

																		Identificación General de Peligros																	
										Area						Distrito / Sección						Fecha Evaluación				Fecha última evaluación									
P2: Ayudante de tareas generales										CAMPO						Golfo San Jorge						Septiembre 2024				***									
										Evaluación del riesgo actual						PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO																			
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro				Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR													
		Peligros	Descripción específica del riesgo			IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF																
Reajuste de carga durante transporte	Ajuste de fajas de apriete	Irregularidades del suelo	Choques contra objetos inmóviles				3	6	6	1	1	3	3	10,2	Capacitar respecto al riesgo					1	3	3	1	1	2	3	5,4								
															Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea																				
															Incorporar al procedimiento operativo																				
															Planificar la tarea antes de realizarla																				
															Uso adecuado de los EPP																				
															Inspeccionar el lugar previamente a iniciar las tareas																				
			Trastornos musculoesqueléticos				3	6	6	1	1	3	3	10,2	Capacitar respecto al riesgo					1	3	3	1	1	2	3	5,4								
															Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea																				
															Incorporar al procedimiento operativo																				
															Planificar la tarea antes de realizarla																				
															Uso adecuado de los EPP																				
															Mantener posturas ergonomicas adecuadas y seguras																				

														Identificación General de Peligros													
				Area								Distrito / Sección						Fecha Evaluación			Fecha última evaluación						
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO								Golfo San Jorge						Septiembre 2024			***						
				Evaluación del riesgo actual								PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO															
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR							
				Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC					IPE	IF	IEI	IPR	IC				IPE	IF					
Reajuste de carga durante transporte	Guardado de elementos de izaje y herramientas	Elementos de izaje y herramientas	Pisadas sobre objetos	6	6	6	1	1	4	3	12	Capacitar respecto al riesgo	3	3	3	1	1	2	3	6,6							
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea															
												Incorporar al procedimiento operativo															
												Planificar la tarea antes de realizarla															
												Uso adecuado de los EPP															
												Inspeccionar el lugar previamente a iniciar las tareas															
			Golpes por objetos y herramientas	6	6	6	1	1	4	3	12	Capacitar respecto al riesgo	3	3	3	1	1	2	3	6,6							
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea															
												Incorporar al procedimiento operativo															
												Planificar la tarea antes de realizarla															
												Uso adecuado de los EPP															
												Acondicionar los elementos de izaje para su guardado															

																			Identificación General de Peligros																		
										Area							Distrito / Sección							Fecha Evaluación			Fecha última evaluación										
P2: Ayudante de tareas generales										CAMPO							Golfo San Jorge							Septiembre 2024			***										
										Evaluación del riesgo actual							PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO																				
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro				Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR															
		Peligros	Descripción específica del riesgo			IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF																		
Reajuste de carga durante transporte	Guardado de elementos de izaje y herramientas	Elementos de izaje y herramientas	Caídas de objetos en manipulación											Capacitar respecto al riesgo																							
				6	6	6	1	1	4	3	12	Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea	3	3	3	1	1	2	3	6,6																	
												Incorporar al procedimiento operativo																									
												Planificar la tarea antes de realizarla																									
												Uso adecuado de los EPP																									
												Realizar la tarea de a dos personas																									
												Acondicionar los elementos de izaje para su guardado																									
			Trastornos musculoesqueléticos												Capacitar respecto al riesgo																						
				3	6	6	1	1	3	3	10,2	Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea	1	3	3	1	1	2	3	5,4																	
												Incorporar al procedimiento operativo																									
												Planificar la tarea antes de realizarla																									
												Uso adecuado de los EPP																									
												Mantener posturas ergonomicas adecuadas y seguras																									

																		Identificación General de Peligros											
										Area					Distrito / Sección					Fecha Evaluación		Fecha última evaluación							
P2: Ayudante de tareas generales										CAMPO					Golfo San Jorge					Septiembre 2024		***							
										Evaluación del riesgo actual					PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO														
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR									
				Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC					IPE	IF	IEI	IPR	IC				IPE	IF							
Reajuste de carga durante transporte	Guardado de elementos de izaje y herramientas	Partes integrales del equipamiento	Caídas de personal a mismo nivel	3	6	6	1	1	3	3	10,2	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	1	1	2	3	5,4									
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea																	
												Incorporar al procedimiento operativo																	
												Planificar la tarea antes de realizarla																	
												Uso adecuado de los EPP																	
												Mantener orden y limpieza en los sectores de trabajo																	
												Inspeccionar el lugar previamente a iniciar las tareas																	
			Golpes por objetos y herramientas	3	6	6	1	1	3	3	10,2	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	1	1	2	3	5,4									
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea																	
												Incorporar al procedimiento operativo																	
												Planificar la tarea antes de realizarla																	
												Uso adecuado de los EPP																	
												Verificar el estado adecuado de los cajones																	
												Prohibido lanzar los elementos de izaje hacia el cajon																	

				Identificación General de Peligros																	
				Area						Distrito / Sección						Fecha Evaluación		Fecha última evaluación			
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO						Golfo San Jorge						Septiembre 2024		***			
				Evaluación del riesgo actual						PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO											
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF				
Reajuste de carga durante transporte	Guardado de elementos de izaje y herramientas	Partes integrales del equipamiento	Trastornos musculoesqueléticos	3	6	6	1	1	3	3	10,2	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	1	1	2	3	5,4	
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea									
												Incorporar al procedimiento operativo									
												Planificar la tarea antes de realizarla									
												Uso adecuado de los EPP									
												Mantener posturas ergonomicas adecuadas y seguras									



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Reajuste de carga durante transporte	Guardado de elementos de izaje y herramientas	Irregularidades del suelo	Caídas de personal a mismo nivel	3	6	6	1	1	3	3	10,2	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	1	1	2	3	5,4
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Incorporar al procedimiento operativo								
												Planificar la tarea antes de realizarla								
												Uso adecuado de los EPP								
												Mantener orden y limpieza en los sectores de trabajo								
			Pisadas sobre objetos	3	6	6	1	1	3	3	10,2	Inspeccionar el lugar previamente a iniciar las tareas	1	3	3	1	1	2	3	5,4
												Capacitar respecto al riesgo								
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Incorporar al procedimiento operativo								
												Planificar la tarea antes de realizarla								
												Uso adecuado de los EPP								
												Inspeccionar el lugar previamente a iniciar las tareas								

				Identificación General de Peligros																	
				Area						Distrito / Sección						Fecha Evaluación			Fecha última evaluación		
P2: Ayudante de tareas generales				CAMPO						Golfo San Jorge						Septiembre 2024			***		
				Evaluación del riesgo actual						PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO											
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF				
Reajuste de carga durante transporte	Guardado de elementos de izaje y herramientas	Irregularidades del suelo	Choques contra objetos inmóviles	3	6	6	1	1	3	3	10,2	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	1	1	2	3	5,4	
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea									
												Incorporar al procedimiento operativo									
												Planificar la tarea antes de realizarla									
												Uso adecuado de los EPP									
												Inspeccionar el lugar previamente a iniciar las tareas									
			Trastornos musculoesqueléticos	3	6	6	1	1	3	3	10,2	Capacitar respecto al riesgo	1	3	3	1	1	2	3	5,4	
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea									
												Incorporar al procedimiento operativo									
												Planificar la tarea antes de realizarla									
												Uso adecuado de los EPP									
												Mantener posturas ergonomicas adecuadas y seguras									

		IDENTIFICACION GENERAL DE RIESGOS																															
Puesto de Trabajo:		P3: Mecánico - Mantenimiento										Area		Distrito / Sección				Fecha de la identificación				Septiembre 2024											
												CAMPO		Golfo San Jorge				Fecha de última identificación				***											
Integrantes del Grupo Evaluador		Nombre:																															
		Función:																															
N°	Tarea	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21					22	23	24	25	26	27	
																							a	b	c	d	e						
T 1	Mantenimiento preventivo			X	X	X	X		X	X				X	X		X										X				X	X	
T 2	Mantenimiento instalaciones hidráulicas			X		X	X		X	X	X			X	X		X										X				X	X	X
T 3	Mantenimiento engrase					X	X		X					X	X		X										X				X	X	X
T 4	Mantenimiento electricidad			X		X	X		X	X	X			X	X		X										X					X	

- 1 Explosión
- 2 Incendio
- 3 Contactos térmicos
- 4 Contactos eléctricos
- 5 Caídas de personal a distinto nivel
- 6 Caídas de personal a mismo nivel
- 7 Caídas de objetos por desplome
- 8 Caídas de objetos en manipulación
- 9 Caídas de objetos desprendidos
- 10 Pisadas sobre objetos
- 11 Choques contra objetos inmóviles

- 12 Choques y contactos contra elementos móviles
- 13 Golpes por objetos y herramientas
- 14 Atropellos, golpes o choques contra o con vehículos
- 15 Proyección de fragmentos o partículas
- 16 Atrapamiento por o entre objetos
- 17 Atrapamiento por vuelco de máquinas
- 18 Transtornos musculoesquelético
- 19 Causados por seres vivos
- 20 Agentes químicos
- 21 Agentes físicos
- 21 a. Exposición a carga térmica

- 21 b. Exposición a radiaciones
- 21 c. Iluminación inadecuada
- 21 d. Exposición a ruido
- 21 e. Exposición a vibraciones
- 22 Agentes biológicos
- 23 Contacto con fluido a presión
- 24 Contacto con fluido a alta temperatura
- 25 Contacto con sustancias causitcas corrosivas
- 26 Sobreesfuerzos
- 27 Inhalación, contacto cutáneo o ingestión de sustancias nocivas

																	Identificación General de Peligros																
										Area						Distrito / Sección						Fecha Evaluación			Fecha última evaluación								
P3: Mecánico - Mantenimiento										CAMPO						Golfo San Jorge						Septiembre 2024			***								
										Evaluación del riesgo actual						PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO																	
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro				Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR											
		Peligros	Descripción específica del riesgo			IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF														
Mantenimiento preventivo	Ingreso de móviles al taller para reparación	Móvil a ingresar	Caidas de personas a distintos nivel	3	6	6	3	3	4	6	25,2	Capacitar respecto al riesgo	3	1	1	3	3	2	6	13,2													
												Incluir el tema "Caídas al mismo Nivel y a Distinto Nivel" en el Plan Anual de Capacitaciones																					
												Verificar previamente el estado de estribos y agarradera previo al ingreso al móvil																					
												Evitar ingreso de personal ajenas al sector																					
												Disponer de elementos de primeros auxilios (camilla, felulas, etc)																					
												Uso adecuado de los EPP																					
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea																					
												Incorporar al procedimiento operativo																					

				Identificación General de Peligros																	
P3: Mecánico - Mantenimiento				Area						Distrito / Sección						Fecha Evaluación			Fecha última evaluación		
				CAMPO						Golfo San Jorge						Septiembre 2024			***		
				Evaluación del riesgo actual						PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO											
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	
				IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF				
Mantenimiento preventivo	Ingreso de móviles al taller para reparación	Móvil a ingresar	Atropellos, golpes o choques contra vehiculos	3	10	3	3	3	4	6	26,4	Realizar sectorizado de zonas y circulación peatonal	3	1	1	3	3	2	6	13,2	
												Verificar funcionamiento de los frenos previo a iniciar la marcha									
												Disponer de elementos de primeros auxilios (camilla, felulas, etc)									
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea									
												Evitar ingreso de personal ajenas al sector									
												Verificar la ausencia de transito peatonal en el tramo a recorrer por el móvil									
												Incluir manejo defensivo a personal de mantenimiento									
												Capacitar respecto de la velocidades dentro de base y talleres									
												Instriur al personal en manejo de flota pesada									



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P3: Mecánico - Mantenimiento				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Mantenimiento preventivo	Ingreso de móviles al taller para reparación	Móvil a ingresar	Caidas de personas a mismo nivel	3	6	6	3	3	4	3	12,6	Capacitar respecto al riesgo	1	3	1	3	3	2	3	6,6
												Realizar sectorizado de zonas y circulación peatonal								
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Disponer de elementos de primeros auxilios (camilla, felulas, etc)								
												Incluir el tema "Caídas al mismo Nivel y a Distinto Nivel" en el Plan Anual de Capacitaciones								
												Implementar un Plan diario de orden y la limpieza del lugar de trabajo.								
												Realizar sectorizado de zonas y circulación peatonal								
												Verificar la zona con el nivel de orden y limpieza mínimo para poder iniciar las tareas								
												Evitar ingreso de personal ajenas al sector								
												Uso adecuado de los EPP								



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P3: Mecánico - Mantenimiento				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Mantenimiento preventivo	Retiro y armado de radiadores, tanque de combustible, cardan, pulmones, frenos de aire, campanas y mazas.	Partes integrales de la unidad	Contactos Térmicos	3	6	3	3	3	4	6	21,6	Dejar en reposo el movil tiempo prudente antes de iniciar las operaciones	3	1	3	3	3	3	6	15,6
												Uso adecuado de los EPP								
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Capacitar respecto al riesgo								
												Verificar la ausencia de personas ajenas en el sector o dentro de la unidad								
												Entrega de EPP adecuados y apropiados para este tipo de trabajos								
												Disponer de elementos de primeros auxilios (camilla, felulas, etc)								
												Incorporar al procedimiento operativo								



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación										
P3: Mecánico - Mantenimiento				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***										
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO																
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora					Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF									IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Mantenimiento preventivo	Retiro y armado de radiadores, tanque de combustible, cardan, pulmones, frenos de aire, campanas y mazas.	Partes integrales de la unidad	Contactos Eléctricos	6	6	3	3	3	4	3	12,6	Colocar cortacorrientes en todos los vehiculos.	1	1	3	3	3	2	3	6,6				
												Uso adecuado de los EPP												
												Verificar el funcionamiento de los cortacorrientes ya instalados												
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea												
												Disponer de elementos de primeros auxilios (camilla, felulas, etc)												
												Verificar ausencia de corriente electrica previo a iniciar las actividades												
												Desconexion de baterias												
												Verificar la ausencia de personas ajenas en el sector o dentro de la unidad												
												Uso de herramientas aisladas apropiadas para la operación												
												Entrega de EPP adecuados y apropiados para este tipo de trabajos												
												Incorporar al procedimiento operativo												



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación							
P3: Mecánico - Mantenimiento				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***							
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO													
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF				
Mantenimiento preventivo	Retiro y armado de radiadores, tanque de combustible, cardan, pulmones, frenos de aire, campanas y mazas.	Partes integrales de la unidad	Contactos con sustancias causticas corrosivas	3	6	3	3	3	4	3	10,8	Proveer bandejas contenedoras para vaciar fluidos de las partes de la unidad	3	1	3	3	3	3	3	3	7,8
												Verificar visualmente ausencia de perdida de fluidos en las partes antes de iniciar las tareas									
												Uso adecuado de los EPP									
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea									
												Contar con ficha de seguridad de las sustancias									
												Proveer duchas y lavaojos									
												Proveer iluminacion portatil para trabajos debajo del chasis									
												Capacitar respecto al riesgo									
												Disponer de elementos de primeros auxilios (camilla, felulas, etc)									
												Incorporar al procedimiento operativo									



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación									
P3: Mecánico - Mantenimiento				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***									
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO															
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR			
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF						
Mantenimiento preventivo	Retiro y armado de radiadores, tanque de combustible, cardan, pulmones, frenos de aire, campanas y mazas.	Partes integrales de la unidad	Caidas de personal a mismo nivel	3	3	3	3	3	3	3	9,0	Capacitar respecto al riesgo	3	3	3	3	3	3	3	9			



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P3: Mecánico - Mantenimiento				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Mantenimiento preventivo	Retiro y armado de radiadores, tanque de combustible, cardan, pulmones, frenos de aire, campanas y mazas.	Partes integrales de la unidad	Caidas de objetos en manipulación	3	6	3	3	3	4	3	10,8	Uso de herramientas de izaje o de asistencia mecanica	3	6	3	3	3	4	3	10,8
												Evitar trasladar de piezas pesadas por encima de la altura de los hombros								
												Evitar trasladar piezas que superen 25 kg por pesona								
												Evitar trasladar piezas que superen 1,5 m de largo, realizarlo de a dos o mas personas								
												Implementar uso de carros para movimiento de objetos								
												Capacitar respecto al riesgo								
												Uso adecuado de los EPP								
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Disponer de elementos de primeros auxilios (camilla, felulas, etc)								
												Incorporar al procedimiento operativo								



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P3: Mecánico - Mantenimiento				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Mantenimiento preventivo	Retiro y armado de radiadores, tanque de combustible, cardan, pulmones, frenos de aire, campanas y mazas.	Partes integrales de la unidad	Caídas de objetos desprendidos	3	6	3	3	3	4	6	21,6	Implementar instructivo sobre el desarme y desamonte de piezas	3	1	1	3	3	2	6	13,2
												Implementar instructivo sobre el desarme y desamonte de piezas								
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Uso de herramientas adecuadas para la tarea								
												Prohibir la permanencia de personal debajo de componentes sin asegurar								
												Planificar la tarea antes de realizarla								
												Uso de soportes mecanicos (caballetes, trabas de seguridad)								
												Incorporar al procedimiento operativo								
												Capacitar respecto al riesgo								



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P3: Mecánico - Mantenimiento				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Mantenimiento preventivo	Retiro y armado de radiadores, tanque de combustible, cardan, pulmones, frenos de aire, campanas y mazas.	Partes integrales de la unidad	Golpe por objetos y herramientas	3	3	3	3	3	3	6	18,0	Uso de herramientas adecuadas para la tarea	3	3	1	3	3	3	6	15,6
												Implementar un plan diario de orden y la limpieza del lugar de trabajo.								
												Capacitar sobre el uso de herramientas específicas								
												Capacitar respecto al riesgo								
												Uso adecuado de los EPP								
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Disponer de elementos de primeros auxilios (camilla, felulas, etc)								
												Incorporar al procedimiento operativo								



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P3: Mecánico - Mantenimiento				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Mantenimiento preventivo	Retiro y armado de radiadores, tanque de combustible, cardan, pulmones, frenos de aire, campanas y mazas.	Partes integrales de la unidad	Atrapamientos por o entre objetos	3	6	3	3	3	4	3	10,8	Planificar la tarea antes de realizarla	3	1	1	3	3	2	3	6,6
												Solicitar ayuda adicional								
												Verificar la ausencia de personas ajenas en el sector o dentro de la unidad								
												Verificar el bloque del móvil previo a iniciar las actividades a traves de calzas de seguridad								
												Capacitar respecto al riesgo								
												Uso adecuado de los EPP								
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Disponer de elementos de primeros auxilios (camilla, felulas, etc)								
												Incorporar al procedimiento operativo								



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P3: Mecánico - Mantenimiento				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Mantenimiento preventivo	Retiro y armado de radiadores, tanque de combustible, cardan, pulmones, frenos de aire, campanas y mazas.	Herramientas	Sobreesfuerzos	3	3	6	3	3	4	6	21,6	Uso de herramientas adecuadas para la tarea	3	3	1	3	3	6	15,6	
												Selección de herramientas ergonómicas								
												Uso de soportes mecanicos (caballetes, trabas de seguridad)								
												Implementar instructivo sobre el desarme y desamonte de piezas								
												Planificar la tarea antes de realizarla								
												Capacitar respecto al riesgo								
												Uso adecuado de los EPP								
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Disponer de elementos de primeros auxilios (camilla, felulas, etc)								
												Incorporar al procedimiento operativo								

																				Identificación General de Peligros									
								Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación											
P3: Mecánico - Mantenimiento								CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***											
								Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO																	
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR									
				IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF												
Mantenimiento preventivo	Retiro y armado de radiadores, tanque de combustible, cardan, pulmones, frenos de aire, campanas y mazas.	Herramientas	Exposición a ruidos	3	3	6	3	3	4	3	10,8	Mantenimiento periodico a las herramientas electricas y neumaticas para evitar emision de ruidos	3	3	1	3	3	3	3	7,8									
												Uso de herramientas adecuadas para la tarea																	
												Capacitar respecto al riesgo																	
												Uso adecuado de los EPP																	
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea																	
												Disponer de elementos de primeros auxilios (camilla, felulas, etc)																	
												Incorporar al procedimiento operativo																	



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P3: Mecánico - Mantenimiento				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Mantenimiento preventivo	Retiro y armado de radiadores, tanque de combustible, cardan, pulmones, frenos de aire, campanas y mazas.	Herramientas	Golpe por objetos y herramientas	3	3	6	3	3	4	6	21,6	Uso de herramientas adecuadas para la tarea	3	3	1	3	3	3	6	15,6
												Implementar un plan diario de orden y la limpieza del lugar de trabajo.								
												Capacitar sobre el uso de herramientas específicas								
												Capacitar respecto al riesgo								
												Uso adecuado de los EPP								
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Disponer de elementos de primeros auxilios (camilla, felulas, etc)								
												Incorporar al procedimiento operativo								



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P3: Mecánico - Mantenimiento				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Mantenimiento preventivo	Retiro y armado de radiadores, tanque de combustible, cardan, pulmones, frenos de aire, campanas y mazas.	Herramientas	Caidas de objetos en manipulación	3	6	6	3	3	4	6	25,2	Uso de herramientas de izaje o de asistencia mecanica	3	6	3	3	3	4	3	10,8
												Evitar trasladar de piezas pesadas por encima de la altura de los hombros								
												Evitar trasladar piezas que superen 25 kg por pesona								
												Evitar trasladar piezas que superen 1,5 m de largo, realizarlo de a dos o mas personas								
												Implementar uso de carros para movimiento de objetos								
												Capacitar respecto al riesgo								
												Uso adecuado de los EPP								
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Disponer de elementos de primeros auxilios (camilla, felulas, etc)								
												Incorporar al procedimiento operativo								



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P3: Mecánico - Mantenimiento				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Mantenimiento preventivo	Cambio de aceite, filtros, control de cajas, frenos, perno, punta de ejes, centro de cardan, columna de dirección.	Aceite	Contactos Térmicos	3	6	3	3	3	4	6	21,6	Dejar en reposo el movil tiempo prudente antes de iniciar las operaciones	3	1	3	3	3	3	6	15,6
												Uso adecuado de los EPP								
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Capacitar respecto al riesgo								
												Verificar la ausencia de personas ajenas en el sector o dentro de la unidad								
												Entrega de EPP adecuados y apropiados para este tipo de trabajos								
												Disponer de elementos de primeros auxilios (camilla, felulas, etc)								
												Incorporar al procedimiento operativo								



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P3: Mecánico - Mantenimiento				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Mantenimiento preventivo	Cambio de aceite, filtros, control de cajas, frenos, perno, punta de ejes, centro de cardan, columna de dirección.	Aceite	Caídas de personas a mismo nivel.	3	3	6	3	3	4	6	21,6	Capacitar respecto al riesgo	1	3	1	3	3	2	6	13,2
												Realizar sectorizado de zonas y circulación peatonal								
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Disponer de elementos de primeros auxilios (camilla, felulas, etc)								
												Incluir el tema "Caídas al mismo Nivel y a Distinto Nivel" en el Plan Anual de Capacitaciones								
												Implementar un plan diario de orden y la limpieza del lugar de trabajo.								
												Realizar sectorizado de zonas y circulación peatonal								
												Verificar la zona con el nivel de orden y limpieza mínimo para poder iniciar las tareas								
												Evitar ingreso de personal ajenas al sector								
												Uso adecuado de los EPP								
												Proveer bandejas contenedoras para vaciar fluidos de las partes de la unidad								



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P3: Mecánico - Mantenimiento				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Mantenimiento preventivo	Cambio de aceite, filtros, control de cajas, frenos, perno, punta de ejes, centro de cardan, columna de dirección.	Aceite	Caídas de objetos en manipulación	3	6	6	3	3	4	6	25,2	Uso de herramientas de izaje o de asistencia mecánica	3	6	3	3	3	4	3	10,8
												Evitar trasladar de piezas pesadas por encima de la altura de los hombros								
												Evitar trasladar piezas que superen 25 kg por pesona								
												Evitar trasladar piezas que superen 1,5 m de largo, realizarlo de a dos o mas personas								
												Implementar uso de carros para movimiento de objetos								
												Capacitar respecto al riesgo								
												Uso adecuado de los EPP								
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Disponer de elementos de primeros auxilios (camilla, felulas, etc)								
												Incorporar al procedimiento operativo								



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P3: Mecánico - Mantenimiento				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Mantenimiento preventivo	Cambio de aceite, filtros, control de cajas, frenos, perno, punta de ejes, centro de cardan, columna de dirección.	Filtros y repuestos	Caídas de objetos en manipulación	3	6	6	3	3	4	3	12,6	Uso de herramientas de izaje o de asistencia mecánica	3	6	3	3	3	4	3	10,8
												Evitar trasladar de piezas pesadas por encima de la altura de los hombros								
												Evitar trasladar piezas que superen 25 kg por pesona								
												Evitar trasladar piezas que superen 1,5 m de largo, realizarlo de a dos o mas personas								
												Implementar uso de carros para movimiento de objetos								
												Capacitar respecto al riesgo								
												Uso adecuado de los EPP								
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Disponer de elementos de primeros auxilios (camilla, felulas, etc)								
												Incorporar al procedimiento operativo								

																		Identificación General de Peligros																	
										Area						Distrito / Sección						Fecha Evaluación			Fecha última evaluación										
P3: Mecánico - Mantenimiento										CAMPO						Golfo San Jorge						Septiembre 2024			***										
										Evaluación del riesgo actual						PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO																			
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro				Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR													
		Peligros	Descripción específica del riesgo			IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF																
Mantenimiento preventivo	Cambio de aceite, filtros, control de cajas, frenos, perno, punta de ejes, centro de cardan, columna de dirección.	Filtros y repuestos	Golpe por objetos y herramientas		3	3	6	3	6	4	3	12,6	Uso de herramientas adecuadas para la tarea	3	3	1	3	3	3	6	15,6														
													Implementar un plan diario de orden y la limpieza del lugar de trabajo.																						
													Capacitar sobre el uso de herramientas específicas																						
													Capacitar respecto al riesgo																						
													Uso adecuado de los EPP																						
													Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea																						
													Disponer de elementos de primeros auxilios (camilla, felulas, etc)																						
Incorporar al procedimiento operativo																																			



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P3: Mecánico - Mantenimiento				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Mantenimiento preventivo	Cambio de aceite, filtros, control de cajas, frenos, perno, punta de ejes, centro de cardan, columna de dirección.	Filtros y repuestos	Caídas de personas a distintos nivel	3	6	6	3	3	4	6	25,2	Capacitar respecto al riesgo	3	1	1	3	3	2	6	13,2
												Incluir el tema "Caídas al mismo Nivel y a Distinto Nivel" en el Plan Anual de Capacitaciones								
												Verificar previamente el estado de estribos y agarradera previo al ingreso al móvil								
												Incorporar y utilizar kit de trabajo en altura								
												Disponer de elementos de primeros auxilios (camilla, felulas, etc)								
												Uso adecuado de los EPP								
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Incorporar al procedimiento operativo								



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P3: Mecánico - Mantenimiento				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Mantenimiento preventivo	Cambio de aceite, filtros, control de cajas, frenos, perno, punta de ejes, centro de cardan, columna de dirección.	Herramientas	Sobreesfuerzos	3	3	6	3	3	4	6	21,6	Uso de herramientas adecuadas para la tarea	3	3	1	3	3	6	15,6	
												Selección de herramientas ergonómicas								
												Uso de soportes mecanicos (caballetes, trabas de seguridad)								
												Implementar instructivo sobre el desarme y desamonte de piezas								
												Planificar la tarea antes de realizarla								
												Capacitar respecto al riesgo								
												Uso adecuado de los EPP								
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Disponer de elementos de primeros auxilios (camilla, felulas, etc)								
												Incorporar al procedimiento operativo								



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación										
P3: Mecánico - Mantenimiento				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***										
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO																
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad				IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR					
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE					IF	IEI	IPR	IC	IPE				IF				
Mantenimiento preventivo	Cambio de aceite, filtros, control de cajas, frenos, perno, punta de ejes, centro de cardan, columna de dirección.	Herramientas	Exposición a ruidos									Mantenimiento periódico a las herramientas eléctricas y neumáticas para evitar emisión de ruidos												
												Uso de herramientas adecuadas para la tarea												
												Capacitar respecto al riesgo												
				3	3	6	3	3	4	3	10,8	Uso adecuado de los EPP	3	3	1	3	3	3	3	7,8				
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea												
												Disponer de elementos de primeros auxilios (camilla, felulas, etc)												
												Incorporar al procedimiento operativo												
			Golpe por objetos y herramientas											Uso de herramientas adecuadas para la tarea										
														Implementar un plan diario de orden y la limpieza del lugar de trabajo.										
														Capacitar sobre el uso de herramientas específicas										
														Capacitar respecto al riesgo										
				3	3	6	3	3	4	6	21,6	Uso adecuado de los EPP	3	3	1	3	3	3	6	15,6				
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea												
												Disponer de elementos de primeros auxilios (camilla, felulas, etc)												
												Incorporar al procedimiento operativo												



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P3: Mecánico - Mantenimiento				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Mantenimiento preventivo	Cambio de aceite, filtros, control de cajas, frenos, perno, punta de ejes, centro de cardan, columna de dirección.	Herramientas	Caídas de objetos en manipulación	3	6	6	3	3	4	6	25,2	Uso de herramientas de izaje o de asistencia mecánica	3	6	3	3	3	4	3	10,8
												Evitar trasladar de piezas pesadas por encima de la altura de los hombros								
												Evitar trasladar piezas que superen 25 kg por pesona								
												Evitar trasladar piezas que superen 1,5 m de largo, realizarlo de a dos o mas personas								
												Implementar uso de carros para movimiento de objetos								
												Capacitar respecto al riesgo								
												Uso adecuado de los EPP								
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Disponer de elementos de primeros auxilios (camilla, felulas, etc)								
												Incorporar al procedimiento operativo								



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P3: Mecánico - Mantenimiento				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Mantenimiento preventivo	Cambio de aceite, filtros, control de cajas, frenos, perno, punta de ejes, centro de cardan, columna de dirección.	Partes integrales de la unidad	Contactos Térmicos	3	6	3	3	3	4	6	21,6	Dejar en reposo el móvil tiempo prudente antes de iniciar las operaciones	3	1	3	3	3	3	6	15,6
												Uso adecuado de los EPP								
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Capacitar respecto al riesgo								
												Verificar la ausencia de personas ajenas en el sector o dentro de la unidad								
												Entrega de EPP adecuados y apropiados para este tipo de trabajos								
												Disponer de elementos de primeros auxilios (camilla, felulas, etc)								
												Incorporar al procedimiento operativo								



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P3: Mecánico - Mantenimiento				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Mantenimiento preventivo	Cambio de aceite, filtros, control de cajas, frenos, perno, punta de ejes, centro de cardan, columna de dirección.	Partes integrales de la unidad	Contactos con sustancias causticas corrosivas	3	6	3	3	3	4	6	21,6	Proveer bandejas contenedoras para vaciar fluidos de las partes de la unidad	3	1	3	3	3	3	6	15,6
												Verificar visualmente ausencia de perdida de fluidos en las partes antes de iniciar las tareas								
												Uso adecuado de los EPP								
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Contar con ficha de seguridad de las sustancias								
												Proveer duchas y lavaojos								
												Proveer iluminacion portatil para trabajos debajo del chasis								
												Capacitar respecto al riesgo								
												Disponer de elementos de primeros auxilios (camilla, felulas, etc)								
												Incorporar al procedimiento operativo								



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P3: Mecánico - Mantenimiento				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Mantenimiento preventivo	Cambio de aceite, filtros, control de cajas, frenos, perno, punta de ejes, centro de cardan, columna de dirección.	Partes integrales de la unidad	Caídas de personas a mismo nivel.	3	6	6	3	6	5	3	14,4	Capacitar respecto al riesgo	1	6	1	3	6	3	3	10,2
												Realizar sectorizado de zonas y circulación peatonal								
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Disponer de elementos de primeros auxilios (camilla, felulas, etc)								
												Incluir el tema "Caídas al mismo Nivel y a Distinto Nivel" en el Plan Anual de Capacitaciones								
												Implementar un plan diario de orden y la limpieza del lugar de trabajo.								
												Realizar sectorizado de zonas y circulación peatonal								
												Verificar la zona con el nivel de orden y limpieza mínimo para poder iniciar las tareas								
												Evitar ingreso de personal ajenas al sector								
												Uso adecuado de los EPP								
												Proveer bandejas contenedoras para vaciar fluidos de las partes de la unidad								

 Identificación General de Peligros																				
				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P3: Mecánico - Mantenimiento				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Mantenimiento preventivo	Cambio de aceite, filtros, control de cajas, frenos, perno, punta de ejes, centro de cardan, columna de dirección.	Partes integrales de la unidad	Golpe por objetos y herramientas	3	3	6	3	6	4	6	25,2	Uso de herramientas adecuadas para la tarea	3	3	1	3	3	3	6	15,6
												Implementar un plan diario de orden y la limpieza del lugar de trabajo.								
												Capacitar sobre el uso de herramientas especificas								
												Capacitar respecto al riesgo								
												Uso adecuado de los EPP								
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Disponer de elementos de primeros auxilios (camilla, felulas, etc)								
												Incorporar al procedimiento operativo								



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P3: Mecánico - Mantenimiento				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Mantenimiento preventivo	Cambio de aceite, filtros, control de cajas, frenos, perno, punta de ejes, centro de cardan, columna de dirección.	Partes integrales de la unidad	Atrapamientos por o entre objetos	3	6	3	3	3	4	3	10,8	Planificar la tarea antes de realizarla	3	1	1	3	3	2	3	6,6
												Solicitar ayuda adicional								
												Verificar la ausencia de personas ajenas en el sector o dentro de la unidad								
												Verificar el bloque del móvil previo a iniciar las actividades a traves de calzas de seguridad								
												Capacitar respecto al riesgo								
												Uso adecuado de los EPP								
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Disponer de elementos de primeros auxilios (camilla, felulas, etc)								
												Incorporar al procedimiento operativo								

				Identificación General de Peligros																	
				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación							
P3: Mecánico - Mantenimiento				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***							
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO													
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad				IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad				IP	IS	IR			
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE					IF	IEI	IPR	IC				IPE	IF	
Mantenimiento preventivo	Reparación de mangueras neumáticas	Circuito de aire	Golpe por objetos y herramientas	3	3	6	3	6	4	3	12,6	Uso de herramientas adecuadas para la tarea	3	3	1	3	3	6	15,6		
												Implementar un plan diario de orden y la limpieza del lugar de trabajo.									
												Capacitar sobre el uso de herramientas especificas									
												Capacitar respecto al riesgo									
												Uso adecuado de los EPP									
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea									
												Disponer de elementos de primeros auxilios (camilla, felulas, etc)									
												Incorporar al procedimiento operativo									



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P3: Mecánico - Mantenimiento				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Mantenimiento preventivo	Reparación de mangueras neumáticas	Circuito de aire	Caídas de objetos desprendidos	3	6	3	3	3	4	3	10,8	Implementar instructivo sobre el desarme y desamonte de piezas	3	1	1	3	3	2	3	6,6
												Implementar instructivo sobre el desarme y desamonte de piezas								
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Uso de herramientas adecuadas para la tarea								
												Prohibir la permanencia de personal debajo de componentes sin asegurar								
												Planificar la tarea antes de realizarla								
												Uso de soportes mecanicos (caballetes, trabas de seguridad)								
												Incorporar al procedimiento operativo								
												Capacitar respecto al riesgo								



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P3: Mecánico - Mantenimiento				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Mantenimiento preventivo	Reparación de mangueras neumáticas	Herramientas	Sobreesfuerzos	3	3	6	3	3	4	6	21,6	Uso de herramientas adecuadas para la tarea	3	3	1	3	3	6	15,6	
												Selección de herramientas ergonómicas								
												Uso de soportes mecanicos (caballetes, trabas de seguridad)								
												Implementar instructivo sobre el desarme y desamonte de piezas								
												Planificar la tarea antes de realizarla								
												Capacitar respecto al riesgo								
												Uso adecuado de los EPP								
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Disponer de elementos de primeros auxilios (camilla, felulas, etc)								
												Incorporar al procedimiento operativo								

 Identificación General de Peligros																									
				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación											
P3: Mecánico - Mantenimiento				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***											
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO																	
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR					
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF								
Mantenimiento preventivo	Reparación de mangueras neumáticas	Herramientas	Exposición a ruidos										Mantenimiento periódico a las herramientas eléctricas y neumáticas para evitar emisión de ruidos												



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P3: Mecánico - Mantenimiento				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Mantenimiento preventivo	Reparación de mangueras neumáticas	Herramientas	Caídas de objetos en manipulación	3	6	6	3	3	4	6	25,2	Uso de herramientas de izaje o de asistencia mecánica	3	6	3	3	3	4	3	10,8
												Evitar trasladar de piezas pesadas por encima de la altura de los hombros								
												Evitar trasladar piezas que superen 25 kg por pesona								
												Evitar trasladar piezas que superen 1,5 m de largo, realizarlo de a dos o mas personas								
												Implementar uso de carros para movimiento de objetos								
												Capacitar respecto al riesgo								
												Uso adecuado de los EPP								
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Disponer de elementos de primeros auxilios (camilla, felulas, etc)								
												Incorporar al procedimiento operativo								

 Identificación General de Peligros																				
				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P3: Mecánico - Mantenimiento				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Mantenimiento instalaciones hidráulicas	Ingreso de móviles al taller para reparación	Móvil a ingresar	Caídas de personas a distintos nivel	3	6	6	3	3	4	6	25,2	Capacitar respecto al riesgo	3	1	1	3	3	2	6	13,2
												Incluir el tema "Caídas al mismo Nivel y a Distinto Nivel" en el Plan Anual de Capacitaciones								
												Verificar previamente el estado de estribos y agarradera previo al ingreso al móvil								
												Evitar ingreso de personal ajenas al sector								
												Disponer de elementos de primeros auxilios (camilla, felulas, etc)								
												Uso adecuado de los EPP								
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Incorporar al procedimiento operativo								



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación									
P3: Mecánico - Mantenimiento				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***									
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO															
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR			
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF						
Mantenimiento instalaciones hidráulicas	Ingreso de móviles al taller para reparación	Móvil a ingresar	Atropellos, golpes o choques contra vehiculos	3	10	3	3	3	4	6	26,4	Realizar sectorizado de zonas y circulación peatonal	3	1	1	3	3	2	6	13,2			
												Verificar funcionamiento de los frenos previo a iniciar la marcha											
												Disponer de elementos de primeros auxilios (camilla, felulas, etc)											
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea											
												Evitar ingreso de personal ajenas al sector											
												Verificar la ausencia de transito peatonal en el tramo a recorrer por el móvil											
												Incluir manejo defensivo a personal de mantenimiento											
												Capacitar respecto de la velocidades dentro de base y talleres											
												Instriur al personal en manejo de flota pesada											



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P3: Mecánico - Mantenimiento				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Mantenimiento instalaciones hidráulicas	Ingreso de móviles al taller para reparación	Móvil a ingresar	Caídas de personas a mismo nivel	3	6	6	3	3	4	3	12,6	Capacitar respecto al riesgo	1	3	1	3	3	2	3	6,6
												Realizar sectorizado de zonas y circulación peatonal								
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Disponer de elementos de primeros auxilios (camilla, felulas, etc)								
												Incluir el tema "Caídas al mismo Nivel y a Distinto Nivel" en el Plan Anual de Capacitaciones								
												Implementar un plan diario de orden y la limpieza del lugar de trabajo.								
												Realizar sectorizado de zonas y circulación peatonal								
												Verificar la zona con el nivel de orden y limpieza mínimo para poder iniciar las tareas								
												Evitar ingreso de personal ajenas al sector								
												Uso adecuado de los EPP								

																		Identificación General de Peligros											
										Area					Distrito / Sección					Fecha Evaluación		Fecha última evaluación							
P3: Mecánico - Mantenimiento										CAMPO					Golfo San Jorge					Septiembre 2024		***							
										Evaluación del riesgo actual					PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO														
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro				Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR							
		Peligros	Descripción específica del riesgo			IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF										
Mantenimiento instalaciones hidráulicas	Drenado de cilindros, agregado de aceite, uso de bomba neumática, cambios de filtros, demonte de tanque limpieza, reparación.	Fluido hidráulico	Contactos Térmicos		3	6	3	3	3	4	6	21,6	Dejar en reposo el móvil tiempo prudente antes de iniciar las operaciones	3	1	3	3	3	3	6	15,6								
													Uso adecuado de los EPP																
													Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea																
													Capacitar respecto al riesgo																
													Verificar la ausencia de personas ajenas en el sector o dentro de la unidad																
													Entrega de EPP adecuados y apropiados para este tipo de trabajos																
													Disponer de elementos de primeros auxilios (camilla, felulas, etc)																
													Incorporar al procedimiento operativo																



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P3: Mecánico - Mantenimiento				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Mantenimiento instalaciones hidráulicas	Drenado de cilindros, agregado de aceite, uso de bomba neumática, cambios de filtros, demonte de tanque limpieza, reparación.	Fluido hidráulico	Contactos con sustancias causticas corrosivas	3	10	3	3	3	4	6	26,4	Proveer bandejas contenedoras para vaciar fluidos de las partes de la unidad	3	1	3	3	3	3	6	15,6
												Verificar visualmente ausencia de perdida de fluidos en las partes antes de iniciar las tareas								
												Uso adecuado de los EPP								
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Contar con ficha de seguridad de las sustancias								
												Proveer duchas y lavaojos								
												Proveer iluminacion portatil para trabajos debajo del chasis								
												Capacitar respecto al riesgo								
												Disponer de elementos de primeros auxilios (camilla, felulas, etc)								
												Incorporar al procedimiento operativo								



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P3: Mecánico - Mantenimiento				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad				IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad				IP	IS	IR		
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE					IF	IEI	IPR	IC				IPE	IF
Mantenimiento instalaciones hidráulicas	Drenado de cilindros, agregado de aceite, uso de bomba neumática, cambios de filtros, demonte de tanque limpieza, reparación.	Fluido hidráulico	Inhalación, contacto cutáneo o ingestión de sustancias nocivas	3	10	3	3	3	4	6	26,4	Prohibir ingesta de alimentos durante esta actividad	3	1	1	3	3	2	6	13,2
												Promover el lavado de manos y zonas del cuerpo expuestas luego de estas tareas								
												Proveer bandejas contenedoras para vaciar fluidos de las partes de la unidad								
												Verificar visualmente ausencia de perdida de fluidos en las partes antes de iniciar las tareas								
												Uso adecuado de los EPP								
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Contar con ficha de seguridad de las sustancias								
												Proveer duchas y lavaojos								
												Capacitar respecto al riesgo								
												Disponer de elementos de primeros auxilios (camilla, felulas, etc)								
												Incorporar al procedimiento operativo								

				Identificación General de Peligros																	
				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación							
P3: Mecánico - Mantenimiento				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***							
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO													
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	
				IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF				
Mantenimiento instalaciones hidráulicas	Drenado de cilindros, agregado de aceite, uso de bomba neumática, cambios de filtros, demonte de tanque limpieza, reparación.	Repuestos	Caídas de personas a distintos nivel	3	6	6	3	3	4	6	25,2	Capacitar respecto al riesgo	3	1	1	3	3	2	6	13,2	
												Incluir el tema "Caídas al mismo Nivel y a Distinto Nivel" en el Plan Anual de Capacitaciones									
												Verificar previamente el estado de estribos y agarradera previo al ingreso al móvil									
												Evitar ingreso de personal ajenas al sector									
												Disponer de elementos de primeros auxilios (camilla, felulas, etc)									
												Uso adecuado de los EPP									
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea									
												Incorporar al procedimiento operativo									



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P3: Mecánico - Mantenimiento				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Mantenimiento instalaciones hidráulicas	Drenado de cilindros, agregado de aceite, uso de bomba neumática, cambios de filtros, demonte de tanque limpieza, reparación.	Repuestos	Caídas de personas a mismo nivel	3	6	6	3	3	4	3	12,6	Capacitar respecto al riesgo	1	3	1	3	3	2	3	6,6
												Realizar sectorizado de zonas y circulación peatonal								
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Disponer de elementos de primeros auxilios (camilla, felulas, etc)								
												Incluir el tema "Caídas al mismo Nivel y a Distinto Nivel" en el Plan Anual de Capacitaciones								
												Implementar un plan diario de orden y la limpieza del lugar de trabajo.								
												Realizar sectorizado de zonas y circulación peatonal								
												Verificar la zona con el nivel de orden y limpieza mínimo para poder iniciar las tareas								
												Evitar ingreso de personal ajenas al sector								
												Uso adecuado de los EPP								

				Identificación General de Peligros																	
				Area						Distrito / Sección						Fecha Evaluación		Fecha última evaluación			
P3: Mecánico - Mantenimiento				CAMPO						Golfo San Jorge						Septiembre 2024		***			
				Evaluación del riesgo actual						PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO											
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	
																					Peligros
Mantenimiento instalaciones hidráulicas	Drenado de cilindros, agregado de aceite, uso de bomba neumática, cambios de filtros, demonte de tanque limpieza, reparación.	Repuestos	Pisadas sobre objetos	3	3	6	3	3	4	6	21,6		Capacitar respecto al riesgo	1	3	1	3	3	2	6	13,2
													Uso adecuado de los EPP								
													Señalizar temporalmente las zonas de herramientas o repuestos sueltos								
													Implementar un plan diario de orden y la limpieza del lugar de trabajo.								
													Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Disponer de elementos de primeros auxilios (camilla, felulas, etc)									
												Mantener orden y limpieza en los sectores de trabajo									



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P3: Mecánico - Mantenimiento				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Mantenimiento instalaciones hidráulicas	Drenado de cilindros, agregado de aceite, uso de bomba neumática, cambios de filtros, demonte de tanque limpieza, reparación.	Repuestos	Sobreesfuerzos	3	3	6	3	6	4	6	25,2	Uso de herramientas adecuadas para la tarea	3	3	1	3	3	6	15,6	
												Selección de herramientas ergonómicas								
												Uso de soportes mecanicos (caballetes, trabas de seguridad)								
												Implementar instructivo sobre el desarme y desamonte de piezas								
												Planificar la tarea antes de realizarla								
												Capacitar respecto al riesgo								
												Uso adecuado de los EPP								
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Disponer de elementos de primeros auxilios (camilla, felulas, etc)								
												Incorporar al procedimiento operativo								

				Identificación General de Peligros																
				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P3: Mecánico - Mantenimiento				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
				Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC					IPE	IF	IEI	IPR	IC			
Mantenimiento instalaciones hidráulicas	Drenado de cilindros, agregado de aceite, uso de bomba neumática, cambios de filtros, demonte de tanque limpieza, reparación.	Repuestos	Caídas de objetos en manipulación	3	6	6	3	3	4	6	25,2	Uso de herramientas de izaje o de asistencia mecanica	3	6	3	3	3	4	3	10,8
												Evitar trasladar de piezas pesadas por encima de la altura de los hombros								
												Evitar trasladar piezas que superen 25 kg por pesona								
												Evitar trasladar piezas que superen 1,5 m de largo, realizarlo de a dos o mas personas								
												Implementar uso de carros para movimiento de objetos								
												Capacitar respecto al riesgo								
												Uso adecuado de los EPP								
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Disponer de elementos de primeros auxilios (camilla, felulas, etc)								
												Incorporar al procedimiento operativo								



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P3: Mecánico - Mantenimiento				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Mantenimiento instalaciones hidráulicas	Drenado de cilindros, agregado de aceite, uso de bomba neumática, cambios de filtros, demonte de tanque limpieza, reparación.	Repuestos	Golpe por objetos y herramientas	3	3	6	3	3	4	6	21,6	Uso de herramientas adecuadas para la tarea	3	3	1	3	3	3	6	15,6
												Implementar un plan diario de orden y la limpieza del lugar de trabajo.								
												Capacitar sobre el uso de herramientas específicas								
												Capacitar respecto al riesgo								
												Uso adecuado de los EPP								
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Disponer de elementos de primeros auxilios (camilla, felulas, etc)								
												Incorporar al procedimiento operativo								



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P3: Mecánico - Mantenimiento				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Mantenimiento instalaciones hidráulicas	Drenado de cilindros, agregado de aceite, uso de bomba neumática, cambios de filtros, demonte de tanque limpieza, reparación.	Herramientas	Sobreesfuerzos	3	3	6	3	3	4	6	21,6	Uso de herramientas adecuadas para la tarea	3	3	1	3	3	3	6	15,6
												Selección de herramientas ergonómicas								
												Uso de soportes mecanicos (caballetes, trabas de seguridad)								
												Implementar instructivo sobre el desarme y desamonte de piezas								
												Planificar la tarea antes de realizarla								
												Capacitar respecto al riesgo								
												Uso adecuado de los EPP								
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Disponer de elementos de primeros auxilios (camilla, felulas, etc)								
												Incorporar al procedimiento operativo								

				Identificación General de Peligros																				
				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación										
P3: Mecánico - Mantenimiento				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***										
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO																
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora					Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
				Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC									IPE	IF	IEI	IPR	IC			
Mantenimiento instalaciones hidráulicas	Drenado de cilindros, agregado de aceite, uso de bomba neumática, cambios de filtros, demonte de tanque limpieza, reparación.	Herramientas	Exposición a ruidos	3	3	6	3	3	4	3	10,8	Mantenimiento periódico a las herramientas eléctricas y neumáticas para evitar emisión de ruidos	3	3	1	3	3	3	3	3	7,8			
												Uso de herramientas adecuadas para la tarea												
												Capacitar respecto al riesgo												
												Uso adecuado de los EPP												
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea												
												Disponer de elementos de primeros auxilios (camilla, felulas, etc)												
												Incorporar al procedimiento operativo												



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P3: Mecánico - Mantenimiento				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Mantenimiento instalaciones hidráulicas	Drenado de cilindros, agregado de aceite, uso de bomba neumática, cambios de filtros, demonte de tanque limpieza, reparación.	Herramientas	Golpe por objetos y herramientas	3	3	6	3	3	4	6	21,6	Uso de herramientas adecuadas para la tarea	3	3	1	3	3	3	6	15,6
												Implementar un plan diario de orden y la limpieza del lugar de trabajo.								
												Capacitar sobre el uso de herramientas específicas								
												Capacitar respecto al riesgo								
												Uso adecuado de los EPP								
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Disponer de elementos de primeros auxilios (camilla, felulas, etc)								
Incorporar al procedimiento operativo																				



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P3: Mecánico - Mantenimiento				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Mantenimiento instalaciones hidráulicas	Drenado de cilindros, agregado de aceite, uso de bomba neumática, cambios de filtros, demonte de tanque limpieza, reparación.	Herramientas	Caídas de objetos en manipulación	3	6	6	3	3	4	6	25,2	Uso de herramientas de izaje o de asistencia mecánica	3	6	3	3	3	4	3	10,8
												Evitar trasladar de piezas pesadas por encima de la altura de los hombros								
												Evitar trasladar piezas que superen 25 kg por pesona								
												Evitar trasladar piezas que superen 1,5 m de largo, realizarlo de a dos o mas personas								
												Implementar uso de carros para movimiento de objetos								
												Capacitar respecto al riesgo								
												Uso adecuado de los EPP								
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Disponer de elementos de primeros auxilios (camilla, felulas, etc)								
												Incorporar al procedimiento operativo								



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P3: Mecánico - Mantenimiento				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Mantenimiento instalaciones hidráulicas	Trabajos en altura, operación de equipo, bajada de cilindros, de bombas, tomas de fuerzas, columnas, estabilizadores, telescopicos, tanque hidráulico, cañerías, válvulas, mangueras.	Trabajos en altura	Caídas de personas a distintos nivel	3	6	6	3	3	4	6	25,2	Capacitar respecto al riesgo	3	1	1	3	3	2	6	13,2
												Incluir el tema "Caídas al mismo Nivel y a Distinto Nivel" en el Plan Anual de Capacitaciones								
												Verificar previamente el estado de estribos y agarradera previo al ingreso al móvil								
												Evitar ingreso de personal ajenas al sector								
												Disponer de elementos de primeros auxilios (camilla, felulas, etc)								
												Uso adecuado de los EPP								
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Incorporar al procedimiento operativo								



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P3: Mecánico - Mantenimiento				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Mantenimiento instalaciones hidráulicas	Trabajos en altura, operación de equipo, bajada de cilindros, de bombas, tomas de fuerzas, columnas, estabilizadores, telescopicos, tanque hidráulico, cañerías, válvulas, mangueras.	Trabajos en altura	Caídas de personas a mismo nivel	3	3	6	3	3	4	6	21,6	Capacitar respecto al riesgo	1	3	1	3	3	2	3	6,6
												Realizar sectorizado de zonas y circulación peatonal								
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Disponer de elementos de primeros auxilios (camilla, felulas, etc)								
												Incluir el tema "Caídas al mismo Nivel y a Distinto Nivel" en el Plan Anual de Capacitaciones								
												Implementar un plan diario de orden y la limpieza del lugar de trabajo.								
												Realizar sectorizado de zonas y circulación peatonal								
												Verificar la zona con el nivel de orden y limpieza mínimo para poder iniciar las tareas								
												Evitar ingreso de personal ajenas al sector								
												Uso adecuado de los EPP								



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P3: Mecánico - Mantenimiento				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Mantenimiento instalaciones hidráulicas	Trabajos en altura, operación de equipo, bajada de cilindros, de bombas, tomas de fuerzas, columnas, estabilizadores, telescopicos, tanque hidráulico, cañerías, valvulas, mangueras.	Trabajos en altura	Caídas de objetos desprendidos	3	3	6	3	3	4	6	21,6	Implementar instructivo sobre el desarme y desamonte de piezas	3	1	1	3	3	2	6	13,2
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Uso de herramientas adecuadas para la tarea								
												Prohibir la permanencia de personal debajo de componentes sin asegurar								
												Planificar la tarea antes de realizarla								
												Uso de soportes mecanicos (caballetes, trabas de seguridad)								
												Incorporar al procedimiento operativo								
												Capacitar respecto al riesgo								



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P3: Mecánico - Mantenimiento				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Mantenimiento instalaciones hidráulicas	Trabajos en altura, operación de equipo, bajada de cilindros, de bombas, tomas de fuerzas, columnas, estabilizadores, telescopicos, tanque hidráulico, cañerías, válvulas, mangueras.	Trabajos en altura	Caídas de objetos en manipulación	3	6	6	3	3	4	6	25,2	Uso de herramientas de izaje o de asistencia mecanica	3	6	3	3	3	4	3	10,8
												Evitar trasladar de piezas pesadas por encima de la altura de los hombros								
												Evitar trasladar piezas que superen 25 kg por pesona								
												Evitar trasladar piezas que superen 1,5 m de largo, realizarlo de a dos o mas personas								
												Implementar uso de carros para movimiento de objetos								
												Capacitar respecto al riesgo								
												Uso adecuado de los EPP								
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Disponer de elementos de primeros auxilios (camilla, felulas, etc)								
												Incorporar al procedimiento operativo								



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P3: Mecánico - Mantenimiento				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Mantenimiento instalaciones hidráulicas	Trabajos en altura, operación de equipo, bajada de cilindros, de bombas, tomas de fuerzas, columnas, estabilizadores, telescopicos, tanque hidráulico, cañerías, válvulas, mangueras.	Trabajos en altura	Golpe por objetos y herramientas	3	3	6	3	3	4	6	21,6	Uso de herramientas adecuadas para la tarea	3	3	1	3	3	3	6	15,6
												Implementar un plan diario de orden y la limpieza del lugar de trabajo.								
												Capacitar sobre el uso de herramientas especificas								
												Capacitar respecto al riesgo								
												Uso adecuado de los EPP								
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Disponer de elementos de primeros auxilios (camilla, felulas, etc)								
												Incorporar al procedimiento operativo								



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P3: Mecánico - Mantenimiento				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Mantenimiento instalaciones hidráulicas	Trabajos en altura, operación de equipo, bajada de cilindros, de bombas, tomas de fuerzas, columnas, estabilizadores, telescopicos, tanque hidráulico, cañerías, válvulas, mangueras.	Trabajos en altura	Atrapamientos por o entre objetos	3	6	3	3	3	4	3	10,8	Planificar la tarea antes de realizarla	3	1	1	3	3	2	3	6,6
												Solicitar ayuda adicional								
												Verificar la ausencia de personas ajenas en el sector o dentro de la unidad								
												Verificar el bloque del móvil previo a iniciar las actividades a traves de calzas de seguridad								
												Capacitar respecto al riesgo								
												Uso adecuado de los EPP								
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Disponer de elementos de primeros auxilios (camilla, felulas, etc)								
												Incorporar al procedimiento operativo								



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P3: Mecánico - Mantenimiento				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Mantenimiento instalaciones hidráulicas	Trabajos en altura, operación de equipo, bajada de cilindros, de bombas, tomas de fuerzas, columnas, estabilizadores, telescopicos, tanque hidráulico, cañerías, válvulas, mangueras.	Trabajos en altura	Sobreesfuerzos	3	3	6	3	6	4	6	25,2	Uso de herramientas adecuadas para la tarea	3	3	1	3	3	6	15,6	
												Selección de herramientas ergonómicas								
												Uso de soportes mecanicos (caballetes, trabas de seguridad)								
												Implementar instructivo sobre el desarme y desamonte de piezas								
												Planificar la tarea antes de realizarla								
												Capacitar respecto al riesgo								
												Uso adecuado de los EPP								
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Disponer de elementos de primeros auxilios (camilla, felulas, etc)								
												Incorporar al procedimiento operativo								



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P3: Mecánico - Mantenimiento				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Mantenimiento instalaciones hidráulicas	Trabajos en altura, operación de equipo, bajada de cilindros, de bombas, tomas de fuerzas, columnas, estabilizadores, telescopicos, tanque hidráulico, cañerías, válvulas, mangueras.	Hidrogrúa en movimiento	Golpe por objetos y herramientas	3	3	6	3	3	4	6	21,6	Uso de herramientas adecuadas para la tarea	3	3	1	3	3	3	6	15,6
												Implementar un plan diario de orden y la limpieza del lugar de trabajo.								
												Capacitar sobre el uso de herramientas especificas								
												Capacitar respecto al riesgo								
												Uso adecuado de los EPP								
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Disponer de elementos de primeros auxilios (camilla, felulas, etc)								
												Incorporar al procedimiento operativo								



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación									
P3: Mecánico - Mantenimiento				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***									
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO															
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad						IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR		
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF	IEI					IPR	IC	IPE	IF						
Mantenimiento instalaciones hidráulicas	Trabajos en altura, operación de equipo, bajada de cilindros, de bombas, tomas de fuerzas, columnas, estabilizadores, telescopicos, tanque hidráulico, cañerías, valvulas, mangueras.	Hidrogrúa en movimiento	Atropellos, golpes o choques contra vehiculos	3	10	3	3	3	4	6	26,4	Realizar sectorizado de zonas y circulación peatonal	3	1	1	3	3	2	6	13,2			
												Disponer de elementos de primeros auxilios (camilla, felulas, etc)											
												Uso adecuado de los EPP											
												Realizar despliegue correcto de todos los estabilizadores previo a iniciar los movimientos											
												Capacitar respecto al riesgo											
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea											
												Evitar ingreso de personal ajenas al sector											
												Delimitar zona de trabajo segura para equipos de hidrogrúa											
												Instriur al personal en manejo de flota pesada											



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P3: Mecánico - Mantenimiento				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Mantenimiento instalaciones hidráulicas	Trabajos en altura, operación de equipo, bajada de cilindros, de bombas, tomas de fuerzas, columnas, estabilizadores, telescopicos, tanque hidráulico, cañerías, válvulas, mangueras.	Hidrogrúa en movimiento	Atrapamientos por o entre objetos	3	6	3	3	3	4	3	10,8	Planificar la tarea antes de realizarla	3	1	1	3	3	2	3	6,6
												Solicitar ayuda adicional								
												Verificar la ausencia de personas ajenas en el sector o dentro de la unidad								
												Verificar el bloque del móvil previo a iniciar las actividades a traves de calzas de seguridad								
												Capacitar respecto al riesgo								
												Uso adecuado de los EPP								
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Disponer de elementos de primeros auxilios (camilla, felulas, etc)								
												Incorporar al procedimiento operativo								



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P3: Mecánico - Mantenimiento				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Mantenimiento instalaciones hidráulicas	Trabajos en altura, operación de equipo, bajada de cilindros, de bombas, tomas de fuerzas, columnas, estabilizadores, telescopicos, tanque hidráulico, cañerías, válvulas, mangueras.	Componentes de hidrogrúa	Caídas de objetos en manipulación	3	6	6	3	3	4	6	25,2	Uso de herramientas de izaje o de asistencia mecanica	3	6	3	3	3	4	3	10,8
												Evitar trasladar de piezas pesadas por encima de la altura de los hombros								
												Evitar trasladar piezas que superen 25 kg por pesona								
												Evitar trasladar piezas que superen 1,5 m de largo, realizarlo de a dos o mas personas								
												Implementar uso de carros para movimiento de objetos								
												Capacitar respecto al riesgo								
												Uso adecuado de los EPP								
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Disponer de elementos de primeros auxilios (camilla, felulas, etc)								
												Incorporar al procedimiento operativo								



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P3: Mecánico - Mantenimiento				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Mantenimiento instalaciones hidráulicas	Trabajos en altura, operación de equipo, bajada de cilindros, de bombas, tomas de fuerzas, columnas, estabilizadores, telescopicos, tanque hidráulico, cañerías, valvulas, mangueras.	Componentes de hidrogrúa	Caídas de objetos desprendidos	3	3	6	3	3	4	6	21,6	Implementar instructivo sobre el desarme y desamonte de piezas	3	1	1	3	3	2	6	13,2
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Uso de herramientas adecuadas para la tarea								
												Prohibir la permanencia de personal debajo de componentes sin asegurar								
												Planificar la tarea antes de realizarla								
												Uso de soportes mecanicos (caballetes, trabas de seguridad)								
												Incorporar al procedimiento operativo								
												Capacitar respecto al riesgo								



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P3: Mecánico - Mantenimiento				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Mantenimiento instalaciones hidráulicas	Trabajos en altura, operación de equipo, bajada de cilindros, de bombas, tomas de fuerzas, columnas, estabilizadores, telescopicos, tanque hidráulico, cañerías, valvulas, mangueras.	Componentes de hidrogrúa	Golpe por objetos y herramientas	3	3	6	3	3	4	6	21,6	Uso de herramientas adecuadas para la tarea	3	3	1	3	3	3	6	15,6
												Implementar un plan diario de orden y la limpieza del lugar de trabajo.								
												Capacitar sobre el uso de herramientas especificas								
												Capacitar respecto al riesgo								
												Uso adecuado de los EPP								
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Disponer de elementos de primeros auxilios (camilla, felulas, etc)								
												Incorporar al procedimiento operativo								

				Identificación General de Peligros																
				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P3: Mecánico - Mantenimiento				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Mantenimiento instalaciones hidráulicas	Desarmado de cilindros, bombas, tomas de fuerza, manipulación de elementos pesados, uso bancos y morzas fijas	Repuestos	Caídas de personas a distintos nivel	3	6	6	3	3	4	6	25,2	Capacitar respecto al riesgo	3	1	1	3	3	2	6	13,2
												Incluir el tema "Caídas al mismo Nivel y a Distinto Nivel" en el Plan Anual de Capacitaciones								
												Verificar previamente el estado de estribos y agarradera previo al ingreso al móvil								
												Evitar ingreso de personal ajenas al sector								
												Disponer de elementos de primeros auxilios (camilla, felulas, etc)								
												Uso adecuado de los EPP								
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Incorporar al procedimiento operativo								



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación								
P3: Mecánico - Mantenimiento				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***								
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO														
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad						IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad						IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF	IEI					IPR	IC	IPE	IF					
Mantenimiento instalaciones hidráulicas	Desarmado de cilindros, bombas, tomas de fuerza, manipulación de elementos pesados, uso bancos y morzas fijas	Repuestos	Caídas de personas a mismo nivel	3	6	6	3	3	4	6	25,2	Capacitar respecto al riesgo	1	3	1	3	3	2	3	6,6		
												Realizar sectorizado de zonas y circulación peatonal										
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea										
												Disponer de elementos de primeros auxilios (camilla, felulas, etc)										
												Incluir el tema "Caídas al mismo Nivel y a Distinto Nivel" en el Plan Anual de Capacitaciones										
												Implementar un plan diario de orden y la limpieza del lugar de trabajo.										
												Realizar sectorizado de zonas y circulación peatonal										
												Verificar la zona con el nivel de orden y limpieza mínimo para poder iniciar las tareas										
												Evitar ingreso de personal ajenas al sector										
												Uso adecuado de los EPP										

				Identificación General de Peligros																
				Area						Distrito / Sección						Fecha Evaluación		Fecha última evaluación		
P3: Mecánico - Mantenimiento				CAMPO						Golfo San Jorge						Septiembre 2024		***		
				Evaluación del riesgo actual						PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO										
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
				Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC					IPE	IF	IEI	IPR	IC			
Mantenimiento instalaciones hidráulicas	Desarmado de cilindros, bombas, tomas de fuerza, manipulación de elementos pesados, uso bancos y morzas fijas	Repuestos	Pisadas sobre objetos	3	3	6	3	3	4	6	21,6	Capacitar respecto al riesgo	1	3	1	3	3	2	6	13,2
												Uso adecuado de los EPP								
												Señalizar temporalmente las zonas de herramientas o repuestos sueltos								
												Implementar un plan diario de orden y la limpieza del lugar de trabajo.								
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Disponer de elementos de primeros auxilios (camilla, felulas, etc)								
												Mantener orden y limpieza en los sectores de trabajo								



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P3: Mecánico - Mantenimiento				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Mantenimiento instalaciones hidráulicas	Desarmado de cilindros, bombas, tomas de fuerza, manipulación de elementos pesados, uso bancos y morzas fijas	Repuestos	Caídas de objetos en manipulación	3	6	6	3	3	4	6	25,2	Uso de herramientas de izaje o de asistencia mecánica	3	6	3	3	3	4	3	10,8
												Evitar trasladar de piezas pesadas por encima de la altura de los hombros								
												Evitar trasladar piezas que superen 25 kg por pesona								
												Evitar trasladar piezas que superen 1,5 m de largo, realizarlo de a dos o mas personas								
												Implementar uso de carros para movimiento de objetos								
												Capacitar respecto al riesgo								
												Uso adecuado de los EPP								
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Disponer de elementos de primeros auxilios (camilla, felulas, etc)								
												Incorporar al procedimiento operativo								

																		Identificación General de Peligros																	
										Area						Distrito / Sección						Fecha Evaluación			Fecha última evaluación										
P3: Mecánico - Mantenimiento										CAMPO						Golfo San Jorge						Septiembre 2024			***										
										Evaluación del riesgo actual						PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO																			
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro				Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR													
		Peligros	Descripción específica del riesgo			IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF																
Mantenimiento instalaciones hidráulicas	Desarmado de cilindros, bombas, tomas de fuerza, manipulación de elementos pesados, uso bancos y morzas fijas	Repuestos	Golpe por objetos y herramientas			3	3	6	3	3	4	6	21,6	Uso de herramientas adecuadas para la tarea	3	3	1	3	3	3	6	15,6													
														Implementar un plan diario de orden y la limpieza del lugar de trabajo.																					
														Capacitar sobre el uso de herramientas específicas																					
														Capacitar respecto al riesgo																					
														Uso adecuado de los EPP																					
														Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea																					
														Disponer de elementos de primeros auxilios (camilla, felulas, etc)																					
Incorporar al procedimiento operativo																																			

[illegible]



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P3: Mecánico - Mantenimiento				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Mantenimiento instalaciones hidráulicas	Desarmado de cilindros, bombas, tomas de fuerza, manipulación de elementos pesados, uso bancos y morzas fijas	Herramientas	Sobreesfuerzos	3	3	6	3	3	4	6	21,6	Uso de herramientas adecuadas para la tarea	3	3	1	3	3	6	15,6	
												Selección de herramientas ergonómicas								
												Uso de soportes mecanicos (caballetes, trabas de seguridad)								
												Implementar instructivo sobre el desarme y desamonte de piezas								
												Planificar la tarea antes de realizarla								
												Capacitar respecto al riesgo								
												Uso adecuado de los EPP								
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Disponer de elementos de primeros auxilios (camilla, felulas, etc)								
												Incorporar al procedimiento operativo								



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación							
P3: Mecánico - Mantenimiento				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***							
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO													
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF				
Mantenimiento instalaciones hidráulicas	Desarmado de cilindros, bombas, tomas de fuerza, manipulación de elementos pesados, uso bancos y morzas fijas	Herramientas	Exposición a ruidos	3	3	6	3	3	4	3	10,8	Mantenimiento periódico a las herramientas eléctricas y neumáticas para evitar emisión de ruidos	3	3	1	3	3	3	3	3	7,8
												Uso de herramientas adecuadas para la tarea									
												Capacitar respecto al riesgo									
												Uso adecuado de los EPP									
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea									
												Disponer de elementos de primeros auxilios (camilla, felulas, etc)									
												Incorporar al procedimiento operativo									



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P3: Mecánico - Mantenimiento				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Mantenimiento instalaciones hidráulicas	Desarmado de cilindros, bombas, tomas de fuerza, manipulación de elementos pesados, uso bancos y morzas fijas	Herramientas	Golpe por objetos y herramientas	3	3	6	3	3	4	6	21,6	Uso de herramientas adecuadas para la tarea	3	3	1	3	3	3	6	15,6
												Implementar un plan diario de orden y la limpieza del lugar de trabajo.								
												Capacitar sobre el uso de herramientas especificas								
												Capacitar respecto al riesgo								
												Uso adecuado de los EPP								
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Disponer de elementos de primeros auxilios (camilla, felulas, etc)								
												Incorporar al procedimiento operativo								



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P3: Mecánico - Mantenimiento				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Mantenimiento instalaciones hidráulicas	Desarmado de cilindros, bombas, tomas de fuerza, manipulación de elementos pesados, uso bancos y morzas fijas	Herramientas	Caídas de objetos en manipulación	3	6	6	3	3	4	6	25,2	Uso de herramientas de izaje o de asistencia mecánica	3	6	3	3	3	4	3	10,8
												Evitar trasladar de piezas pesadas por encima de la altura de los hombros								
												Evitar trasladar piezas que superen 25 kg por pesona								
												Evitar trasladar piezas que superen 1,5 m de largo, realizarlo de a dos o mas personas								
												Implementar uso de carros para movimiento de objetos								
												Capacitar respecto al riesgo								
												Uso adecuado de los EPP								
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Disponer de elementos de primeros auxilios (camilla, felulas, etc)								
												Incorporar al procedimiento operativo								

																		Identificación General de Peligros																	
										Area						Distrito / Sección						Fecha Evaluación		Fecha última evaluación											
P3: Mecánico - Mantenimiento										CAMPO						Golfo San Jorge						Septiembre 2024		***											
										Evaluación del riesgo actual						PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO																			
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR															
				Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC					IPE	IF	IEI	IPR	IC				IPE	IF													
Mantenimiento engrase	Ingreso de móviles al taller para reparación	Móvil a ingresar	Caídas de personas a distintos nivel	3	6	6	3	3	4	6	25,2	Capacitar respecto al riesgo	3	1	1	3	3	2	6	13,2															
												Incluir el tema "Caídas al mismo Nivel y a Distinto Nivel" en el Plan Anual de Capacitaciones																							
												Verificar previamente el estado de estribos y agarradera previo al ingreso al móvil																							
												Evitar ingreso de personal ajenas al sector																							
												Disponer de elementos de primeros auxilios (camilla, felulas, etc)																							
												Uso adecuado de los EPP																							
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea																							
												Incorporar al procedimiento operativo																							

																	Identificación General de Peligros																
										Area						Distrito / Sección						Fecha Evaluación			Fecha última evaluación								
P3: Mecánico - Mantenimiento										CAMPO						Golfo San Jorge						Septiembre 2024			***								
										Evaluación del riesgo actual						PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO																	
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR													
																					Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF	IEI	IPR	IC	IPE	IF	
Mantenimiento engrase	Ingreso de móviles al taller para reparación	Móvil a ingresar	Atropellos, golpes o choques contra vehiculos	3	10	3	3	3	4	6	26,4	Realizar sectorizado de zonas y circulación peatonal	3	1	1	3	3	2	6	13,2													
												Verificar funcionamiento de los frenos previo a iniciar la marcha																					
												Disponer de elementos de primeros auxilios (camilla, felulas, etc)																					
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea																					
												Evitar ingreso de personal ajenas al sector																					
												Verificar la ausencia de transito peatonal en el tramo a recorrer por el móvil																					
												Incluir manejo defensivo a personal de mantenimiento																					
												Capacitar respecto de la velocidades dentro de base y talleres																					
												Instriur al personal en manejo de flota pesada																					



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P3: Mecánico - Mantenimiento				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Mantenimiento engrase	Ingreso de móviles al taller para reparación	Móvil a ingresar	Caídas de personas a mismo nivel	3	6	6	3	3	4	3	12,6	Capacitar respecto al riesgo	1	3	1	3	3	2	3	6,6
												Realizar sectorizado de zonas y circulación peatonal								
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Disponer de elementos de primeros auxilios (camilla, felulas, etc)								
												Incluir el tema "Caídas al mismo Nivel y a Distinto Nivel" en el Plan Anual de Capacitaciones								
												Implementar un plan diario de orden y la limpieza del lugar de trabajo.								
												Realizar sectorizado de zonas y circulación peatonal								
												Verificar la zona con el nivel de orden y limpieza mínimo para poder iniciar las tareas								
												Evitar ingreso de personal ajenas al sector								
												Uso adecuado de los EPP								



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P3: Mecánico - Mantenimiento				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Mantenimiento engrase	Uso de herramientas manuales, llaves de tubos, uso de pistola neumática.	Herramientas	Sobreesfuerzos	3	3	6	3	3	4	6	21,6	Uso de herramientas adecuadas para la tarea	3	3	1	3	3	6	15,6	
												Selección de herramientas ergonómicas								
												Uso de soportes mecanicos (caballetes, trabas de seguridad)								
												Implementar instructivo sobre el desarme y desamonte de piezas								
												Planificar la tarea antes de realizarla								
												Capacitar respecto al riesgo								
												Uso adecuado de los EPP								
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Disponer de elementos de primeros auxilios (camilla, felulas, etc)								
												Incorporar al procedimiento operativo								

 Identificación General de Peligros																				
				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P3: Mecánico - Mantenimiento				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
				IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Mantenimiento engrase	Uso de herramientas manuales, llaves de tubos, uso de pistola neumática.	Herramientas	Exposición a ruidos	3	3	6	3	3	4	3	10,8	Mantenimiento periódico a las herramientas eléctricas y neumáticas para evitar emisión de ruidos	3	3	1	3	3	3	3	7,8
												Uso de herramientas adecuadas para la tarea								
												Capacitar respecto al riesgo								
												Uso adecuado de los EPP								
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Disponer de elementos de primeros auxilios (camilla, felulas, etc)								
												Incorporar al procedimiento operativo								



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P3: Mecánico - Mantenimiento				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Mantenimiento engrase	Uso de herramientas manuales, llaves de tubos, uso de pistola neumática.	Herramientas	Golpe por objetos y herramientas	3	3	6	3	3	4	6	21,6	Uso de herramientas adecuadas para la tarea	3	3	1	3	3	3	6	15,6
												Implementar un plan diario de orden y la limpieza del lugar de trabajo.								
												Capacitar sobre el uso de herramientas especificas								
												Capacitar respecto al riesgo								
												Uso adecuado de los EPP								
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Disponer de elementos de primeros auxilios (camilla, felulas, etc)								
												Incorporar al procedimiento operativo								

				Identificación General de Peligros																
				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P3: Mecánico - Mantenimiento				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
				Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC					IPE	IF	IEI	IPR	IC			
Mantenimiento engrase	Uso de herramientas manuales, llaves de tubos, uso de pistola neumática.	Herramientas	Caídas de objetos en manipulación	3	6	6	3	3	4	6	25,2	Uso de herramientas de izaje o de asistencia mecanica	3	6	3	3	3	4	3	10,8
												Evitar trasladar de piezas pesadas por encima de la altura de los hombros								
												Evitar trasladar piezas que superen 25 kg por pesona								
												Evitar trasladar piezas que superen 1,5 m de largo, realizarlo de a dos o mas personas								
												Implementar uso de carros para movimiento de objetos								
												Capacitar respecto al riesgo								
												Uso adecuado de los EPP								
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Disponer de elementos de primeros auxilios (camilla, felulas, etc)								
												Incorporar al procedimiento operativo								



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P3: Mecánico - Mantenimiento				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Mantenimiento engrase	Uso de herramientas manuales, llaves de tubos, uso de pistola neumática.	Mangueras de aire a presión	Caídas de personas a mismo nivel	3	6	6	3	3	4	3	12,6	Capacitar respecto al riesgo	1	3	1	3	3	2	3	6,6
												Realizar sectorizado de zonas y circulación peatonal								
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Disponer de elementos de primeros auxilios (camilla, felulas, etc)								
												Incluir el tema "Caídas al mismo Nivel y a Distinto Nivel" en el Plan Anual de Capacitaciones								
												Implementar un plan diario de orden y la limpieza del lugar de trabajo.								
												Realizar sectorizado de zonas y circulación peatonal								
												Verificar la zona con el nivel de orden y limpieza mínimo para poder iniciar las tareas								
												Evitar ingreso de personal ajenas al sector								
												Uso adecuado de los EPP								

																			Identificación General de Peligros																		
										Area						Distrito / Sección						Fecha Evaluación			Fecha última evaluación												
P3: Mecánico - Mantenimiento										CAMPO						Golfo San Jorge						Septiembre 2024			***												
										Evaluación del riesgo actual						PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO																					
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro				Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR															
		Peligros	Descripción específica del riesgo			IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF																		
Mantenimiento engrase	Uso de herramientas manuales, llaves de tubos, uso de pistola neumática.	Mangueras de aire a presión	Caídas de objetos en manipulación	3	6	6	3	3	4	6	25,2	Uso de herramientas de izaje o de asistencia mecánica	3	6	3	3	3	4	3	10,8																	
												Evitar trasladar de piezas pesadas por encima de la altura de los hombros																									
												Evitar trasladar piezas que superen 25 kg por pesona																									
												Evitar trasladar piezas que superen 1,5 m de largo, realizarlo de a dos o mas personas																									
												Implementar uso de carros para movimiento de objetos																									
												Capacitar respecto al riesgo																									
												Uso adecuado de los EPP																									
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea																									
												Disponer de elementos de primeros auxilios (camilla, felulas, etc)																									
												Incorporar al procedimiento operativo																									



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P3: Mecánico - Mantenimiento				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Mantenimiento engrase	Uso de herramientas manuales, llaves de tubos, uso de pistola neumática.	Mangueras de aire a presión	Atrapamientos por o entre objetos	3	6	3	3	3	4	3	10,8	Planificar la tarea antes de realizarla	3	1	1	3	3	2	3	6,6
												Solicitar ayuda adicional								
												Verificar la ausencia de personas ajenas en el sector o dentro de la unidad								
												Verificar el bloque del móvil previo a iniciar las actividades a traves de calzas de seguridad								
												Capacitar respecto al riesgo								
												Uso adecuado de los EPP								
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Disponer de elementos de primeros auxilios (camilla, felulas, etc)								
												Incorporar al procedimiento operativo								



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P3: Mecánico - Mantenimiento				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Mantenimiento engrase	Uso de engrasadora con aire	Engrasadora	Caídas de personas a distintos nivel	3	6	6	3	3	4	6	25,2	Capacitar respecto al riesgo	3	1	1	3	3	2	6	13,2
												Incluir el tema "Caídas al mismo Nivel y a Distinto Nivel" en el Plan Anual de Capacitaciones								
												Verificar previamente el estado de estribos y agarradera previo al ingreso al móvil								
												Evitar ingreso de personal ajenas al sector								
												Disponer de elementos de primeros auxilios (camilla, felulas, etc)								
												Uso adecuado de los EPP								
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Incorporar al procedimiento operativo								



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P3: Mecánico - Mantenimiento				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Mantenimiento engrase	Uso de engrasadora con aire	Engrasadora	Caídas de personas a mismo nivel	3	6	6	3	3	4	3	12,6	Capacitar respecto al riesgo	1	3	1	3	3	2	3	6,6
												Realizar sectorizado de zonas y circulación peatonal								
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Disponer de elementos de primeros auxilios (camilla, felulas, etc)								
												Incluir el tema "Caídas al mismo Nivel y a Distinto Nivel" en el Plan Anual de Capacitaciones								
												Implementar un plan diario de orden y la limpieza del lugar de trabajo.								
												Realizar sectorizado de zonas y circulación peatonal								
												Verificar la zona con el nivel de orden y limpieza mínimo para poder iniciar las tareas								
												Evitar ingreso de personal ajenas al sector								
												Uso adecuado de los EPP								

																	Identificación General de Peligros																
										Area						Distrito / Sección						Fecha Evaluación			Fecha última evaluación								
P3: Mecánico - Mantenimiento										CAMPO						Golfo San Jorge						Septiembre 2024			***								
										Evaluación del riesgo actual						PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO																	
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro				Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR											
		Peligros	Descripción específica del riesgo			IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF														
Mantenimiento engrase	Uso de engrasadora con aire	Engrasadora	Golpe por objetos y herramientas		3	3	6	3	3	4	6	21,6	Uso de herramientas adecuadas para la tarea											3	3	1	3	3	3	6	15,6		
													Implementar un plan diario de orden y la limpieza del lugar de trabajo.																				
													Capacitar sobre el uso de herramientas especificas																				
													Capacitar respecto al riesgo																				
													Uso adecuado de los EPP																				
													Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea																				
													Disponer de elementos de primeros auxilios (camilla, felulas, etc)																				
													Incorporar al procedimiento operativo																				

																	Identificación General de Peligros																
										Area					Distrito / Sección					Fecha Evaluación			Fecha última evaluación										
P3: Mecánico - Mantenimiento										CAMPO					Golfo San Jorge					Septiembre 2024			***										
										Evaluación del riesgo actual					PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO																		
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR													
																					Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF	IEI	IPR	IC	IPE	IF	
Mantenimiento engrase	Uso de engrasadora con aire	Grasa	Contactos con sustancias causticas corrosivas	3	10	3	3	3	4	6	26,4	Proveer bandejas contenedoras para vaciar fluidos de las partes de la unidad	3	1	3	3	3	3	6	15,6													
												Verificar visualmente ausencia de perdida de fluidos en las partes antes de iniciar las tareas																					
												Uso adecuado de los EPP																					
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea																					
												Contar con ficha de seguridad de las sustancias																					
												Proveer duchas y lavaojos																					
												Proveer iluminacion portatil para trabajos debajo del chasis																					
												Capacitar respecto al riesgo																					
												Disponer de elementos de primeros auxilios (camilla, felulas, etc)																					
												Incorporar al procedimiento operativo																					



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P3: Mecánico - Mantenimiento				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Mantenimiento engrase	Uso de engrasadora con aire	Grasa	Inhalación, contacto cutáneo o ingestión de sustancias nocivas	3	10	3	3	3	4	6	26,4	Prohibir ingesta de alimentos durante esta actividad	3	1	1	3	3	2	6	13,2
												Promover el lavado de manos y zonas del cuerpo expuestas luego de estas tareas								
												Proveer bandejas contenedoras para vaciar fluidos de las partes de la unidad								
												Verificar visualmente ausencia de perdida de fluidos en las partes antes de iniciar las tareas								
												Uso adecuado de los EPP								
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Contar con ficha de seguridad de las sustancias								
												Proveer duchas y lavaojos								
												Capacitar respecto al riesgo								
												Disponer de elementos de primeros auxilios (camilla, felulas, etc)								
												Incorporar al procedimiento operativo								



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P3: Mecánico - Mantenimiento				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Mantenimiento engrase	Uso de engrasadora con aire	Mangueras de aire a presión	Caídas de personas a mismo nivel	3	6	6	3	3	4	3	12,6	Capacitar respecto al riesgo	1	3	1	3	3	2	3	6,6
												Realizar sectorizado de zonas y circulación peatonal								
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Disponer de elementos de primeros auxilios (camilla, felulas, etc)								
												Incluir el tema "Caídas al mismo Nivel y a Distinto Nivel" en el Plan Anual de Capacitaciones								
												Implementar un plan diario de orden y la limpieza del lugar de trabajo.								
												Realizar sectorizado de zonas y circulación peatonal								
												Verificar la zona con el nivel de orden y limpieza mínimo para poder iniciar las tareas								
												Evitar ingreso de personal ajenas al sector								
												Uso adecuado de los EPP								



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P3: Mecánico - Mantenimiento				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Mantenimiento engrase	Uso de engrasadora con aire	Mangueras de aire a presión	Caídas de objetos en manipulación	3	6	6	3	3	4	6	25,2	Uso de herramientas de izaje o de asistencia mecanica	3	6	3	3	3	4	3	10,8
												Evitar trasladar de piezas pesadas por encima de la altura de los hombros								
												Evitar trasladar piezas que superen 25 kg por pesona								
												Evitar trasladar piezas que superen 1,5 m de largo, realizarlo de a dos o mas personas								
												Implementar uso de carros para movimiento de objetos								
												Capacitar respecto al riesgo								
												Uso adecuado de los EPP								
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Disponer de elementos de primeros auxilios (camilla, felulas, etc)								
												Incorporar al procedimiento operativo								

																	Identificación General de Peligros																
										Area					Distrito / Sección					Fecha Evaluación			Fecha última evaluación										
P3: Mecánico - Mantenimiento										CAMPO					Golfo San Jorge					Septiembre 2024			***										
										Evaluación del riesgo actual					PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO																		
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro				Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR											
		Peligros	Descripción específica del riesgo			IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF														
Mantenimiento engrase	Uso de engrasadora con aire	Mangueras de aire a presión	Atrapamientos por o entre objetos				3	6	3	3	3	4	3	10,8	Planificar la tarea antes de realizarla	3	1	1	3	3	2	3	6,6										
															Solicitar ayuda adicional																		
															Verificar la ausencia de personas ajenas en el sector o dentro de la unidad																		
															Verificar el bloque del móvil previo a iniciar las actividades a traves de calzas de seguridad																		
															Capacitar respecto al riesgo																		
															Uso adecuado de los EPP																		
															Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea																		
															Disponer de elementos de primeros auxilios (camilla, felulas, etc)																		
															Incorporar al procedimiento operativo																		



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P3: Mecánico - Mantenimiento				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Mantenimiento electricidad	Ingreso de móviles al taller para reparación	Móvil a ingresar	Caídas de personas a distintos nivel	3	6	6	3	3	4	6	25,2	Capacitar respecto al riesgo	3	1	1	3	3	2	6	13,2
												Incluir el tema "Caídas al mismo Nivel y a Distinto Nivel" en el Plan Anual de Capacitaciones								
												Verificar previamente el estado de estribos y agarradera previo al ingreso al móvil								
												Evitar ingreso de personal ajenas al sector								
												Disponer de elementos de primeros auxilios (camilla, felulas, etc)								
												Uso adecuado de los EPP								
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Incorporar al procedimiento operativo								

																		Identificación General de Peligros																	
										Area						Distrito / Sección						Fecha Evaluación				Fecha última evaluación									
P3: Mecánico - Mantenimiento										CAMPO						Golfo San Jorge						Septiembre 2024				***									
										Evaluación del riesgo actual						PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO																			
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro				Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR													
		Peligros	Descripción específica del riesgo			IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF																
Mantenimiento electricidad	Ingreso de móviles al taller para reparación	Móvil a ingresar	Atropellos, golpes o choques contra vehiculos	3	10	3	3	3	4	6	26,4	Realizar sectorizado de zonas y circulación peatonal	3	1	1	3	3	2	6	13,2															
												Verificar funcionamiento de los frenos previo a iniciar la marcha																							
												Disponer de elementos de primeros auxilios (camilla, felulas, etc)																							
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea																							
												Evitar ingreso de personal ajenas al sector																							
												Verificar la ausencia de transito peatonal en el tramo a recorrer por el móvil																							
												Incluir manejo defensivo a personal de mantenimiento																							
												Capacitar respecto de la velocidades dentro de base y talleres																							
												Instriur al personal en manejo de flota pesada																							



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P3: Mecánico - Mantenimiento				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Mantenimiento electricidad	Ingreso de móviles al taller para reparación	Móvil a ingresar	Caídas de personas a mismo nivel	3	6	6	3	3	4	3	12,6	Capacitar respecto al riesgo	1	3	1	3	3	2	3	6,6
												Realizar sectorizado de zonas y circulación peatonal								
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Disponer de elementos de primeros auxilios (camilla, felulas, etc)								
												Incluir el tema "Caídas al mismo Nivel y a Distinto Nivel" en el Plan Anual de Capacitaciones								
												Implementar un plan diario de orden y la limpieza del lugar de trabajo.								
												Realizar sectorizado de zonas y circulación peatonal								
												Verificar la zona con el nivel de orden y limpieza mínimo para poder iniciar las tareas								
												Evitar ingreso de personal ajenas al sector								
												Uso adecuado de los EPP								



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P3: Mecánico - Mantenimiento				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Mantenimiento electricidad	Revisión de instalaciones eléctricas	Herramientas	Sobreesfuerzos	3	3	6	3	3	4	6	21,6	Uso de herramientas adecuadas para la tarea	3	3	1	3	3	3	6	15,6
												Selección de herramientas ergonómicas								
												Uso de soportes mecanicos (caballetes, trabas de seguridad)								
												Implementar instructivo sobre el desarme y desamonte de piezas								
												Planificar la tarea antes de realizarla								
												Capacitar respecto al riesgo								
												Uso adecuado de los EPP								
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Disponer de elementos de primeros auxilios (camilla, felulas, etc)								
												Incorporar al procedimiento operativo								

				Identificación General de Peligros																	
				Area						Distrito / Sección						Fecha Evaluación		Fecha última evaluación			
P3: Mecánico - Mantenimiento				CAMPO						Golfo San Jorge						Septiembre 2024		***			
				Evaluación del riesgo actual						PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO											
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	
				Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC					IPE	IF	IEI	IPR	IC				IPE
Mantenimiento electricidad	Revisión de instalaciones eléctricas	Herramientas	Exposición a ruidos	3	3	6	3	3	4	3	10,8	Mantenimiento periódico a las herramientas eléctricas y neumáticas para evitar emisión de ruidos	3	3	1	3	3	3	3	7,8	
												Uso de herramientas adecuadas para la tarea									
												Capacitar respecto al riesgo									
												Uso adecuado de los EPP									
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea									
												Disponer de elementos de primeros auxilios (camilla, felulas, etc)									
												Incorporar al procedimiento operativo									

 Identificación General de Peligros																				
				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P3: Mecánico - Mantenimiento				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Mantenimiento electricidad	Revisión de instalaciones eléctricas	Herramientas	Golpe por objetos y herramientas	3	3	6	3	3	4	6	21,6	Uso de herramientas adecuadas para la tarea	3	3	1	3	3	6	15,6	
												Implementar un plan diario de orden y la limpieza del lugar de trabajo.								
												Capacitar sobre el uso de herramientas específicas								
												Capacitar respecto al riesgo								
												Uso adecuado de los EPP								
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Disponer de elementos de primeros auxilios (camilla, felulas, etc)								
												Incorporar al procedimiento operativo								



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P3: Mecánico - Mantenimiento				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Mantenimiento electricidad	Revisión de instalaciones eléctricas	Herramientas	Caídas de objetos en manipulación	3	6	6	3	3	4	6	25,2	Uso de herramientas de izaje o de asistencia mecánica	3	6	3	3	3	4	3	10,8
												Evitar trasladar de piezas pesadas por encima de la altura de los hombros								
												Evitar trasladar piezas que superen 25 kg por pesona								
												Evitar trasladar piezas que superen 1,5 m de largo, realizarlo de a dos o mas personas								
												Implementar uso de carros para movimiento de objetos								
												Capacitar respecto al riesgo								
												Uso adecuado de los EPP								
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Disponer de elementos de primeros auxilios (camilla, felulas, etc)								
												Incorporar al procedimiento operativo								



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P3: Mecánico - Mantenimiento				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Mantenimiento electricidad	Revisión de instalaciones eléctricas	Partes integrales de la unidad	Contactos Térmicos	3	6	3	3	3	4	6	21,6	Dejar en reposo el móvil tiempo prudente antes de iniciar las operaciones	3	1	3	3	3	3	6	15,6
												Uso adecuado de los EPP								
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Capacitar respecto al riesgo								
												Verificar la ausencia de personas ajenas en el sector o dentro de la unidad								
												Entrega de EPP adecuados y apropiados para este tipo de trabajos								
												Disponer de elementos de primeros auxilios (camilla, felulas, etc)								
												Incorporar al procedimiento operativo								

				Identificación General de Peligros																	
				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación							
P3: Mecánico - Mantenimiento				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***							
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO													
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF				
Mantenimiento electricidad	Revisión de instalaciones eléctricas	Partes integrales de la unidad	Caídas de personas a mismo nivel.	3	6	6	3	6	5	3	14,4	Capacitar respecto al riesgo	1	6	1	3	6	3	3	10,2	
												Realizar sectorizado de zonas y circulación peatonal									
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea									
												Disponer de elementos de primeros auxilios (camilla, felulas, etc)									
												Incluir el tema "Caídas al mismo Nivel y a Distinto Nivel" en el Plan Anual de Capacitaciones									
												Implementar un plan diario de orden y la limpieza del lugar de trabajo.									
												Realizar sectorizado de zonas y circulación peatonal									
												Verificar la zona con el nivel de orden y limpieza mínimo para poder iniciar las tareas									
												Evitar ingreso de personal ajenas al sector									
												Uso adecuado de los EPP									
												Proveer bandejas contenedoras para vaciar fluidos de las partes de la unidad									



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P3: Mecánico - Mantenimiento				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Mantenimiento electricidad	Revisión de instalaciones eléctricas	Partes integrales de la unidad	Caídas de objetos en manipulación	3	6	6	3	3	4	6	25,2	Uso de herramientas de izaje o de asistencia mecanica	3	6	3	3	3	4	3	10,8
												Evitar trasladar de piezas pesadas por encima de la altura de los hombros								
												Evitar trasladar piezas que superen 25 kg por pesona								
												Evitar trasladar piezas que superen 1,5 m de largo, realizarlo de a dos o mas personas								
												Implementar uso de carros para movimiento de objetos								
												Capacitar respecto al riesgo								
												Uso adecuado de los EPP								
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Disponer de elementos de primeros auxilios (camilla, felulas, etc)								
												Incorporar al procedimiento operativo								



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P3: Mecánico - Mantenimiento				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Mantenimiento electricidad	Revisión de instalaciones eléctricas	Partes integrales de la unidad	Caídas de objetos desprendidos	3	3	6	3	3	4	6	21,6	Implementar instructivo sobre el desarme y desamonte de piezas	3	1	1	3	3	2	6	13,2
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Uso de herramientas adecuadas para la tarea								
												Prohibir la permanencia de personal debajo de componentes sin asegurar								
												Planificar la tarea antes de realizarla								
												Uso de soportes mecanicos (caballetes, trabas de seguridad)								
												Incorporar al procedimiento operativo								
												Capacitar respecto al riesgo								



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P3: Mecánico - Mantenimiento				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Mantenimiento electricidad	Revisión de instalaciones eléctricas	Partes integrales de la unidad	Golpe por objetos y herramientas	3	3	6	3	3	4	6	21,6	Uso de herramientas adecuadas para la tarea	3	3	1	3	3	3	6	15,6
												Implementar un plan diario de orden y la limpieza del lugar de trabajo.								
												Capacitar sobre el uso de herramientas especificas								
												Capacitar respecto al riesgo								
												Uso adecuado de los EPP								
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Disponer de elementos de primeros auxilios (camilla, felulas, etc)								
												Incorporar al procedimiento operativo								



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P3: Mecánico - Mantenimiento				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Mantenimiento electricidad	Revisión de instalaciones eléctricas	Partes integrales de la unidad	Atrapamientos por o entre objetos	3	6	3	3	3	4	3	10,8	Planificar la tarea antes de realizarla	3	1	1	3	3	2	3	6,6
												Solicitar ayuda adicional								
												Verificar la ausencia de personas ajenas en el sector o dentro de la unidad								
												Verificar el bloque del móvil previo a iniciar las actividades a traves de calzas de seguridad								
												Capacitar respecto al riesgo								
												Uso adecuado de los EPP								
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Disponer de elementos de primeros auxilios (camilla, felulas, etc)								
												Incorporar al procedimiento operativo								



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P3: Mecánico - Mantenimiento				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Mantenimiento electricidad	Revisión de instalaciones eléctricas	Partes integrales de la unidad	Pisadas sobre objetos	3	3	6	3	3	4	6	21,6	Capacitar respecto al riesgo	1	3	1	3	3	2	6	13,2
												Uso adecuado de los EPP								
												Señalizar temporalmente las zonas de herramientas o repuestos sueltos								
												Implementar un plan diario de orden y la limpieza del lugar de trabajo.								
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Disponer de elementos de primeros auxilios (camilla, felulas, etc)								
												Mantener orden y limpieza en los sectores de trabajo								



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P3: Mecánico - Mantenimiento				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Mantenimiento electricidad	Revisión de instalaciones eléctricas	Partes integrales de la unidad	Sobreesfuerzos	3	3	6	3	3	4	6	21,6	Uso de herramientas adecuadas para la tarea	3	3	1	3	3	3	6	15,6
												Selección de herramientas ergonómicas								
												Uso de soportes mecanicos (caballetes, trabas de seguridad)								
												Implementar instructivo sobre el desarme y desamonte de piezas								
												Planificar la tarea antes de realizarla								
												Capacitar respecto al riesgo								
												Uso adecuado de los EPP								
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Disponer de elementos de primeros auxilios (camilla, felulas, etc)								
												Incorporar al procedimiento operativo								

																	Identificación General de Peligros																
										Area					Distrito / Sección					Fecha Evaluación			Fecha última evaluación										
P3: Mecánico - Mantenimiento										CAMPO					Golfo San Jorge					Septiembre 2024			***										
										Evaluación del riesgo actual					PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO																		
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro				Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR											
		Peligros	Descripción específica del riesgo			IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF														
Mantenimiento electricidad	Reemplazo de cables, cambio de reflectores, luces y fusibles	Herramientas	Sobreesfuerzos			3	3	6	3	3	4	6	21,6	Uso de herramientas adecuadas para la tarea	3	3	1	3	3	3	6	15,6											
														Selección de herramientas ergonómicas																			
														Uso de soportes mecanicos (caballetes, trabas de seguridad)																			
														Implementar instructivo sobre el desarme y desamonte de piezas																			
														Planificar la tarea antes de realizarla																			
														Capacitar respecto al riesgo																			
														Uso adecuado de los EPP																			
														Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea																			
														Disponer de elementos de primeros auxilios (camilla, felulas, etc)																			
														Incorporar al procedimiento operativo																			

Identificación General de Peligros																				
				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P3: Mecánico - Mantenimiento				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Mantenimiento electricidad	Reemplazo de cables, cambio de reflectores, luces y fusibles	Herramientas	Exposición a ruidos	3	3	6	3	3	4	3	10,8	Mantenimiento periódico a las herramientas eléctricas y neumáticas para evitar emisión de ruidos	3	3	1	3	3	3	3	7,8
												Uso de herramientas adecuadas para la tarea								
												Capacitar respecto al riesgo								
												Uso adecuado de los EPP								
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Disponer de elementos de primeros auxilios (camilla, felulas, etc)								
												Incorporar al procedimiento operativo								

																	Identificación General de Peligros																
										Area						Distrito / Sección						Fecha Evaluación			Fecha última evaluación								
P3: Mecánico - Mantenimiento										CAMPO						Golfo San Jorge						Septiembre 2024			***								
										Evaluación del riesgo actual						PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO																	
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro				Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR											
		Peligros	Descripción específica del riesgo			IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF														
Mantenimiento electricidad	Reemplazo de cables, cambio de reflectores, luces y fusibles	Herramientas	Golpe por objetos y herramientas			3	3	6	3	3	4	6	21,6	Uso de herramientas adecuadas para la tarea	3	3	1	3	3	3	6	15,6											
														Implementar un plan diario de orden y la limpieza del lugar de trabajo.																			
														Capacitar sobre el uso de herramientas específicas																			
														Capacitar respecto al riesgo																			
														Uso adecuado de los EPP																			
														Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea																			
														Disponer de elementos de primeros auxilios (camilla, felulas, etc)																			
Incorporar al procedimiento operativo																																	



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P3: Mecánico - Mantenimiento				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Mantenimiento electricidad	Reemplazo de cables, cambio de reflectores, luces y fusibles	Herramientas	Caídas de objetos en manipulación	3	6	6	3	3	4	6	25,2	Uso de herramientas de izaje o de asistencia mecánica	3	6	3	3	3	4	3	10,8
												Evitar trasladar de piezas pesadas por encima de la altura de los hombros								
												Evitar trasladar piezas que superen 25 kg por pesona								
												Evitar trasladar piezas que superen 1,5 m de largo, realizarlo de a dos o mas personas								
												Implementar uso de carros para movimiento de objetos								
												Capacitar respecto al riesgo								
												Uso adecuado de los EPP								
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Disponer de elementos de primeros auxilios (camilla, felulas, etc)								
												Incorporar al procedimiento operativo								



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P3: Mecánico - Mantenimiento				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Mantenimiento electricidad	Reemplazo de cables, cambio de reflectores, luces y fusibles	Repuestos	Caídas de objetos en manipulación	3	6	6	3	3	4	6	25,2	Uso de herramientas de izaje o de asistencia mecánica	3	6	3	3	3	4	3	10,8
												Evitar trasladar de piezas pesadas por encima de la altura de los hombros								
												Evitar trasladar piezas que superen 25 kg por pesona								
												Evitar trasladar piezas que superen 1,5 m de largo, realizarlo de a dos o mas personas								
												Implementar uso de carros para movimiento de objetos								
												Capacitar respecto al riesgo								
												Uso adecuado de los EPP								
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Disponer de elementos de primeros auxilios (camilla, felulas, etc)								
												Incorporar al procedimiento operativo								



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P3: Mecánico - Mantenimiento				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Mantenimiento electricidad	Reemplazo de cables, cambio de reflectores, luces y fusibles	Repuestos	Caídas de objetos desprendidos	3	3	6	3	3	4	6	21,6	Implementar instructivo sobre el desarme y desamonte de piezas	3	1	1	3	3	2	6	13,2
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Uso de herramientas adecuadas para la tarea								
												Prohibir la permanencia de personal debajo de componentes sin asegurar								
												Planificar la tarea antes de realizarla								
												Uso de soportes mecanicos (caballetes, trabas de seguridad)								
												Incorporar al procedimiento operativo								
												Capacitar respecto al riesgo								

 Identificación General de Peligros																				
				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P3: Mecánico - Mantenimiento				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Mantenimiento electricidad	Reemplazo de cables, cambio de reflectores, luces y fusibles	Repuestos	Golpe por objetos y herramientas	3	3	6	3	3	4	6	21,6	Uso de herramientas adecuadas para la tarea	3	3	1	3	3	3	6	15,6
												Implementar un plan diario de orden y la limpieza del lugar de trabajo.								
												Capacitar sobre el uso de herramientas especificas								
												Capacitar respecto al riesgo								
												Uso adecuado de los EPP								
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Disponer de elementos de primeros auxilios (camilla, felulas, etc)								
												Incorporar al procedimiento operativo								



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P3: Mecánico - Mantenimiento				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Mantenimiento electricidad	Reemplazo de cables, cambio de reflectores, luces y fusibles	Repuestos	Atrapamientos por o entre objetos	3	6	3	3	3	4	3	10,8	Planificar la tarea antes de realizarla	3	1	1	3	3	2	3	6,6
												Solicitar ayuda adicional								
												Verificar la ausencia de personas ajenas en el sector o dentro de la unidad								
												Verificar el bloque del móvil previo a iniciar las actividades a traves de calzas de seguridad								
												Capacitar respecto al riesgo								
												Uso adecuado de los EPP								
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Disponer de elementos de primeros auxilios (camilla, felulas, etc)								
												Incorporar al procedimiento operativo								

				Identificación General de Peligros																
				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P3: Mecánico - Mantenimiento				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
				Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC					IPE	IF	IEI	IPR	IC			
Mantenimiento electricidad	Reemplazo de cables, cambio de reflectores, luces y fusibles	Repuestos	Pisadas sobre objetos	3	3	6	3	3	4	6	21,6	Capacitar respecto al riesgo	1	3	1	3	3	2	6	13,2
												Uso adecuado de los EPP								
												Señalizar temporalmente las zonas de herramientas o repuestos sueltos								
												Implementar un plan diario de orden y la limpieza del lugar de trabajo.								
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Disponer de elementos de primeros auxilios (camilla, felulas, etc)								
												Mantener orden y limpieza en los sectores de trabajo								

				Identificación General de Peligros																
				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P3: Mecánico - Mantenimiento				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Mantenimiento electricidad	Reemplazo de cables, cambio de reflectores, luces y fusibles	Repuestos	Sobreesfuerzos	3	3	6	3	3	4	6	21,6	Uso de herramientas adecuadas para la tarea	3	3	1	3	3	6	15,6	
												Selección de herramientas ergonómicas								
												Uso de soportes mecanicos (caballetes, trabas de seguridad)								
												Implementar instructivo sobre el desarme y desamonte de piezas								
												Planificar la tarea antes de realizarla								
												Capacitar respecto al riesgo								
												Uso adecuado de los EPP								
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Disponer de elementos de primeros auxilios (camilla, felulas, etc)								
												Incorporar al procedimiento operativo								



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P3: Mecánico - Mantenimiento				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Mantenimiento electricidad	Reemplazo de cables, cambio de reflectores, luces y fusibles	Partes integrales de la unidad	Caídas de personas a distintos nivel	3	6	6	3	3	4	6	25,2	Capacitar respecto al riesgo	3	1	1	3	3	2	6	13,2
												Incluir el tema "Caídas al mismo Nivel y a Distinto Nivel" en el Plan Anual de Capacitaciones								
												Verificar previamente el estado de estribos y agarradera previo al ingreso al móvil								
												Evitar ingreso de personal ajenas al sector								
												Disponer de elementos de primeros auxilios (camilla, felulas, etc)								
												Uso adecuado de los EPP								
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Incorporar al procedimiento operativo								



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P3: Mecánico - Mantenimiento				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Mantenimiento electricidad	Reemplazo de cables, cambio de reflectores, luces y fusibles	Partes integrales de la unidad	Caídas de personas a mismo nivel.	3	6	6	3	6	5	3	14,4	Capacitar respecto al riesgo	1	6	1	3	6	3	3	10,2
												Realizar sectorizado de zonas y circulación peatonal								
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Disponer de elementos de primeros auxilios (camilla, felulas, etc)								
												Incluir el tema "Caídas al mismo Nivel y a Distinto Nivel" en el Plan Anual de Capacitaciones								
												Implementar un plan diario de orden y la limpieza del lugar de trabajo.								
												Realizar sectorizado de zonas y circulación peatonal								
												Verificar la zona con el nivel de orden y limpieza mínimo para poder iniciar las tareas								
												Evitar ingreso de personal ajenas al sector								
												Uso adecuado de los EPP								
												Proveer bandejas contenedoras para vaciar fluidos de las partes de la unidad								



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P3: Mecánico - Mantenimiento				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Mantenimiento electricidad	Reemplazo de cables, cambio de reflectores, luces y fusibles	Partes integrales de la unidad	Contactos Térmicos	3	6	3	3	3	4	6	21,6	Dejar en reposo el móvil tiempo prudente antes de iniciar las operaciones	3	1	3	3	3	3	6	15,6
												Uso adecuado de los EPP								
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Capacitar respecto al riesgo								
												Verificar la ausencia de personas ajenas en el sector o dentro de la unidad								
												Entrega de EPP adecuados y apropiados para este tipo de trabajos								
												Disponer de elementos de primeros auxilios (camilla, felulas, etc)								
												Incorporar al procedimiento operativo								



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P3: Mecánico - Mantenimiento				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Mantenimiento electricidad	Reemplazo de cables, cambio de reflectores, luces y fusibles	Partes integrales de la unidad	Caídas de objetos en manipulación	3	6	6	3	3	4	6	25,2	Uso de herramientas de izaje o de asistencia mecánica	3	6	3	3	3	4	3	10,8
												Evitar trasladar de piezas pesadas por encima de la altura de los hombros								
												Evitar trasladar piezas que superen 25 kg por pesona								
												Evitar trasladar piezas que superen 1,5 m de largo, realizarlo de a dos o mas personas								
												Implementar uso de carros para movimiento de objetos								
												Capacitar respecto al riesgo								
												Uso adecuado de los EPP								
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Disponer de elementos de primeros auxilios (camilla, felulas, etc)								
												Incorporar al procedimiento operativo								

																	Identificación General de Peligros																
										Area						Distrito / Sección						Fecha Evaluación			Fecha última evaluación								
P3: Mecánico - Mantenimiento										CAMPO						Golfo San Jorge						Septiembre 2024			***								
										Evaluación del riesgo actual						PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO																	
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro				Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR											
		Peligros	Descripción específica del riesgo			IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF														
Mantenimiento electricidad	Reemplazo de cables, cambio de reflectores, luces y fusibles	Partes integrales de la unidad	Golpe por objetos y herramientas	3	3	6	3	3	4	6	21,6	Uso de herramientas adecuadas para la tarea	3	3	1	3	3	3	6	15,6													
												Implementar un plan diario de orden y la limpieza del lugar de trabajo.																					
												Capacitar sobre el uso de herramientas específicas																					
												Capacitar respecto al riesgo																					
												Uso adecuado de los EPP																					
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea																					
												Disponer de elementos de primeros auxilios (camilla, felulas, etc)																					
												Incorporar al procedimiento operativo																					



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P3: Mecánico - Mantenimiento				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Mantenimiento electricidad	Reemplazo de cables, cambio de reflectores, luces y fusibles	Partes integrales de la unidad	Atrapamientos por o entre objetos	3	6	3	3	3	4	3	10,8	Planificar la tarea antes de realizarla	3	1	1	3	3	2	3	6,6
												Solicitar ayuda adicional								
												Verificar la ausencia de personas ajenas en el sector o dentro de la unidad								
												Verificar el bloque del móvil previo a iniciar las actividades a través de calzas de seguridad								
												Capacitar respecto al riesgo								
												Uso adecuado de los EPP								
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Disponer de elementos de primeros auxilios (camilla, felulas, etc)								
												Incorporar al procedimiento operativo								



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P3: Mecánico - Mantenimiento				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Mantenimiento electricidad	Reemplazo de cables, cambio de reflectores, luces y fusibles	Partes integrales de la unidad	Pisadas sobre objetos	3	3	6	3	3	4	6	21,6	Capacitar respecto al riesgo	1	3	1	3	3	2	6	13,2
												Uso adecuado de los EPP								
												Señalizar temporalmente las zonas de herramientas o repuestos sueltos								
												Implementar un plan diario de orden y la limpieza del lugar de trabajo.								
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Disponer de elementos de primeros auxilios (camilla, felulas, etc)								
												Mantener orden y limpieza en los sectores de trabajo								



Identificación General de Peligros

				Area				Distrito / Sección				Fecha Evaluación		Fecha última evaluación						
P3: Mecánico - Mantenimiento				CAMPO				Golfo San Jorge				Septiembre 2024		***						
				Evaluación del riesgo actual				PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO												
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro		Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR
		Peligros	Descripción específica del riesgo	IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF			
Mantenimiento electricidad	Reemplazo de cables, cambio de reflectores, luces y fusibles	Partes integrales de la unidad	Sobreesfuerzos	3	3	6	3	3	4	6	21,6	Uso de herramientas adecuadas para la tarea	3	3	1	3	3	6	15,6	
												Selección de herramientas ergonómicas								
												Uso de soportes mecanicos (caballetes, trabas de seguridad)								
												Implementar instructivo sobre el desarme y desamonte de piezas								
												Planificar la tarea antes de realizarla								
												Capacitar respecto al riesgo								
												Uso adecuado de los EPP								
												Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea								
												Disponer de elementos de primeros auxilios (camilla, felulas, etc)								
												Incorporar al procedimiento operativo								

																		Identificación General de Peligros																	
										Area						Distrito / Sección						Fecha Evaluación		Fecha última evaluación											
P3: Mecánico - Mantenimiento										CAMPO						Golfo San Jorge						Septiembre 2024		***											
										Evaluación del riesgo actual						PROGRAMA DE REDUCCIÓN DEL RIESGO																			
Tarea	Sub tarea	Identificación del peligro				Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR	Descripción de las acciones de mejora	Subíndices de Probabilidad					IP	IS	IR													
		Peligros	Descripción específica del riesgo			IEI	IPR	IC	IPE	IF					IEI	IPR	IC	IPE	IF																
Mantenimiento electricidad	Reemplazo de cables, cambio de reflectores, luces y fusibles	Partes integrales de la unidad	Sobreesfuerzos		3	3	6	3	3	4	6	21,6	Uso de herramientas adecuadas para la tarea	3	3	1	3	3	6	15,6															
													Selección de herramientas ergonómicas																						
													Uso de soportes mecanicos (caballetes, trabajos de seguridad)																						
													Implementar instructivo sobre el desarme y desamonte de piezas																						
													Planificar la tarea antes de realizarla																						
													Capacitar respecto al riesgo																						
													Uso adecuado de los EPP																						
													Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea																						
													Disponer de elementos de primeros auxilios (camilla, felulas, etc)																						
													Incorporar al procedimiento operativo																						



RELEVAMIENTO GENERAL DE RIESGOS LABORALES - Resolución 463/09

ANEXO I - Resolución 463/09						
RELEVAMIENTO GENERAL DE RIESGOS LABORALES						
Decreto 351/79 - ACTIVIDADES COMERCIALES, COMUNALES, INDUSTRIALES, MANUFACTURERAS, SERVICIOS Y OTRAS NO VINCULADAS AL AGRO O A LAS OBRAS DE						
El presente relevamiento deberá ser completado obligatoriamente en todos sus campos por el empleador o profesional responsable, revistiendo los datos allí consignados carácter de declaración jurada. El relevamiento deberá ser realizado por cada uno de los establecimientos que disponga la empresa. Para los empleadores cuya actividad se desarrolle en embarcaciones, las mismas serán consideradas como establecimientos. En caso de empresas de servicios eventuales, el empleador deberá llenar la declaración jurada en todos los campos correspondientes a su responsabilidad. El presente relevamiento de estado de cumplimiento de la normativa de salud, higiene y seguridad laboral deberá ser actualizado anualmente y presentado ante la ART a la que se encuentre afiliado.						
DATOS GENERALES DEL ESTABLECIMIENTO						
Nombre de la empresa:		TRANSOLID		Nº de Establecimiento:		1
CUI/CUIP Nº:		1 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9		Actividad Económica - Rev. 3:		1 2 3 4 5 6
Domicilio Completo:		Tirso López 790		CP./C.P.A.: 9000		Localidad: Comodoro Rivadavia
Provincia:		Chubut		Cant. de trabajadores:		91
				Sup. del Establec.:		1000 m ²
ESTADO DE CUMPLIMIENTO EN EL ESTABLECIMIENTO DE LA NORMATIVA VIGENTE (DEC 351/79)						
Nº	EMPRESAS: CONDICIONES A CUMPLIR	SI	NO	NO APLICA	FECHA DE REGULARIZACION	NORMATIVA VIGENTE
SERVICIO DE HIGIENE Y SEGURIDAD EN EL TRABAJO						
1	¿Dispone del Servicio de Higiene y Seguridad?	X				Art. 3, Dec. 1338/96
2	¿Cumple con las horas profesionales según Decreto 1338/96?	X				Dec. 1338/96
3	¿Posee documentación actualizada sobre análisis de riesgos y medidas preventivas, en los puestos de trabajo?	X				Art. 10, Dec. 1338/96
SERVICIO DE MEDICINA DEL TRABAJO						
4	¿Dispone del Servicio de Medicina del Trabajo?	X				Art. 3, Dec. 1338/96
5	¿Posee documentación actualizada sobre acciones tales como de educación sanitaria, socorro, vacunación y estudios de ausentismo por morbilidad?	X				Art. 5, Dec. 1338/96
6	¿Se realizan los exámenes periódicos?	X				Res. 43/97 y 54/98 Art. 9 a) Ley 19587
HERRAMIENTAS						
7	¿Las herramientas están en estado de conservación adecuado?	X				Cap.15 Art.110 Dec. 351/79 Art. 9 b) Ley 19587
8	¿La empresa provee herramientas aptas y seguras?	X				Cap. 15 Arts. 103 y 110 Dec. 351/79 Art. 9 b) Ley 19587
9	¿Las herramientas corto-punzantes poseen fundas o vainas?			X		Cap.15 Art.110 Dec. 351/79 Art. 9 b) Ley 19587
10	¿Existe un lugar destinado para la ubicación ordenada de las herramientas?	X				Cap.15 Art.110 Dec. 351/79 Art. 9 b) Ley 19587
11	¿Las portátiles eléctricas poseen protecciones para evitar riesgos?	X				Cap. 15 Arts. 103 y 110 Dec. 351/79 Art. 9 b) Ley 19587
12	¿Las neumáticas e hidráulicas poseen válvulas de cierre automático al dejar de accionarlas?	X				Cap. 15 Arts. 103 y 110 Dec. 351/79 Art. 9 b) Ley 19587
MAQUINAS						
13	¿Tienen todas las máquinas y herramientas, protecciones para evitar riesgos al trabajador?	X				Cap. 15 Arts. 103, 104,105, 106,107 y 110 Dec. 351/79 Art. 8 b) Ley 19587
14	¿Existen dispositivos de parada de emergencia?		X			Cap. 15 Arts. 103 y 104 Dec. 351/79 Art. 8 b) Ley 19587
15	¿Se han previsto sistema de bloqueo de la máquina para operaciones de mantenimiento?		X			Cap. 15 Arts. 108 y 109 Dec. 351/79 Art. 8 b) Ley 19587
16	¿Tienen las máquinas eléctricas, sistema de puesta a tierra?	X				Cap.14 Anexo VI Pto 3.3.1 Dec. 351/79 Art. 8 b) Ley 19587
17	¿Están identificadas conforme a normas IRAM todas las partes de máquinas y equipos que en accionamiento puedan causar daño a los trabajadores?	X				Cap. 12 Arts. 77, 78 y 81 Dec. 351/79 Art. 9 j) Ley 19587
ESPACIOS DE TRABAJO						
18	¿Existe orden y limpieza en los puestos de trabajo?	X				Cap. 5 Art. 42 Dec. 351/79 Art. 8 a) y Art. 9 e) Ley 19587
19	¿Existen depósito de residuos en los puestos de trabajo?	X				Cap. 5 Art. 42 Dec. 351/79 Art.8 a) y Art.9 e) Ley 19587
20	¿Tienen las salientes y partes móviles de máquinas y/o instalaciones, señalización y protección?	X				Cap. 12 Art. 81 Dec. 351/79 Art. 9 j) Ley 19587
ERGONOMIA						
21	¿Se desarrolla un Programa de Ergonomía Integrado para los distintos puestos de trabajo?		X			Anexo I Resolución 295/03 Art. 6 a) Ley 19587
22	¿Se realizan controles de ingeniería a los puestos de trabajo?		X			Anexo I Resolución 295/03 Art. 6 a) Ley 19587
23	¿Se realizan controles administrativos y seguimientos a los puestos de trabajo?		X			Anexo I Resolución 295/03 Art. 6 a) Ley 19587

N°	EMPRESAS: CONDICIONES A CUMPLIR	SI	NO	NO APLICA	FECHA DE REGULARIZACION	NORMATIVA VIGENTE
PROTECCION CONTRA INCENDIOS						
24	¿Existen medios o vías de escape adecuadas en caso de incendio?	X				Cap.12 Art. 80 y Cap. 18 Art.172 Dec. 351/79
25	¿Cuentan con estudio de carga de fuego?		X			Cap.18 Art.183, Dec. 351/79
26	¿La cantidad de matafuegos es acorde a la carga de fuego?		X			Cap.18 Art.175 y 176 Dec. 351/79 Art. 9 g) Ley 19587
27	¿Se registra el control de recargas y/o reparación?	X				Cap.18 Art. 183 a 186 Dec. 351/79
28	¿Se registra el control de prueba hidráulica de carros y/o matafuegos?	X				Cap.18 Art.183 a 185, Dec. 351/79
29	¿Existen sistemas de detección de incendios?		X			Cap.18 Art.182, Dec. 351/79
30	¿Cuentan con habilitación, los carros y/o matafuegos y demás instalaciones para extinción?	X				Cap. 18, Art.183, Dec. 351/79
31	¿El depósito de combustibles cumple con la legislación vigente?			X		Cap.18 Art.164 a 168 Dec. 351/79
32	¿Se acredita la realización periódica de simulacros de evacuación?	X				Cap.18 Art.187 Dec. 351/79 Art. 9 k) Ley 19587
33	¿Se disponen de estanterías o elementos equivalentes de material no combustible o metálico?	X				Cap.18 Art.169 Dec. 351/79 Art. 9 h) Ley 19587
34	¿Se separan en forma alternada, las de materiales combustibles con las no combustibles y las que puedan reaccionar entre si?		X			Cap.18 Art. 169 Dec. 351/79 Art. 9 h) Ley 19587
ALMACENAJE						
35	¿Se almacenan los productos respetando la distancia mínima de 1 m entre la parte superior de las estibas y el techo?	X				Cap.18 Art.169 Dec. 351/79 Art. 9 h) Ley 19587
36	¿Los sistemas de almacenaje permiten una adecuada circulación y son seguros?	X				Cap. 5 Art. 42 y 43 Dec. 351/79 Art. 8 d) Ley 19587
37	¿En los almacenajes a granel, las estibas cuentan con elementos de contención?	X				Cap. 5 Art. 42 y 43 Dec. 351/79 Art. 8 d) Ley 19587
ALMACENAJE DE SUSTANCIAS PELIGROSAS						
38	¿Se encuentran separados los productos incompatibles?	X				Cap. 17 Art. 145 Dec. 351/79 Art. 9 h) Ley 19587
39	¿Se identifican los productos riesgosos almacenados?	X				Cap. 17 Art. 145 Dec. 351/79 Art. 9 h) y Art.8 d) Ley 19587
40	¿Se proveen elementos de protección adecuados al personal?	X				Cap. 17 Art.145 Dec. 351/79 Art. 8 c) Ley 19587
41	¿Existen duchas de emergencia y/o lava ojos en los sectores con productos peligrosos?		X			Cap. 5 Art. 42 Dec. 351/79 Art. 8 b) y 9 i) Ley 19587
42	¿En atmósferas inflamables la instalación eléctrica es antiexplosiva?		X			Cap. 18 Art. 165,166 y 167, Dec. 351/79
43	¿Existe un sistema para control de derrames de productos peligrosos?		X			Cap. 17 Art.145 y 148 Dec. 351/79 Art. 8 a) Ley 19587
SUSTANCIAS PELIGROSAS						
44	¿Su fabricación y/o manipuleo cumplimenta la legislación vigente?	X				Cap. 17 Art. 145 y 147 a 150 Dec. 351/79 Art. 8 d) Ley 19587
45	¿Todas las sustancias que se utilizan poseen sus respectivas hojas de seguridad?	X				Cap. 17 Art. 145 y 147 a 150 Dec. 351/79 Art. 8 d) Ley 19587
46	¿Las instalaciones y equipos se encuentran protegidos contra el efecto corrosivo de las sustancias empleadas?	X				Cap. 17 Art.148 Dec. 351/79 Art. 8 b) y d) Ley 19587
47	¿Se fabrican, depositan o manipulan sustancias explosivas, teniendo en cuenta lo reglamentado por Fabricaciones Militares?			X		Cap. 17 Art. 146 Dec. 351/79 Art. 8 a), b), c) y d) Ley 19587
48	¿Existen dispositivos de alarma acústico y visuales donde se manipulen sustancias infectantes y/o contaminantes?			X		Cap. 17 Art. 149 Dec. 351/79 Art. 8 a) b) y d) Ley 19587
49	¿Se ha señalado y resguardado la zona o los elementos afectados ante casos de derrame de sustancias corrosivas?			X		Cap. 17 Art. 148 Dec. 351/79 Art. 8 a) b) y d) Ley 19587
50	¿Se ha evitado la acumulación de desechos orgánicos en estado de putrefacción, e implementado la desinfección correspondiente?	X				Cap. 17 Art. 150 Dec. 351/79 Art. 9 e) Ley 19587
51	¿Se confeccionó un plan de seguridad para casos de emergencia, y se colocó en lugar visible?	X				Cap. 17 Art. 145 Dec. 351/79 Art. 9 j) y k) Ley 19587

N°	EMPRESAS: CONDICIONES A CUMPLIR	SI	NO	NO APLICA	FECHA DE REGULARIZACION	NORMATIVA VIGENTE
RIESGO ELECTRICO						
52	¿Están todos los cableados eléctricos adecuadamente contenidos?	X			Cap. 14 Art. 95 y 96 Dec. 351/79	Art. 9 d) Ley 19587
53	¿Los conectores eléctricos se encuentran en buen estado?	X			Cap. 14 Art. 95 y 96 Dec. 351/79	Art. 9 d) Ley 19587
54	¿Las instalaciones y equipos eléctricos cumplen con la legislación?	X			Cap. 14 Art. 95 y 96 Dec. 351/79	Art. 9 d) Ley 19587
55	¿Las tareas de mantenimiento son efectuadas por personal capacitado y autorizado por la empresa?	X			Cap. 14 Art. 98 Dec. 351/79	Art. 8 d) Ley 19587
56	¿Se efectúa y registra los resultados del mantenimiento de las instalaciones, en base a programas confeccionados de acuerdo a normas de seguridad?	X			Cap. 14 Art. 98 Dec. 351/79	Art. 9 d) Ley 19587
57	¿Los proyectos de instalaciones y equipos eléctricos de más de 1000 voltios cumplimentan con lo establecido en la legislación vigente y están aprobados por el responsable de Higiene y Seguridad en el rubro de su competencia?			X	Cap. 14 Art. 97 Dec. 351/79	Art. 9 d) Ley 19587
58	¿Se adoptan las medidas de seguridad en locales donde se manipule sustancias corrosivas, inflamables y/o explosivas ó de alto riesgo y en locales húmedos?			X	Cap. 14 Art. 99 Dec. 351/79	Art. 9 d) Ley 19587
59	Se han adoptado las medidas para la protección contra riesgos de contactos directos e indirectos?	X			Cap. 14 Art. 100 Dec. 351/79 y punto 3.3.2. Anexo VI	Art 8 b) Ley 19587
60	¿Se han adoptado medidas para eliminar la electricidad estática en todas las operaciones que pueda producirse?	X			Cap. 14 Art. 101 Dec. 351/79 y punto 3.6 Anexo VI	Art 8 b) Ley 19587
61	¿Posee instalación para prevenir sobretensiones producidas por descargas atmosféricas (pararrayos)?		X		Cap. 14 Art. 102 Dec. 351/79	Art 8 b) Ley 19587
62	¿Poseen las instalaciones tomas a tierra independientes de la instalada para descargas atmosféricas?		X		Cap. 14 Art. 102 y Anexo VI, pto. 3.3.1 Dec. 351/79	Art 8 b) Ley 19587
63	¿Las puestas a tierra se verifican periódicamente mediante mediciones?	X			Anexo VI pto. 3,1, Dec. 351/79	Art 8 b) Ley 19587
APARATOS SOMETIDOS A PRESION						
64	¿Se realizan los controles e inspecciones periódicas establecidos en calderas y todo otro aparato sometido a presión?	X			Cap. 16 Art. 140 Dec. 351/79	Art. 9 b) Ley 19587
65	¿Se han fijado las instrucciones detalladas con esquemas de la instalación, y los procedimientos operativos?	X			Cap. 16 Art. 138 Dec. 351/79	Art. 9 j) Ley 19587
66	¿Se protegen los hornos, calderas, etc., para evitar la acción del calor?			X	Cap. 16 Art. 139 Dec. 351/79	Art. 8 b) Ley 19587
67	¿Están los cilindros que contengan gases sometidos a presión adecuadamente almacenados?	X			Cap. 16 Art. 142 Dec. 351/79	Art. 9 b) Ley 19587
68	¿Los restantes aparatos sometidos a presión, cuentan con dispositivos de protección y seguridad?	X			Cap. 16 Art. 141 y Art. 143	Art. 9 b) Ley 19587
69	¿Cuenta el operador con la capacitación y/o habilitación pertinente?		X		Cap. 16 Art. 138 Dec. 351/79	Art. 9 k) Ley 19587
70	¿Están aislados y convenientemente ventilados los aparatos capaces de producir frío, con posibilidad de desprendimiento de contaminantes?	X			Cap. 16 Art. 144 Dec. 351/79	Art. 8 b) Ley 19587
EQUIPOS Y ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL (E.P.P.)						
71	¿Se provee a todos los trabajadores, de los elementos de protección personal adecuado, acorde a los riesgos a los que se hallan expuestos?	X			Cap.19 Art. 188 a 190 Dec. 351/79	Art. 8 c) Ley 19587
72	¿Existen señalizaciones visibles en los puestos y/o lugares de trabajo sobre la obligatoriedad del uso de los elementos de protección personal?	X			Cap. 12 Art. 84 Dec. 351/79	Art. 9 j) Ley 19587
73	¿Se verifica la existencia de registros de entrega de los E.P.P.?	X				Art. 28 inc. h) Dto. 170/96
74	¿Se realizó un estudio por puesto de trabajo o sector donde se detallen los E.P.P. necesarios?	X			Cap. 19, Art. 188, Dec. 351/79	
ILUMINACION Y COLOR						
75	¿Se cumple con los requisitos de iluminación establecidos en la legislación vigente?	X			Cap. 12 Art. 71 Dec. 351/79	Art. 8 a) Ley 19587
76	¿Se ha instalado un sistema de iluminación de emergencia, en casos necesarios, acorde a los requerimientos de la legislación vigente?		X		Cap. 12 Art. 76 Dec. 351/79	
77	¿Se registran las mediciones en los puestos y/o lugares de trabajo?		X		Cap. 12 Art. 73 a 75 Dec. 351/79	Dec. 351/79 y Art. 10 Dec. 1338/96
78	¿Los niveles existentes cumplen con la legislación vigente?		X		Cap. 12 Art. 73 a 75 Dec. 351/79	Art. 8 a) Ley 19587
79	¿Existe marcación visible de pasillos, circulaciones de tránsito y lugares de cruce donde circulen cargas suspendidas y otros elementos de transporte?	X			Cap. 12 Art. 79 Dec. 351/79	Art. 9 j) Ley 19587
80	¿Se encuentran señalizados los caminos de evacuación en caso de peligro e indicadas las salidas normales y de emergencia?	X			Cap. 12 Art. 80 y Cap. 18 Art. 172 inc. 2 Dec. 351/79	Art. 9 j) Ley 19587
81	¿Se encuentran identificadas las cañerías?	X			Cap. 12 Art. 82 Dec. 351/79	

N°	EMPRESAS: CONDICIONES A CUMPLIR	SI	NO	NO APLICA	FECHA DE REGULARIZACIÓN	NORMATIVA VIGENTE
CONDICIONES HIGROTÉRMICAS						
82	¿Se registran las mediciones en los puestos y/o lugares de trabajo?		X			Cap. 8 Art. 60 Dec. 351/79 Anexo III Res. 295/03 y Art. 10 Dec. 1338/96 Art. 8 inc. a) Ley 19587
83	¿El personal sometido a estrés por frío, está protegido adecuadamente?	X				Cap. 8 Art. 60 Dec. 351/79 y Anexo III Res. 295/03 Art. 8 inc. a) Ley 19587
84	¿Se adoptaron las correcciones en los puestos y/o lugares de trabajo del personal sometido a estrés por frío?	X				Cap. 8 Art. 60 Dec. 351/79 y Anexo III Res. 295/03 Art. 8 inc. a) Ley 19587
85	¿El personal sometido a estrés térmico y tensión térmica, está protegido adecuadamente?	X				Cap. 8 Art. 60 Dec. 351/79 y Anexo III Res. 295/03 Art. 8 inc. a) Ley 19587
86	¿Se adoptaron las correcciones en los puestos y/o lugares de trabajo del personal sometido a estrés térmico tensión térmica?	X				Cap. 8 Art. 60 inc. 4 Dec. 351/79 Art. 8 inc. a) Ley 19587
RADIACIONES IONIZANTES						
87	¿En caso de existir fuentes generadoras de radiaciones ionizantes (Ej. Rayos X en radiografías), los trabajadores y las fuentes cuentan con la autorización del organismo competente?			X		Cap. 10 Art. 62, Dec. 351/79
88	¿Se encuentran mantenidos los operadores y los equipos generadores de radiaciones ionizantes ante el organismo competente?			X		Cap. 10 Art. 62 Dec. 351/79
89	¿Se lleva el control y registro de las dosis individuales?			X		Art. 10 Dto. 1338/96 y Anexo II, Res. 295/03
90	¿Los valores hallados, se encuentran dentro de lo establecido en la normativa vigente?			X		Anexo II, Res. 295/03
LASERES						
91	¿Se han aplicado las medidas de control a la clase de riesgo?			X		Anexo II, Res. 295/03
92	¿Las medidas aplicadas cumplen con lo establecido en la normativa vigente?			X		Anexo II, Res. 295/03
RADIACIONES NO IONIZANTES						
93	¿En caso de existir fuentes generadoras de radiaciones no ionizantes (Ej. Soldadura), que puedan generar daños a los trabajadores, están éstos protegidos?			X		Cap. 10 Art. 63 Dec. 351/79 Art. 8 inc. d) Ley 19587
94	¿Se cumple con la normativa vigente para campos magnéticos estáticos?			X		Anexo II, Res. 295/03
95	¿Se registran las mediciones de radiofrecuencia y/o microondas en los lugares de trabajo?			X		Cap. 9 Art. 63 Dec. 351/79, Art. 10 Dec. 1338/96 y Anexo II, Res. 295/03 Art. 10 Dec. 1338/96 y Anexo II,
96	¿Se encuentran dentro de lo establecido en la normativa vigente?			X		Anexo II, Res. 295/03
97	¿En caso de existir radiación infrarroja, se registran las mediciones de la misma?			X		Art. 10 Dec. 1338/96 y Anexo II, Res. 295/03
98	¿Los valores hallados, se encuentran dentro de lo establecido en la normativa vigente?			X		Anexo II, Res. 295/03
99	¿En caso de existir radiación ultravioleta, se registran las mediciones de la misma?			X		Art. 10 - Dec. 1338/96 y Anexo II, Res. 295/03
100	¿Los valores hallados, se encuentran dentro de lo establecido en la normativa vigente?			X		Anexo II, Res. 295/03
PROVISIÓN DE AGUA						
101	¿Existe provisión de agua potable para el consumo e higiene de los trabajadores?	X				Cap. 6 Art. 57 Dec. 351/79 Art. 8 a) Ley 19587
102	¿Se registran los análisis bacteriológico y físico-químico del agua de consumo humano con la frecuencia requerida?		X			Cap. 6 Art. 57 y 58, Dec. 351/79 y Res. MTSS 523/95 Art. 8 a) Ley 19587
103	¿Se ha evitado el consumo humano del agua para uso industrial?	X				Cap. 6 Art. 57 Dec. 351/79 Art. 8 a) Ley 19587
DESAGÜES INDUSTRIALES						
104	¿Se recogen y canalizan por conductos, impidiendo su libre escurrimiento?	X				Cap. 7 Art. 59 Dec. 351/79
105	¿Se ha evitado el contacto de líquidos que puedan reaccionar originando desprendimiento de gases tóxicos o contaminantes?	X				Cap. 7 Art. 59 Dec. 351/79
106	¿Son evacuados los efluentes a plantas de tratamiento?			X		Cap. 7 Art. 59 Dec. 351/79
107	¿Se limpia periódicamente la planta de tratamiento, con las precauciones necesarias de protección para el personal que efectúe estas tareas?			X		Cap. 7 Art. 59 Dec. 351/79
BAÑOS, VESTUARIOS Y COMEDORES						
108	¿Existen baños aptos higiénicamente?	X				Cap. 5 Art. 46 a 49 Dec. 351/79
109	¿Existen vestuarios aptos higiénicamente y poseen armarios adecuados e individuales?	X				Cap. 5 Art. 50 y 51 Dec. 351/79
110	¿Existen comedores aptos higiénicamente?	X				Cap. 5 Art. 52 Dec. 351/79
111	¿La cocina reúne los requisitos establecidos?	X				Cap. 5 Art. 53 Dec. 351/79
112	¿Los establecimientos temporarios cumplen con las exigencias de la legislación vigente?			X		Cap. 5 Art. 56 Dec. 351/79

N°	EMPRESAS: CONDICIONES A CUMPLIR	SI	NO	NO APLICA	FECHA DE REGULARIZACION	NORMATIVA VIGENTE
APARATOS PARA IZAR, MONTACARGAS Y ASCENSORES						
113	¿Se encuentra identificada la carga máxima en dichos equipos?	X				Cap. 15 Art. 114 y 122 Dec. 351/79
114	¿Poseen parada de máximo nivel de sobrecarga en el sistema de fuerza motriz?	X				Cap. 15 Art. 117 Dec. 351/79
115	¿Se halla la alimentación eléctrica del equipo en buenas condiciones?	X				Cap. 14 Art. 95 y 96 Dec. 351/79 Art. 9 b) Ley 19587
116	¿Tienen los ganchos de izar traba de seguridad?	X				Cap. 15 Art. 126 Dec. 351/79 Art. 9 b) Ley 19587
117	¿Los elementos auxiliares de elevación se encuentran en buen estado (cadenas, perchas, eslingas, fajas etc.)?	X				Cap. 15 Art. 122, 123, 124 y 125, Dec. 351/79
118	¿Se registra el mantenimiento preventivo de estos equipos?	X				Cap. 15 Art. 116 Dec. 351/79, Art. 10 Dec. 1338/96 Art. 9 b) Ley 19587
119	¿Reciben los operadores instrucción respecto a la operación y uso correcto del equipo de izar?		X			Cap. 21 Art. 208 a 210 Dec. 351/79 Art. 9 k) Ley 19587
120	¿Los ascensores y montacargas cumplen los requisitos y condiciones máximas de seguridad en lo relativo a la construcción, instalación y mantenimiento?			X		Cap. 15 Art. 137 Dec. 351/79
121	¿Los aparatos para izar, aparejos, puentes grúa, transportadores cumplen los requisitos y condiciones máximas de seguridad?	X				Cap. 15 Art. 114 a 132 Dec. 351/79
CAPACITACION						
122	¿Se capacita a los trabajadores acerca de los riesgos específicos a los que se encuentren expuestos en su puesto de trabajo?	X				Cap. 21 Art. 208 a 210 Dec. 351/79 Art. 9 k) Ley 19587
123	¿Existen programas de capacitación con planificación en forma anual?	X				Cap. 21 Art. 211 Dec. 351/79 Art. 9 k) Ley 19587
124	¿Se entrega por escrito al personal las medidas preventivas tendientes a evitar las enfermedades profesionales y accidentes de trabajo?	X				Cap. 21 Art. 213 Dec. 351/79, Art. Dec. 1338/96 Art. 9 k) Ley 19587
PRIMEROS AUXILIOS						
125	¿Existen botiquines de primeros auxilios acorde a los riesgos existentes?	X				Art. 9 i) Ley 19587
VEHICULOS						
126	¿Cuentan los vehículos con los elementos de seguridad?	X				Cap. 15 Art. 134 Dec. 351/79
127	¿Se ha evitado la utilización de vehículos con motor a explosión en lugares con peligro de incendio o explosión, ó bien aquellos cuentan con dispositivos de seguridad apropiados para evitar dichos riesgos?	X				Cap. 15 Art. 134 Dec. 351/79
128	¿Disponen de asientos que neutralicen las vibraciones, tengan respaldo y apoya pies?	X				Cap. 15 Art. 134 Dec. 351/79
129	¿Son adecuadas las cabinas de protección para las inclemencias del tiempo?	X				Art. 8 b) Ley 19587
130	¿Son adecuadas las cabinas para proteger del riesgo de vuelco?	X				Cap. 15, Art. 103 dec. 351/79 Art. 8 b) Ley 19587
131	¿Están protegidas para los riesgos de desplazamiento de cargas?	X				Cap. 15 Art. 134 Dec. 351/79
132	¿Poseen los operadores capacitación respecto a los riesgos inherentes al vehículo que conducen?	X				Cap. 21 Art. 208 y 209, Dec. 351/79 Art. 9 k) Ley 19587
133	¿Están los vehículos equipados con luces, frenos, dispositivo de aviso acústico-luminosos, espejos, cinturón de seguridad, bocina y matafuegos?	X				Cap.15 Art.134 Dec. 351/79
134	¿Se cumplen las condiciones que deben reunir los ferrocarriles para el transporte interno?			X		Cap.15, Art.136, Dec. 351/79
CONTAMINACION AMBIENTAL						
135	¿Se registran las mediciones en los puestos y/o lugares de trabajo?			X		Cap. 9 Art. 61 incs. 2 y 3, Dec. 351/79 Anexo IV Res. 295/03 Art. 10 Dec. 1338/96
136	¿Se adoptaron las correcciones en los puestos y/o lugares de trabajo?			X		Cap. 9 Art. 61 Dec. 351/79 Art. 9 c) Ley 19587
RUIDOS						
137	¿Se registran las mediciones de nivel sonoro continuo equivalente en los puestos y/o lugares de trabajo?	X				Cap. 13 Art. 85 y 86 Dec. 351/79 Anexo V Res. 295/03 Art.10 Dec. 1338/96
138	¿Se adoptaron las correcciones en los puestos y/o lugares de trabajo?	X				Cap. 13 Art. 87 Dec. 351/79 Anexo V Res. 295/03 Art.9 f) Ley 19587
ULTRASONIDOS E INFRASONIDOS						
139	¿Se registran las mediciones en los puestos y/o lugares de trabajo?		X			Cap. 13 Art. 93, Dec. 351/79 Anexo V Res. 295/03 Art. 10 Dec. 1338/96
140	¿Se adoptaron las correcciones en los puestos y/o lugares de trabajo?	X				Cap. 13 Art. 93, Dec. 351/79 Anexo V Res. 295/03 Art. 10 Dec. 1338/96 Art. 9 f) Ley 19587

N°	EMPRESAS: CONDICIONES A CUMPLIR	SI	NO	NO APLICA	FECHA DE REGULARIZACION	NORMATIVA VIGENTE
VIBRACIONES						
141	¿Se registran las mediciones en los puestos y/o lugares de trabajo?	X				Cap. 13 Art. 94 Dec 351/79 Anexo V Res. 295/03 Art. 10 Dec. 1338/96
142	¿Se adoptaron las correcciones en los puestos y/o lugares de trabajo?			X		Cap. 13 Art. 94 Dec 351/79 Anexo V Res. 295/03 Art. 10 Dec. 1338/96 Art. 9 f) Ley 19587
UTILIZACION DE GASES						
143	¿Los recipientes con gases se almacenan adecuadamente?	X				Cap. 16, Art. 142, Dec. 351/79
144	¿Los cilindros de gases son transportados en carretillas adecuadas?			X		Cap. 16, Art. 142, Dec. 351/79
145	¿Los cilindros de gases almacenados cuentan con el capuchón protector y tienen la válvula cerrada?			X		Cap. 16, Art. 142, Dec. 351/79
146	¿Los cilindros de oxígeno y acetileno cuentan con válvulas antirretorno de llama?			X		Cap. 17, Art. 153, Dec. 351/79
SOLDADURA						
147	¿Existe captación localizada de humos de soldadura?			X		Cap. 17, Art. 152 y 157, Dec. 351/79
148	¿Se utilizan pantallas para la proyección de paroculas y chispas?			X		Cap. 17, Art. 152 y 156, Dec. 351/79
149	¿Las mangueras, reguladores, manómetros, sopletes y válvulas antirretornos se encuentran en buen estado?			X		Cap. 17, Art. 153, Dec. 351/79
ESCALERAS						
150	¿Todas las escaleras cumplen con las condiciones de seguridad?	X				Anexo VII Punto 3 Dec. 351/79
151	¿Todas las plataformas de trabajo y rampas cumplen con las condiciones de seguridad?	X				Anexo VII Punto 3.11 y 3.12. Dec. 351/79
MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE LAS MAQUINAS, EQUIPOS E INSTALACIONES EN GENERAL						
152	¿Posee programa de mantenimiento preventivo, en base a razones de riesgos y otras situaciones similares, para máquinas e instalaciones, tales como?:	X				Art. 9 b) y d) Ley 19587
153	Instalaciones eléctricas	X				Cap. 14 Art. 98 Dec. 351/79 Art. 9 b) y d) Ley 19587
154	Aparatos para izar	X				Cap. 15 Art. 116 Dec. 351/79 Art. 9 b) y d) Ley 19587
155	Cables de equipos para izar	X				Cap. 15 Art. 123 Dec. 351/79 Art. 9 b) y d) Ley 19587
156	Ascensores y Montacargas			X		Cap. 15 Art. 137 Dec. 351/79 Art. 9 b) y d) Ley 19587
157	Calderas y recipientes a presión	X				Cap. 16 Art. 140 Dec. 351/79 Art. 9 b) y d) Ley 19587
158	¿Cumplimenta dicho programa de mantenimiento preventivo?	X				Art. 9 b) y d) Ley 19587
OTRAS RESOLUCIONES LEGALES RELACIONADAS						
159	¿El establecimiento se encuentra comprendido dentro de la Resolución 415/02 Registro de Agentes Cancerígenos? (Actualmente Res. 81/19 "SISTEMA DE VIGILANCIA Y CONTROL DE SUSTANCIAS Y AGENTES CANCERIGENOS")			X		
160	¿El establecimiento se encuentra comprendido dentro de la Resolución 497/03 Registro de PCBs? (Derogada por Res.81/19)			X		
161	¿El establecimiento se encuentra comprendido dentro de la Resolución 743/03 Registro de Accidentes Mayores?			X		



PLAN DE MEJORAS

El presente Plan de Mejora se formula a partir del análisis integral de identificación de peligros y evaluación de riesgos para cada uno de los puestos de trabajo (Conductor – Hidrogruista; Ayudante de tareas generales y Personal de mantenimiento), además del formulario del Resolución 463 / 09 de la Superintendencia de Riesgos del Trabajo.

El objetivo del plan es reducir los niveles de riesgo a valores aceptables, priorizando aquellas actividades donde el índice de riesgo resultó más alto, conforme a los criterios de probabilidad y severidad determinados en la evaluación de riesgos.

El plan debe establecer plazos definidos de ejecución considerables, reales y ejecutables, con la designación de responsables directos por cada medida, a fin de asegurar el cumplimiento efectivo. Asimismo, se deberá realizar la verificación de las acciones del plan de mejoras.

Es muy importante que la gerencia tenga una participación determinante para que las acciones que se lleven a cabo, tengan significancia en la compañía y que las mismas puedan ser efectivas a fin de reducir el riesgo de los trabajadores dentro de la empresa.

	Plan de Mejoras	
---	--------------------------	--

Area		Distrito / Sección	Fecha evaluación	Septiembre 2024	Fecha última evaluación	***		
Campo - Taller - Base		Golfo San Jorge	Puesto de Trabajo		Ejecución y Seguimiento			
Acción	Descripción	Responsable			Fecha ejecución	Responsable verificación	Fecha verificación	
PM 01	Capacitación sobre el riesgo (golpes por objetos y herramientas)	Conductor - Hidrogruista	Seguridad	Octubre 24.	Gerencia	2025		
		ATG						
		Mecanico - Mantenimiento						
PM 02	Capacitación sobre el riesgo (uso de EPP)	Conductor - Hidrogruista	Seguridad	Octubre 24.	Gerencia	2025		
		ATG						
		Mecanico - Mantenimiento						
PM 03	Capacitación sobre el riesgo (ergonomia)	ATG	Seguridad	Octubre 24.	Gerencia	2025		
		Mecanico - Mantenimiento						
PM 04	Capacitar sobre el riesgo (Condiciones de seguridad en cargas solidas)	Conductor - Hidrogruista	Seguridad	Octubre 24.	Gerencia	2025		
		ATG						
PM 05	Realizar medición de iluminación	Mecanico - Mantenimiento	Seguridad / Calidad	2025	Gerencia	2025		
PM 06	Realizar estudio de carga de fuego	Mecanico - Mantenimiento	Seguridad	2025	Gerencia	2025		
PM 07	Colocar Detectortes de humo	Mecanico - Mantenimiento	Seguridad	Noviembre 24.	Gerencia	2025		
PM 08	Colocar Protección Diferencial	Mecanico - Mantenimiento	Gerencia	Inmediato	Gerencia	2025		
PM 09	Adecuar Instalaciones eléctricas	Mecanico - Mantenimiento	Gerencia	Inmediato	Gerencia	2025		

	Plan de Mejoras	
---	------------------------	--

Area		Distrito / Sección	Fecha evaluación	Septiembre 2024	Fecha última evaluación		***	
Campo - Taller - Base		Golfo San Jorge	Puesto de Trabajo		Ejecución y Seguimiento			
Acción	Descripción	Responsable			Fecha ejecución	Responsable verificación	Fecha verificación	
PM 10	Capacitación sobre el riesgo (Caidas a mismo y distinto nivel)	Conductor - Hidrogruista		Seguridad	Noviembre 24.	Gerencia	2025	
		ATG						
PM 11	Capacitación sobre el riesgo (Atrapamiento por o entre objetos)	Conductor - Hidrogruista		Seguridad	Noviembre 24.	Gerencia	2025	
		ATG						
PM 12	Incorporar al procedimiento el lugar adecuado para estacionamiento	Conductor - Hidrogruista		Calidad	Diciembre 24.	Gerencia	2025	
		ATG						
PM 13	Capacitar al personal en mantenimiento general con ente externo	Mecanico - Mantenimiento		Calidad / Supervisor de Mantenimiento	Inmediato	Gerencia	2025	
PM 14	Capacitar sobre el riego (Orden y limpieza en taller)	Mecanico - Mantenimiento		Seguridad	Noviembre 24.	Gerencia	2025	
PM 15	Adecuar deposito de repuestos o accesorios	Mecanico - Mantenimiento		Supervisor de Mantenimiento	Noviembre 24.	Gerencia	2025	
PM 16	Capacitación sobre el riesgo (Pisadas sobre objetos)	Conductor - Hidrogruista		Seguridad	Noviembre 24.	Gerencia	2025	
		ATG						
PM 17	Capacitación sobre el riesgo (Caídas de objetos desprendidos)	Mecanico - Mantenimiento		Seguridad	Noviembre 24.	Gerencia	2025	
PM 18	Actualizar instalaciones y herramientas ergonomicas	Mecanico - Mantenimiento		Supervisor de Mantenimiento / Gerencia	Diciembre 24.	Gerencia	2025	
PM 19	Mantenimiento periódico a herramientas para evtar emisión de ruidos	Mantenimiento		Seguridad	Octubre 24.	Gerencia	2025	

	Plan de Mejoras	
---	------------------------	--

Area		Distrito / Sección	Fecha evaluación	Septiembre 2024	Fecha última evaluación	***		
Campo - Taller - Base		Golfo San Jorge	Puesto de Trabajo		Ejecución y Seguimiento			
Acción	Descripción	Responsable			Fecha ejecución	Responsable verificación	Fecha verificación	
PM 20	Disponer de elementos de primeros auxilios (camilla, felulas, etc)		Mantenimiento		Seguridad	Octubre 24.	Gerencia	2025
PM 21	Actualizacion de la flota		Conductor - Hidrogruista		Gerencia	2025	Gerencia	2025
PM 22	Capacitar sobre verificacion de la unidad y sus riesgos		Conductor - Hidrogruista		Supervisor de mantenimiento	Noviembre 24.	Gerencia	2025
PM 23	Capacitacion sobre el riesgo (manejo - IAPG)		Conductor - Hidrogruista		Calidad / Jefe Operativo	2025	Gerencia	2025
			Mantenimiento					
PM 24	Acondicionar taller de mantenimiento y delimitar zonas		Mantenimiento		Calidad	2025	Gerencia	2025
PM 25	Revisión general de los vehículos (instalación eléctrica)		Conductor - Hidrogruista		Supervisor de mantenimiento	Inmediato	Gerencia	2025
PM 26	Prohibir ingesta de alimentos en los puestos de trabajo		Mantenimiento		Seguridad	Noviembre 24.	Gerencia	2025
PM 27	Adecuar instalaciones hidráulicas		Conductor - Hidrogruista		Jefe Operativo	Octubre 24.	Gerencia	2025
PM 28	Delimitar zonas de circulación peatonal y de estacionamiento de la flota		Conductor - Hidrogruista		Calidad / Jefe Operativo	2025	Gerencia	2025
PM 29	Capacitación sobre el riesgo (Caidas de objetos en manipulación)		ATG		Seguridad	Diciembre 24.	Gerencia	2025
PM 30	Adecuar semirremolques para realizar trabajos en altura		ATG		Jefe de Mantenimiento	2025	Gerencia	2025
PM 31	Capacitar sobre el riesgo (trabajo en altura)		ATG		Seguridad	Diciembre 24.	Gerencia	2025
			Mantenimiento					

	Plan de Mejoras	
---	--------------------------	--

Area		Distrito / Sección	Fecha evaluación	Septiembre 2024	Fecha última evaluación	***		
Campo - Taller - Base		Golfo San Jorge	Puesto de Trabajo		Ejecución y Seguimiento			
Acción	Descripción	Responsable			Fecha ejecución	Responsable verificación	Fecha verificación	
PM 32	Proveer iluminacion portatil para trabajos debajo del chasis	Mantenimiento	Jefe de Mantenimiento	2025	Gerencia	2025		
PM 33	Colocar cortacorrientes en todos los vehiculos.	Mantenimiento	Jefe de Mantenimiento	2025	Gerencia	2025		
PM 34	curso de señalero con ente habilitado	ATG	Seguridad	Diciembre 24.	Gerencia	2025		
PM 35	Proveer sogu guia de 10 metros	ATG	Jefe Operativo	Inmediato	Gerencia	2025		
PM 36	Capacitacion condiciones de seguridad en tareas realizadas en el taller	Mantenimiento	Seguridad	Diciembre 24.	Gerencia	2025		
PM 37	curso de hidrogruista con ente habilitado	Conductor	Calidad / Seguridad	2025	Gerencia	2025		
		Mantenimiento						
PM 38	Acondicionar playa de estacionamiento	Conductor - Hidrogruista	Jefe Operativo / Supervisor de mantenimiento	Diciembre 24.	Gerencia	2025		
PM 39	Proveer duchas y lavajos	Mantenimiento	Seguridad	Octubre 24.	Gerencia	2025		
PM 40	Contar con ficha de seguridad de las sustancias	Mantenimiento	Seguridad	Octubre 24.	Gerencia	2025		
PM 41	Implementar procedimiento de trabajo en altura	ATG	Calidad / Jefe Operativo / Seguridad	2025	Gerencia	2025		
PM 42	Implementar kit de trabajo en altura	ATG	Jefe Operativo / Seguridad	2025	Gerencia	2025		
		Mantenimiento						

	Plan de Mejoras	
---	--------------------------	--

Area		Distrito / Sección	Fecha evaluación	Septiembre 2024	Fecha última evaluación	***		
Campo - Taller - Base		Golfo San Jorge	Puesto de Trabajo		Ejecución y Seguimiento			
Acción	Descripción	Responsable			Fecha ejecución	Responsable verificación	Fecha verificación	
PM 43	capacitacion de cuidado de manos	Conductor			Seguridad	Noviembre 24.	Gerencia	2025
		ATG						
		Mantenimiento						
PM 44	Capacitacion condiciones de seguridad uso de hidrogruas	conductor			Seguridad	Noviembre 24.	Gerencia	2025
		ATG						
PM 45	Confeccionar el ATS correspondiente previo al inicio de cada tarea	Conductor			Seguridad	Diciembre 24.	Gerencia	2025
		ATG						
		Mantenimiento						

ATG: Ayudante de tareas generales



MATRIZ LEGAL

El objetivo de este capítulo es establecer la metodología para la identificación, actualización, comunicación, cumplimiento y seguimiento de los requisitos legales del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo y de otra índole, aplicables para el desarrollo de las actividades TRANSOLID, analizar su impacto y definir acciones que aseguren su cumplimiento.

La matriz legal es la compilación de los requisitos normativos exigibles a la empresa acorde con las actividades propias e inherentes de su actividad productiva, los cuales dan los lineamientos normativos y técnicos para desarrollar el Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo, el cual deberá actualizarse en la medida que sean emitidas nuevas disposiciones aplicables y mínimamente una revisión general anual.

El Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo consiste en el desarrollo de un proceso lógico y por etapas, basado en la mejora continua y que incluye la política, la organización, la planificación, la aplicación, la evaluación, la auditoría y las acciones de mejora con el objetivo de anticipar, reconocer, evaluar y controlar los riesgos que puedan afectar la seguridad y la salud en el trabajo.

En esta matriz se encontrarán todas las normativas que regulan la actividad que realiza TRANSOLID, tanto a nivel Nacional, Provincial como Municipal. Las normativas nuevas inherentes a la actividad, que van saliendo y publicándose en el Boletín Oficial correspondiente, ya pueden figurar en la Matriz Legal.

La matriz estará conformada columnas las cuales indicarán el tipo de norma, número de norma y el año de publicación, la descripción y/o resumen general de la norma y el órgano de control.

A su vez, estará dividida por los campos de Normativa general; Leyes de Higiene y Seguridad; Riesgos en el trabajo; Regulación de la profesión; Enfermedades profesionales; accidentes de trabajo; Exámenes médicos; Elementos de protección personal; Transito y seguridad vial; y finalmente la legislación provincial y la legislación municipal.

Todas las normativas luego de ser sancionadas, entraran en vigencia una vez que sean publicadas en el boletín oficial correspondiente.

Tipo Norma	Número y Fecha	DESCRIPCION	Órgano de Control
NORMATIVA GENERAL			
Constitución Nacional:	Art. 41 Art. 43	Art. 41: Todos los habitantes gozan del derecho a un ambiente sano, equilibrado, apto para el desarrollo humano y para que las actividades productivas satisfagan las necesidades presentes sin comprometer las de las generaciones futuras; y tienen el deber de preservarlo. El daño ambiental generará prioritariamente la obligación de recomponer, según lo establezca la ley. Se prohíbe el ingreso al territorio nacional de residuos actual o potencialmente peligrosos, y de los radiactivos. Art. 43: Podrán interponer esta acción contra cualquier forma de discriminación y en lo relativo a los derechos que protegen al ambiente	Corte Suprema
Constitución Nacional:	ART 14 Y 14 BIS	Art.14: "Todos los habitantes de la nación gozan de la protección de los siguientes derechos conforme a las leyes que reglamentan su ejercicio a saber:...de trabajar y ejercer toda industria lícita..." Art. 14 bis: "El trabajo en sus diversas formas gozará de la protección de las leyes, las que aseguran al trabajador condiciones dignas y equitativas de labor...". Sus cláusulas son operatorias y obligan a todos los habitantes de la Nación y por lo tanto a toda la empresa y a sus trabajadores	Corte Suprema
Ley	11544	Regula la jornada de trabajo. Excluye de su ámbito de aplicación las tareas agrícolas, domésticas, ganaderas y los establecimientos familiares, así como los empleos de dirección o vigilancia; los trabajos por equipos y los que se acuerden por el P.E. por industria, comercio, oficio o región. 1) Para trabajo diurno 8 hs. diarias o 48 semanales; 2) Para trabajo nocturno (entre las 21 y las 6 hs), 7 hs diarias; 3) Para trabajo insalubre 6 diarias o 36 semanales; 4) Hacer conocer en forma inequívoca los horarios de trabajo al personal, los descansos que no se computan en ellas y las horas suplementarias; 5) Permitir las inspecciones por la autoridad de aplicación	Poder Ejecutivo Nacional
Código Civil	Art. 1113	RESPONSABILIDAD CIVIL - Art. 1113: La obligación del que ha causado se extiende a los daños que causaren los que están bajo su dependencia o por las cosas de que se sirve o que tiene bajo su cuidado.	
Código Penal	Arts. 200 y 203	RESPONSABILIDAD PENAL - Art. 200: Será reprimido con reclusión o prisión de tres a diez años, el que envenenare o adulterare, de un modo peligroso para la salud, aguas potables o substancias alimenticias o medicinales, destinadas al uso público o al consumo de una colectividad de personas. Si el hecho fuere seguido de la muerte de una persona, la pena será de diez a veinticinco años de reclusión o prisión. Art. 203 Cuando alguno de los hechos previstos fuera cometido por imprudencia o negligencia o por impericia en el oficio o profesión o por inobservancia de los reglamentos u ordenanzas, se impondrá multa de \$2500 a \$30000, si no resultare enfermedad o muerte de alguna persona y prisión de seis meses a dos años, si resultare enfermedad o muerte.	

Tipo Norma	Número y Fecha	DESCRIPCION	Órgano de Control
NORMATIVA GENERAL			
Ley	20744	Ley de contrato de Trabajo. Art. 83. — El empleador debe hacer observar las pausas y limitaciones a la duración del trabajo establecidas en esta ley y demás normas reglamentarias, y adoptar las medidas que según el tipo de trabajo, la experiencia y la técnica sean necesarias para tutelar la integridad psicofísica y la dignidad de los trabajadores, debiendo evitar los efectos perniciosos de las tareas penosas, riesgosas o determinantes de vejez o agotamiento prematuro, así como también los derivados de ambientes insalubres o ruidosos. Está obligado a observar las disposiciones legales y reglamentarias pertinentes sobre higiene y seguridad en el trabajo. El trabajador podrá rehusar la prestación de trabajo, sin que ello le ocasione pérdida o disminución de la remuneración, si el mismo le fuera exigido en transgresión a tales condiciones, siempre que exista peligro inminente de daño o se hubiera configurado el incumplimiento de la obligación, mediante constitución en mora, o si habiendo el organismo competente declarado la insalubridad del lugar, el empleador no realizara los trabajos o proporcionara los elementos que dicha autoridad establezca.	Ministerio de Trabajo, Empleo y Seguridad Social
LEY DE HIGIENE Y SEGURIDAD EN EL TRABAJO			
Ley	12.205	Condiciones de trabajo. Asiento con respaldo. Obligatoriedad. Aplicable a personal administrativo	Departamento Nacional del Trabajo
Ley	19.587	Establece las condiciones de higiene y seguridad en el trabajo, fijando dentro de sus objetivos: Proteger la vida, preservar y mantener la integridad psicofísica de los trabajadores, prevenir, reducir o eliminar los riesgos de los ambientes de trabajo, estimular y desarrollar una actitud positiva respecto de la prevención de los accidentes o enfermedades derivadas del trabajo.	Ministerio de Trabajo de la Nación y Subsecretaría de Trabajo de la Provincia
Ley	26.693	Aprueba el Convenio 155 de la Organización Internacional del Trabajo, relativo a la seguridad y salud de los trabajadores, adoptado el 22 de junio de 1981 y el Protocolo de 2002 relativo al convenio sobre seguridad y salud de los trabajadores.	Ministerio de Trabajo, Empleo y Seguridad Social
Ley	26.694	Aprueba el Convenio 187 de la Organización Internacional del Trabajo, relativo al marco promocional para la seguridad y la salud en el trabajo.	

Tipo Norma	Número y Fecha	DESCRIPCION	Órgano de Control
LEY DE HIGIENE Y SEGURIDAD EN EL TRABAJO			
Decreto	351/1979	Establece a través de sus anexos las normas a las que deberán adecuarse los ambientes y condiciones de Trabajo. Específicamente regula las siguientes materias: Anexo I- Título 1: Disposiciones Generales. Características Constructivas de los establecimientos Título 3: Proyecto, Instalación, ampliación, acondicionamiento y modificación. Provisión de Agua Potable. Desagues Industriales. Título 4: Cargas Térmicas. Contaminación ambiental. Radiaciones. Ventilación Iluminación y Color. Ruido y Vibraciones, Instalaciones Eléctricas, Máquinas y herramientas. Aparatos para izar. Aparejos para izar. Ascensores y Montacargas. Aparatos que puedan desarrollar presión interna. Trabajos con riesgos especiales. Protección contra incendio. Título 6: Protección Personal del Trabajador Título 7: Selección y Capacitación del Personal Anexo II - Cargas Térmicas Anexo III - Contaminación Ambiental Anexo IV - Iluminación y Color Anexo V - Ruidos y vibraciones Anexo VI - Instalaciones Eléctricas Anexo VII - Protección contra Incendio	Ministerio de Trabajo de la Nación y Subsecretaría de Trabajo de la Provincia
Decreto	1338/96	Deroga los títulos II y VIII, pertenecientes al ANEXO I, del Dec. 351/79, y reorganiza las funciones de los servicios de medicina, higiene y seguridad del Trabajo.	Ministerio de Trabajo de la Nación y Subsecretaría de Trabajo de la Provincia
Decreto	144/01	Industria de la construcción. Amplíase facultades de la SRT en relación al dictado de normas complementarias.	Superintendencia de Riesgos del Trabajo
Decreto	1057/03	Modifica el Decreto 351/79, 911/96 y 617/97. Faculta a la SRT para actualizar las especificaciones técnicas de los Reglamentos de Higiene y Seguridad en el Trabajo.	Superintendencia de Riesgos del Trabajo
Resolucion	231/96	Higiene y seguridad en el trabajo. Apruébase la reglamentación del artículo 9º, capítulo I, del artículo 17, capítulo 3 y del artículo 20, capítulo 4, del decreto reglamentario 911/96	Superintendencia de Riesgos del Trabajo

Tipo Norma	Número y Fecha	DESCRIPCION	Órgano de Control
LEY DE HIGIENE Y SEGURIDAD EN EL TRABAJO			
Resolución	51/97	Establece un mecanismo para la adopción de medidas de seguridad preventivas, correctivas y de control en las obras de construcción	Superintendencia de Riesgos del Trabajo
Resolución	70/97	Afiche ART. Determina normas para concimiento de obligaciones e empleadores y empleados,	Superintendencia de Riesgos del Trabajo
Resolución	23/97	Obligaciones de las Aseguradoras, empleadores autoasegurados y asegurados en materia de control y fiscalización del cumplimiento de la normativa de higiene y seguridad en el trabajo. Establece que deben guardarse por el plazo de tres años las denuncia ade accidentes de trabajo. Los empleadores y empleadores autoasegurados tienen la obligación de efectuar la denuncia de todos los accidentes de trabajo y enfermedades profesionales a su Aseguradora y en la Superintendencia de Riesgos del Trabajo. Empleadores deberán proveer obligatoriamente a la Aseguradora toda la información que requiera a los fines de determinación de un Accidente de Trabajo o de una Enfermedad	Superintendencia de Riesgos del Trabajo
Resolución	35/98	Establece un mecanismo para la coordinación en la redacción de los programas de seguridad, su verificación y recomendación de medidas correctivas en las obras de construcción.	Superintendencia de Riesgos del Trabajo
Resolución	28/98	Los sujetos indicados en la RES. SRT Nº 43/97 como responsables de la realización de exámenes médicos de Salud, deberán hacerse cargo del costo de los mismos.-	Superintendencia de Riesgos del Trabajo
Resolución	700/00	Crease el programa "Trabajo Seguro para Todos"	Superintendencia de Riesgos del Trabajo

Tipo Norma	Número y Fecha	DESCRIPCION	Órgano de Control
LEY DE HIGIENE Y SEGURIDAD EN EL TRABAJO			
Resolución	552/01	Normas complementarias. Programa "Trabajo Seguro para Todos" (T.S.T.). Implementación - Dispone en el marco del Programa "Trabajo Seguro para Todos" (T.S.T.) creado por la resolución (S.R.T.) 700/00, la puesta en marcha y realización de las acciones que se establecen por la presente resolución.	Superintendencia de Riesgos del Trabajo
Resolución	415/02	Disponese el funcionamiento del registro de sustancias y agentes cancerígenos. Listado de dichas sustancias. Inscripción de los empleadores en el mencionado registro, por medio de las aseguradoras de riesgos del trabajo o directa en el caso de los empleadores autoasegurados	Superintendencia de Riesgos del Trabajo
Resolución	295/03	Aprueba especificaciones técnicas sobre ergonomía y levantamiento manual de cargas, y sobre radiaciones. Deja sin efecto la Resolución 444/91 y Modifica el Dec. 351/79	Superintendencia de Riesgos del Trabajo
Resolución	212/03	Aprueba el procedimiento para calificar el carácter de lugares, tareas o ambientes de trabajo como normales o insalubres	Subsecretaría de Trabajo
Resolución	743/03	Dispone el Funcionamiento del Registro Nacional para la Prevención de Accidentes Industriales mayores. Actualiza el listado de sustancias químicas	Superintendencia de Riesgos del Trabajo
Resolución	103/05	Sistemas de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo. Se adoptan las directrices sobre Sistemas de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo (S.G.S. y S.T.), de la Oficina Internacional del Trabajo (OIT) con sus normas OSHAS	Superintendencia de Riesgos del Trabajo

Tipo Norma	Número y Fecha	DESCRIPCION	Órgano de Control
LEY DE HIGIENE Y SEGURIDAD EN EL TRABAJO			
Resolución	523/07	Sistemas de Gestion de Seguridad y Salud en el Trabajo. Agrega anexos a la Resolución 103/05 donde se especifican contenidos de los Sistemas de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo.	Superintendencia de Riesgos del Trabajo
Resolución	1629/07	Reglamento para el Reconocimiento de implementación de los Sistemas de Gestión de la Seguridad y la Salud en el Trabajo. Reconocimiento de SRT en el cumplimiento de un sistema de gestion, a traves de carta de reconocimiento.	Superintendencia de Riesgos del Trabajo
Resolución	299/11	Provisión de elementos de protección personal confiables a los trabajadores. Los elementos de protección personal suministrados por los empleadores a los trabajadores deberán contar, en los casos que la posea con la certificación emitida por aquellos Organismos que hayan sido reconocidos para la emisión de certificaciones de producto. Créase el formulario "Constancia de Entrega de Ropa de Trabajo y Elementos de Protección Personal"	Superintendencia de Riesgos del Trabajo
Resolución	84/12	Aprueba el protocolo para medicion de iluminacion que sera de uso obligatorio en aquellos sectores de trabajo en los que se deba medir niveles de iluminacion.	Superintendencia de Riesgos del Trabajo
Resolución	85/12	Aprueba el protocolo para medicion del nivel de ruido que sera de uso obligatorio en aquellos sectores de trabajo en los que se deba medir niveles de iluminacion.	Superintendencia de Riesgos del Trabajo
Resolución	525/15	Riesgo del Trabajo. "Procedimiento Administrativo para la Denuncia de Accidentes de Trabajo y de Enfermedades Profesionales" que se registrá por las disposiciones previstas en el Anexo I que forma parte de la presente resolución. Apruébase el Anexo II, que forma parte integrante de esta resolución, mediante el cual se establecen los datos mínimos que deben contener los formularios o los instrumentos que las Aseguradoras de Riesgos del Trabajo (A.R.T.) y Empleadores Autoasegurados (E.A.) implementen en su reemplazo, a utilizar en el procedimiento estipulado en el artículo precedente. Poner en conocimiento a los trabajadores las instrucciones acerca del procedimiento a seguir en caso de accidente de trabajao o enfermedad profesional. Denunciar a la ART toda contingencia que sufran sus dependientes. Entregar al trabajador copia de la denuncia.	Superintendencia de Riesgos del Trabajo

Tipo Norma	Número y Fecha	DESCRIPCION	Órgano de Control
LEY DE HIGIENE Y SEGURIDAD EN EL TRABAJO			
Resolución	801/15	Apruébase la implementación del Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos (SGA/GHS) en el ámbito laboral, cuyos contenidos y metodología de aplicación podrán ser consultadas en la página Web de la SUPERINTENDENCIA DE RIESGOS DEL TRABAJO (S.R.T.) bajo el título SGA. Constitución de las fichas de seguridad. Etiquetado de los productos químicos. Establece una base común y coherente para la dosificación y comunicación de los productos químicos.	Superintendencia de Riesgos del Trabajo
Resolución	886/15	"Protocolo de Ergonomía" que, como Anexo I, forma parte integrante de la presente, como herramienta básica para la prevención de trastornos músculo esqueléticos, hernias inguinales directas, mixtas y crurales, hernia discal lumbo-sacra con o sin compromiso radicular que afecte a un solo segmento columnario y várices primitivas bilaterales	Superintendencia de Riesgos del Trabajo
Resolución	861/15	Protocolo para Medición de Contaminantes Químicos en el Aire de un Ambiente de Trabajo, que como Anexo forma parte integrante de la presente resolución, y que será de uso obligatorio para todos aquellos que deban medir el nivel de contaminantes químicos conforme las previsiones de la Ley N° 19.587 de Higiene y Seguridad en el Trabajo y normas reglamentarias. Establece que los valores de la medición de contaminantes químicos en el aire de un ambiente de trabajo. Estos datos se plasmarán en las planillas del protocolo. Con renovación cada 12 meses.	Superintendencia de Riesgos del Trabajo
Resolución	887/15	Crease el "Acta Digital Unica" a utilizar en la ejecución de inspecciones del cumplimiento de las normas de Prevención de los Riesgos del Trabajo en el marco de las Leyes Nros. 14.329, 19.587, 24.557, 25.212, 25.877, 26.773.	Superintendencia de Riesgos del Trabajo
Resolución	905/15	Establécense las funciones que deberán desarrollar los Servicios de Higiene y Seguridad en el Trabajo y de Medicina del Trabajo en cumplimiento de las disposiciones establecidas en el Decreto N° 1.338 de fecha 25 de noviembre de 1996, en los plazos que determine oportunamente la SUPERINTENDENCIA DE RIESGOS DEL TRABAJO (S.R.T.) considerando el riesgo propio de la actividad, el tamaño de la empresa y la inclusión en los planes de focalización de la S.R.T. Créase el "Registro Digital Único de Legajos de Salud" que se integrará con la información suministrada por los Servicios de Medicina del Trabajo de los establecimientos y las Aseguradoras de Riesgos del Trabajo (A.R.T.) de acuerdo a las pautas que determinará la S.R.T. Esta información será visualizada solamente por la S.R.T., y será suministrada al trabajador a su requerimiento.	Superintendencia de Riesgos del Trabajo

Tipo Norma	Número y Fecha	DESCRIPCION	Órgano de Control
RIESGOS EN EL TRABAJO			
Ley	24.557	Riesgos del Trabajo: Establece un régimen que prevé una cobertura total de todos los eventos dañosos originados en el trabajo u ocurridos por el hecho o en ocasión del trabajo, a cargos de las Aseguradoras de Riesgos del trabajo.	Superintendencia de Riesgos del Trabajo
Ley	26.773	Regimen de Ordenamiento de la reparacion de los daños derivados de los accidentes de trabajo y enfermedades profesionales. No genera Obligaciones directas a la empresa, pero debe tenerse presente.	Superintendencia de Riesgos del Trabajo
Decreto	170 /96	Riesgos en el Trabajo. Tablas de Evaluación de Enfermeades Profesionales. Estructura del Plan de mejoramiento. Niveles.Obligaciones del empleador: capacitación de los trabajadores, informar siniestros ocurridos a ART. Los exámenes médicos previstos en el art. 23 del Decreto 351/79 serán responsabilidad de la ART contratada por el empleador	Superintendencia de Riesgos del Trabajo
Decreto	659/96	Aprueba tabla de evaluación de incapacidades laborales.	Superintendencia de Riesgos del Trabajo
Decreto	717/96	Comisiones Medicas- Facultades. Establece pautas sobre la denuncia de accidentes y enfermedades profesionales. Regula las comisiones médicas.	Superintendencia de Riesgos del Trabajo
Decreto	1278/00	Modificatorio de la Ley 24.557 sobre Riesgos del Trabajo. Mejorar las prestaciones que se otorgan a los trabajadores damnificados, sin que ello importe afectar el curso y eficacia del sistema de seguridad social sobre Riesgos del Trabajo.	Superintendencia de Riesgos del Trabajo
Decreto	410/01	Reglamentario de diversos aspectos de la Ley de Riesgos del Trabajo. La SRT se encuentra facultada para determinar los criterios y parámetros de calificación de empresas o establecimientos considerados críticos, disponiendo, a tal efecto, la implementación de programas especiales sobre prevención de infortunios laborales. La mencionada autoridad determinará, asimismo, para los restantes empleadores, la frecuencia y condiciones para la realización de las actividades de prevención y control, teniendo en cuenta las necesidades de cada uno de los sectores de actividad.	Superintendencia de Riesgos del Trabajo

Tipo Norma	Número y Fecha	DESCRIPCION	Órgano de Control
RIESGOS EN EL TRABAJO			
Decreto	1694/09	Elévanse las sumas de las compensaciones dinerarias adicionales de pago único, previstas en el artículo 11, inciso 4, apartados a), b) y c), de la Ley Nº 24.557 y sus modificaciones, a PESOS OCHENTA MIL (\$ 80.000), PESOS CIENTO MIL (\$ 100.000) y PESOS CIENTO VEINTE MIL (\$ 120.000) respectivamente. Suprime los topes previstos en el artículo 14, inciso 2, apartados a) y b), y en el artículo 15, inciso 2, último párrafo, respectivamente, de la Ley Nº 24.557 y sus modificaciones. Establécese que la indemnización que corresponda por aplicación del artículo 14, inciso 2, apartados a) y b), de la Ley Nº 24.557 y sus modificaciones, nunca será inferior al monto que resulte de multiplicar PESOS CIENTO OCHENTA MIL (\$ 180.000.-) por el porcentaje de incapacidad. Establécese que la indemnización que corresponda por aplicación del artículo 15, inciso 2, de la Ley Nº 24.557 y sus modificaciones, nunca será inferior a PESOS CIENTO OCHENTA MIL (\$ 180.000.-). Créase, en el ámbito y bajo la administración de la SUPERINTENDENCIA DE RIESGOS DEL TRABAJO (S.R.T.), el Registro de Prestadores Médico Asistenciales de la Ley de Riesgos del Trabajo, en el que deberán inscribirse los prestadores y profesionales médico asistenciales, incluyendo a las obras sociales a que hace referencia el artículo 26, inciso 7, de la Ley Nº 24.557 y sus modificaciones. Exclúyese del Impuesto sobre los Créditos y Débitos en Cuentas Bancarias y Otras Operatorias establecido	Superintendencia de Riesgos del Trabajo
Resolución	25/97	Establece el régimen procedimental y de sanciones para el supuesto de incumplimientos e infracciones por parte de los empleadores. Genera obligaciones a la empresa en caso de incumplir	Superintendencia de Riesgos del Trabajo
Resolución	43/97	Establece que los exámenes médicos en Salud incluidos en el Sistema de Riesgos del Trabajo son los siguientes: 1) Preocupacionales o de ingreso; 2) periódicos; 3) previos a una transferencia; 4) posteriores a una ausencia prolongada; y, 5) previos a la terminación de la relación laboral.-	Superintendencia de Riesgos del Trabajo
Resolución	62/02	Se aprueba un nuevo texto para la confección del afiche informativo que proveen las Administradoras de Riesgos del Trabajo a los empleadores para su exhibición obligatoria. Asimismo se dispone que el nuevo afiche será de implementación obligatoria una vez agotadas las existencias del modelo actualmente en uso.	Superintendencia de Riesgos del Trabajo
Resolución	230/03	Información que deberán suministrar los empleadores sobre accidentes y enfermedades laborales a la SRT. Obligación de denunciar todo accidente y/o enfermedad laboral.	Superintendencia de Riesgos del Trabajo

Tipo Norma	Número y Fecha	DESCRIPCION	Órgano de Control
RIESGOS EN EL TRABAJO			
Resolución	133/04	Establécese la obligación, para las Aseguradoras de Riesgos del Trabajo y los empleadores autoasegurados, de arbitrar los medios necesarios a fin de asegurar la presencia de los trabajadores damnificados ante los prestadores asistenciales, toda vez que deban concurrir a recibir las prestaciones previstas en el artículo 20 de la Ley Nº 24.557.	Superintendencia de Riesgos del Trabajo
Resolución	1721/2004	Crea el "Programa para la Reducción de los Accidentes Mortales". Acciones a implementar por parte de la Superintendencia de Riesgos del Trabajo. Acciones de las Aseguradoras de Riesgos del Trabajo. Participación de los trabajadores.	Superintendencia de Riesgos del Trabajo
Resolución	635/08	Impleméntase el sistema de "Ventanilla Electrónica", como parte de los procesos de control y de gestión de trámites entre las Aseguradoras de Riesgos del Trabajo, los Empleadores Autoasegurados y la Superintendencia de Riesgos del Trabajo. Impleméntase en el ámbito de la SUPERINTENDENCIA DE RIESGOS DEL TRABAJO (S.R.T.) el sistema de "Ventanilla Electrónica" con el fin de establecer el intercambio electrónico recíproco de notificaciones, mensajes e información que sean necesarios como parte de los procesos de control y de gestión de trámites entre las Aseguradoras de Riesgos del Trabajo (A.R.T.) y los Empleadores Autoasegurados (E.A.) y la S.R.T. El sistema de "Ventanilla Electrónica" estará integrado por la propia S.R.T., en su doble carácter de Administradora del Sistema y de Participante, y las A.R.T. y los empleadores autoasegurados, en carácter de Participantes.	Superintendencia de Riesgos del Trabajo
Resolución	463/09	Solicitud de Afiliación y contrato tipo de Afiliación. Se aprueba la Solicitud de Afiliación y el Contrato Tipo de Afiliación (CTA) y el Registro de Cumplimiento de Normas de Salud, Higiene y Seguridad en el Trabajo.	Superintendencia de Riesgos del Trabajo
Resolución	529/09	Modifícase la Resolución S.R.T. Nº 463/2009 relacionada a la creación del Registro de Cumplimiento de Normas de Salud, Higiene y Seguridad en el Trabajo. La Aseguradora deberá, dentro de los NOVENTA (90) días hábiles del inicio de vigencia del contrato, evaluar en sede la verosimilitud del relevamiento de riesgos realizado por el empleador a través del Formulario de Estado de Cumplimiento de la Normativa Vigente del establecimiento según la actividad que desarrolle. ANEXO I. Establece el formulario general de riesgos laborales a completar por la empresa.	Superintendencia de Riesgos del Trabajo
Resolución	559/09	Creáse el Programa de Rehabilitación para Empresas con Establecimientos que registren Alta Siniestralidad.	Superintendencia de Riesgos del Trabajo

Tipo Norma	Número y Fecha	DESCRIPCION	Órgano de Control
RIESGOS EN EL TRABAJO			
Resolución	1735/09	Suspéndese la aplicación del incremento del monto de las alcúotas previstas para la renovación contractual cuando el empleador no cumpla en tiempo y forma con su obligación de presentar el Relevamiento General de Riesgos Laborales. Suspéndase la aplicación, en todos los casos, del incremento del CINCUENTA POR CIENTO (50%) del monto de las alcúotas previstas para la renovación contractual, cuando el empleador no cumpla en tiempo y forma con su obligación de presentar el Relevamiento General de Riesgos Laborales y el Plan de regularización de los incumplimientos, conforme lo establece el artículo 20 de la Resolución SUPERINTENDENCIA DE RIESGOS DEL TRABAJO (S.R.T.) N° 463 de fecha 11 de mayo de 2009, sustituido por el artículo 3° de la Resolución S.R.T. N° 529 de fecha 22 de mayo de 2009.	Superintendencia de Riesgos del Trabajo
Resolución	1240/10	Dispone que las Aseguradoras de Riesgos del Trabajo (A.R.T.) y los Empleadores Autoasegurados (E.A.), deberán arbitrar los medios necesarios a fin de asegurar la presencia de los trabajadores damnificados ante los prestadores asistenciales, toda vez que deban concurrir a recibir las prestaciones establecidas en el artículo 20 de la Ley N° 24.557. Los medios de transporte a utilizar, el alojamiento y la alimentación deberán ajustarse a las pautas establecidas en los Anexos I, II y III de la presente resolución.	Superintendencia de Riesgos del Trabajo
Resolución	475/11	Riesgo de trabajo, programa de rehabilitación para las empresas con establecimientos que registran alta siniestralidad.	MTSS
Resolución	1844/13	Programa Nacional de Salud, Derechos Humanos y Riesgos Psicosociales en el Trabajo. Los objetivos del programa se encuentran en el anexo 1 de la presente resolución.	Superintendencia de Riesgos del Trabajo
Resolución	46/18	Póliza digital. Condiciones Particulares y Cláusulas Generales del contrato de Cobertura de Riesgos del Trabajo. Solicitud de Póliza Digital (SPD). Certificado de No Objeción (CON). Disposiciones generales sobre el contrato de cobertura. Disposiciones generales sobre la rescisión del contrato de cobertura. Disposiciones generales sobre deberes de información al empleador. Disposiciones generales sobre contratos de empleadores de personal de casas particulares. Disposición especial sobre cobranza directa. Disposiciones finales y transitorias.	Superintendencia de Riesgos del Trabajo
Disposición	005/05	Sustituyese el Listado de Códigos de Agentes de Riesgos aprobado por la Disposición GPYC N° 2/05 por el Listado de Códigos de Agentes de Riesgos que, como ANEXO, forma parte integrante de la presente Disposición	Superintendencia de Riesgos del Trabajo

Tipo Norma	Número y Fecha	DESCRIPCION	Órgano de Control
REGULACIÓN DE LA PROFESION			
Decreto	1338/96	Servicios de Higiene y Seguridad en el Trabajo. Modifica al decreto 351/79. Define la misión del Servicio de Medicina del trabajo. Delega en la SRT la regulación de los exámenes médicos. El empleador debe contar con un servicio interno o externo de Medicina e Higiene y Seguridad del Trabajo para prevenir daños en la salud o la vida de sus trabajadores. Este servicio estará a cargo de graduados universitarios	Superintendencia de Riesgos del Trabajo
Decreto	201/01	Establece los requisitos necesarios para el ejercicio profesional en higiene y seguridad en el Trabajo, en caso de los graduados universitarios y técnicos mencionados en el Decreto Nº 1338/96 y se elimina la celebración de los convenios de certificación la especialidad en higiene y Seguridad entre la SRT y los Consejos y/o Colegios profesionales, que preveía la Resolución SRT Nº 029/98.	Superintendencia de Riesgos del Trabajo
Resolución	197/96	Registro Unico de Graduados Universitarios en Higiene y seguridad en el trabajo. Se crea en la SRT el Registro Único de Graduados Universitarios en Higiene y Seguridad en el Trabajo y el Registro Nacional Único de Técnicos en Higiene y Seguridad en el Trabajo a los efectos de cumplimentar lo establecido por la Ley 19587/72 y su Decreto reglamentario.	Superintendencia de Riesgos del Trabajo
Resolución	37/97	Procedimiento de Registro de Técnicos y Profesionales de Higiene y Seguridad en el Trabajo. Sistema adoptado para la informatización de los citados Registros. Establece los requisitos necesarios para el ejercicio profesional en Higiene y Seguridad	Superintendencia de Riesgos del Trabajo
Resolución	693/04	Adopta el Código de Etica para los Profesionales de la Salud Ocupacional aprobado por la Junta Directiva de la Comisión Internacional de Salud Ocupacional (ICOH). La empresa debe controlar el cumplimiento del mismo por parte de los profesionales que le brindan este servicio	Superintendencia de Riesgos del Trabajo
Resolución	005/13	Responsabilidad Profesional de los Ingenieros Especializados y Licenciados en Higiene y Seguridad en el Trabajo". Establece a partir de una nota tecnica cuales son las responsabilidades de los profesionales de Higiene y Seguridad en el trabajo	Superintendencia de Riesgos del Trabajo

Tipo Norma	Número y Fecha	DESCRIPCION	Órgano de Control
ENFERMEDADES PROFESIONALES			
Decreto	658 / 96	Apruebase el listado de enfermedades profesionales previstos en el artículo 6° inc. 2 de la ley 24557. El empleador debe asesorarse con su ART respecto de las enfermedades profesionales posibles de acuerdo a su actividad, a los efectos de su adecuada prevención y control.	Superintendencia de Riesgos del Trabajo
Decreto	1167/03	Modifica el listado de enfermedaes profesionales previsto en el art. 6° inciso 2, apartado a) de la ley N° 24.557	Superintendencia de Riesgos del Trabajo
Decreto	49/14	Enfermedades Profesionales. Incorpora enfermedades profesionales al listado establecido.	Superintendencia de Riesgos del Trabajo
Resolución	840/2005	Crea el Registro de Enfermedades Profesionales. Procedimientos a seguir para la denuncia de enfermedades profesionales. Información que las aseguradoras y empresas autoaseguradas deben remitir a la Superintendencia de Riesgos del Trabajo.	Superintendencia de Riesgos del Trabajo
Resolución	1389/10	Modificación de la Resolución N° 840/2005, mediante la cual se creó el Registro de Enfermedades Profesionales. Si la A.R.T. detectase la enfermedad profesional en ocasión de realizar exámenes médicos periódicos, debe efectuar la denuncia correspondiente a la S.R.T., solicitando la información complementaria al empleador	Superintendencia de Riesgos del Trabajo
Resolución	301/11	Considera susceptibles de ruidos a aquellos trabajadores cuyas audiometrias presentan una caída o descenso del umbral auditivo. Cuando el valor es igual o mayor a 15 db en la frecuencia de 4000 hz respecto a la audiometría basal. Las audiometrias que arrojen esos valores deberán ser notificadas por la ART al empleador en un plazo de 10 días hábiles.	MTSS
Resolución	389/13	Protocolo sobre Difonías. Apruébase el Protocolo sobre Disfonías que como Anexo forma parte integrante de la presente resolución	Superintendencia de Riesgos del Trabajo

Tipo Norma	Número y Fecha	DESCRIPCION	Órgano de Control
ENFERMEDADES PROFESIONALES			
Instructivo	002/10	Registro de enfermedades profesionales. Sustitúyese el Formulario D del Anexo II de la Resolución de la SUPERINTENDENCIA DE RIESGOS DEL TRABAJO (S.R.T.) N° 840 de fecha 22 de abril de 2005 (texto según Resolución S.R.T. N° 1601 de fecha 12 de octubre de 2007) por el Formulario que se establece en el Anexo I de la presente instrucción.	Superintendencia de Riesgos del Trabajo
Disposición	002/14	Listado de Códigos de Agentes de Riesgo. Incluye los códigos de los agentes de riesgo de las enfermedades profesionales: Hernias inguinales directas y mixtas, Hernia Discal Lumbo-Sacra y Várices primitivas bilaterales.	Superintendencia de Riesgos del Trabajo
ACCIDENTES DE TRABAJO			
Resolución	78/96	Riesgos del Trabajo: Formulario de Denuncia de Accidente. Complementa a la Ley 24557. Procedimiento general de denuncia de accidente de trabajo y enfermedades profesionales. Formulario indicativo de denuncias de ART y formulario indicativo de información de SRT.	Superintendencia de Riesgos del Trabajo
Resolución	230/03	Información que deberán suministrar los empleadores asegurados... sobre los accidentes de trabajo y enfermedades profesionales. La empresa debe efectuar las denuncias del caso en los términos de esta Resolución y de acuerdo a lo impuesto por la resolución 15/98 de la SRT.	Superintendencia de Riesgos del Trabajo
Resolución	743/04	Dispone el Funcionamiento del Registro Nacional para la Prevención de Accidentes Industriales mayores. Actualiza el listado de sustancias químicas	Superintendencia de Riesgos del Trabajo
Resolución	30871/05	EXPEDIENTE N° 36.054 —s/Póliza de Incapacidad Laboral Permanente Parcial Definitiva. Aprueba la póliza de Seguro de Renta Periódica para el trabajador con Incapacidad Laboral Permanente Parcial Definitiva y su Nota Técnica, que obra como Anexo I de la presente resolución. La presente póliza será comercializada por las Compañías de Seguro de Retiro que operen en las coberturas de Rentas del Régimen de Riesgos del Trabajo. "Reglamento de constitución de la Reserva Adicional para Desvíos en la Edad de Finalización", que se adjunta como Anexo II de esta resolución. "Procedimiento para el pago de Beneficios Devengados - Cálculo del Capital a Traspasar" que obra como Anexo III de la presente. "Procedimiento de transferencia de contribuciones para Asignaciones	Superintendencia de Riesgos del Trabajo

Tipo Norma	Número y Fecha	DESCRIPCION	Órgano de Control
ACCIDENTES DE TRABAJO			
Resolución	1604/07	Crease el Registro de Accidentes de Trabajo. Establece los mecanismos y procedimientos administrativos necesarios para su instrumentación. El citado registro tendrá un tratamiento diferenciado del de Enfermedades Profesionales. ANEXO I Procedimiento Administrativo para la Denuncia de Accidentes de Trabajo. ANEXO II Modelos de los Formularios Formulario A: Constancia de Asistencia Médica / Fin de tratamiento	Superintendencia de Riesgos del Trabajo
Resolución	328/08	Sustituir el primer párrafo del artículo 2º de la Resolución de la SUPERINTENDENCIA DE RIESGOS DEL TRABAJO Nº 1378 de fecha 21 de septiembre de 2007, por el siguiente texto: "ARTICULO 2º.- Las Aseguradoras de Riesgos del Trabajo (A.R.T.), deberán realizar la citación al trabajador damnificado dentro de las CUARENTA Y OCHO (48) horas de recepcionado el dictamen de la Comisión Médica jurisdiccional o la Comisión Médica Central que determinó el contenido y alcance de las prestaciones en especie para su tratamiento".	Superintendencia de Riesgos del Trabajo
Resolución	1556/09	Incapacidades laborales permanentes. Anexo I: manual de procedimientos para los tramites de homologacion de las incapacidades laborales permanentes parciales definitivas	Superintendencia de Riesgos del Trabajo
Resolución	983/10	Establécese que las prestaciones dinerarias en concepto de Incapacidad Laboral Temporal y Permanente Provisoria, se calcularán conforme a las pautas dispuestas en la Ley de Contrato de Trabajo. Las prestaciones dinerarias en concepto de Incapacidad Laboral Temporal (I.L.T.) y Permanente Provisoria (I.L.P.P.), se calcularán, liquidarán y ajustarán, en ambos supuestos, conforme a las pautas dispuestas por el artículo 208 de la Ley de Contrato de Trabajo Nº 20.744 (t.o. 1976) y sus modificatorias. Para determinar el monto de las aludidas prestaciones dinerarias, el término "remuneración" a que se refiere el precitado artículo, incluye la totalidad de los conceptos que debió percibir el damnificado al momento de la Primera Manifestación Invalidante (P.M.I.), sin tener en cuenta el tope máximo de remuneraciones sujetas a aportes que estipula la ley previsional. La prestación dineraria que se devengue deberá incluir la parte proporcional del Sueldo Anual Complementario (S.A.C.). En los casos en que los damnificados en situación de Incapacidad Laboral Temporal o Permanente Provisoria hayan perdido el vínculo laboral con el empleador por cualquier causa, los obligados al pago de las prestaciones dinerarias, respecto de los incrementos producidos en las remuneraciones que le hubieren correspondido al trabajador por cualquiera de las modalidades que refiere el artículo 208 de la Ley Nº 20.744 (t.o. 1976) y sus modificatorias, deberán tener en cuenta lo que estipula el segundo párrafo, del artículo 6º, del Decreto Nº 1694 de fecha 5 de noviembre de 2009.	Superintendencia de Riesgos del Trabajo

Tipo Norma	Número y Fecha	DESCRIPCION	Órgano de Control
ACCIDENTES DE TRABAJO			
Resolución	1314/10	Apruébase el procedimiento para verificar los requisitos necesarios para iniciar un trámite ante las Comisiones Médicas, Cuando la presentación realizada por el trabajador deba ser encuadrada dentro de los siguientes motivos: "Silencio de la Aseguradora de Riesgos del Trabajo/Empleador Autoasegurado", "Divergencia en el contenido o en el alcance de las prestaciones en especie", "Divergencia en la situación de Incapacidad Laboral Temporal (I.L.T.)", "Divergencia en el porcentaje de Incapacidad Laboral Permanente (I.L.P.)" y "Rechazo de la denuncia de la contingencia por la Aseguradora de Riesgos del Trabajo (A.R.T.)/Empleador Autoasegurado (E.A.)".	Superintendencia de Riesgos del Trabajo
Resolución	1528/12	Tratamiento de las Lesiones Traumáticas de los Miembros Superiores. Apruébase el Protocolo para el Tratamiento de las Lesiones Traumáticas de los Miembros Superiores establecidas en el Anexo de esta resolución	Superintendencia de Riesgos del Trabajo
Resolución	696/13	Lesiones Traumáticas de la Columna Vertebral. Esta es una protocolización para el tratamiento de las principales lesiones por accidentes de trabajo en la columna vertebral	Superintendencia de Riesgos del Trabajo
Resolución	761/13	Tratamiento de las Lesiones Traumáticas de los Miembros Inferiores. Apruébase el Protocolo para el Tratamiento de las Lesiones Traumáticas de los Miembros Inferiores establecidas en el Anexo de esta resolución	Superintendencia de Riesgos del Trabajo
Resolución	762/13	Apruébase el Protocolo de Prestaciones Médicas en Psiquiatría. Apruébase el Protocolo de Prestaciones Médicas en Psiquiatría establecidas en el Anexo de esta resolución. LAS AFECCIONES PSIQUIATRICAS CUYO TRATAMIENTO SE ENCUENTRA PROTOCOLIZADO, SON LAS DERMADAS DE LAS ENFERMEDADES PROFESIONALES PERMANENTES QUE FIGURAN EN EL LISTADO, LAS EMERGENTES DE LOS TRAMITES DE ENFERMEDAD PROFESIONAL NO LISTADAS Y LAS SECUELAS DE ACCIDENTES DE TRABAJO.	Superintendencia de Riesgos del Trabajo
Resolución	770/13	Programa Nacional de Prevención por Rama de Actividad. Créase, en el ámbito de la SUPERINTENDENCIA DE RIESGOS DEL TRABAJO (S.R.T.) el PROGRAMA NACIONAL DE PREVENCION POR RAMA DE ACTIVIDAD, en adelante "EL PROGRAMA", cuyo objetivo principal será el desarrollo y programación de políticas activas de prevención primaria, secundaria y terciaria, de manera conjunta o independiente con las Organizaciones Empresariales, las Organizaciones Sindicales, las Administradoras de Trabajo Locales y las Aseguradoras de Riesgo de Trabajo.	Superintendencia de Riesgos del Trabajo

Tipo Norma	Número y Fecha	DESCRIPCION	Órgano de Control
ACCIDENTES DE TRABAJO			
Resolución	531/14	Se determina en CUARENTA Y SEIS (46) la cantidad de Comisiones Médicas de la Ley 24.241 para todo el país, UNA (1) Delegación y UNA (1) Comisión Médica Central.	Superintendencia de Riesgos del Trabajo
Resolución	1838/14	Médica cuando los síntomas incapacitantes hayan desaparecido o estén consolidados y siempre que el tratamiento médico asistencial se encuentre agotado. Esto último, sin perjuicio del otorgamiento de las prestaciones médico asistenciales de mantenimiento vitalicias que el damnificado pueda requerir como consecuencia directa de las secuelas resultantes del siniestro. Establécese como excepción al principio general previsto en el artículo precedente, el otorgamiento del Alta Médica cuando el trabajador damnificado se encuentre en condiciones de reintegrarse a sus tareas habituales, sin perjuicio de que deba proseguir con un tratamiento médico asistencial pendiente y siempre que el retorno a sus tareas habituales no ocasione un retardo en su curación, un agravamiento en su cuadro nosológico, un aumento en las posibilidades de sufrir una nueva contingencia, ni riesgos para terceros. Dicha excepción procederá para las especialidades de odontología, psicoterapia, dermatología y/o aquellas que oportunamente determine la Gerencia Médica de esta SUPERINTENDENCIA DE RIESGOS DEL TRABAJO (S.R.T.), y cuando no hubiera certeza de la disminución de la capacidad laborativa del trabajador damnificado.	Superintendencia de Riesgos del Trabajo
Resolución	180/15	Establece como casi crónico del cual -como consecuencia de un accidente de trabajo o enfermedad profesional y/o complicaciones de las lesiones o su evolución- resulten secuelas físicas, psíquicas, viscerales o sensoriales permanentes que requieran del otorgamiento de prestaciones en especie de mantenimiento en forma vitalicia	Superintendencia de Riesgos del Trabajo
Resolución	525/15	Apruébase el "Procedimiento Administrativo para la Denuncia de Accidentes de Trabajo y de Enfermedades Profesionales" que se registrará por las disposiciones previstas en el Anexo I que forma parte de la presente resolución. Apruébase el Anexo II, que forma parte integrante de esta resolución, mediante el cual se establecen los datos mínimos que deben contener los formularios o los instrumentos que las Aseguradoras de Riesgos del Trabajo (A.R.T.) y Empleadores Autoasegurados (E.A.) implementen en su reemplazo, a utilizar	Superintendencia de Riesgos del Trabajo
Disposición	8/95	Establece la creación del Registro Nacional para la prevención de accidentes industriales mayores.	MTSS

Tipo Norma	Número y Fecha	DESCRIPCION	Órgano de Control
EXAMENES MEDICOS			
Resolución	196/96	Disposiciones sobre exámenes preocupacionales. El resultado debe ser notificado fehacientemente al trabajador mediante informe suscripto por profesional médico. Los exámenes preocupacionales deberán ser realizados con una antelación no mayor a un mes. Secuela incapacitante de la persona en examen: el trabajador y el empleador, al inicio de la relación laboral deberán solicitar que la SRT designe la realización de una revisión médica, a los fines de que se constate la real existencia de las secuelas incapacitantes reveladas en el examen, que se detallarán en dicha solicitud. Esta deberá ser suscripta también por profesional médico, adjuntándose todos los antecedentes y estudios de los cuales surja la existencia de aquellas. Niveles.	Superintendencia de Riesgos del Trabajo
Resolución	43/97	Exámenes de salud. El empleador debe cumplimentar los siguientes exámenes médicos a su personal, el cual debe someterse a los mismos obligatoriamente: a) preocupacionales; b) periódicos según el tipo de actividad (semestrales o anuales); c) previos a una transferencia; d) posteriores a ausencias prolongadas y e) previos a la conclusión de la relación laboral. Conforme la resolución 28/98 de la SRT estos exámenes son a costa del empleador	Superintendencia de Riesgos del Trabajo
Resolución	320/99	Alta de Trabajadores- Complementaria. Los empleadores afiliados y los empleadores autoasegurados deberán comunicar fehacientemente a los trabajadores las afecciones o hallazgos detectados en los exámenes preocupacionales, debiendo facilitar el acceso a tal información y documentación a la Superintendencia de Riesgos del Trabajo, a las Comisiones Médicas del Sistema de la Ley N° 24.557 y a las Aseguradoras de Riesgos del Trabajo. En tales casos, el empleador pondrá a disposición de los trabajadores los exámenes realizados debiendo entregar copias de ellos mediando simple solicitud en tal sentido.	Superintendencia de Riesgos del Trabajo
Resolución	676/00	Alta de Trabajadores- Modificación. Modifica la Resolución 320/99, en lo concerniente a la obligación de los empleadores de declarar el alta de sus trabajadores a su ART con antelación al inicio de la relación laboral.	Superintendencia de Riesgos del Trabajo
Resolución	37/10	Establecense los exámenes médicos en salud que quedaran incluidas en el sistema de riesgos de trabajo. La realización de estos exámenes es obligatoria en todos los casos en que exista exposición a los agentes de riesgo antes mencionados, debiendo efectuarse con las frecuencias y contenidos mínimos indicados en el ANEXO II de la presente Resolución, incluyendo un examen clínico anual.	Superintendencia de Riesgos del Trabajo

Tipo Norma	Número y Fecha	DESCRIPCION	Órgano de Control
ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL			
Resolución	896/99	Establece que sólo podrán comercializarse en el país los equipos, medios y elementos de protección personal mencionados en el ANEXO I, que en UNA (1) planilla forma parte de la presente Resolución, cuando cumplan con los requisitos esenciales de seguridad que se detallan en el ANEXO II, que en CATORCE (14) planillas forma parte de la presente Resolución. A este efecto se considerará como comercialización a toda transferencia, a cualquier título, aún como parte de un bien mayor. Los fabricantes, importadores, distribuidores, mayoristas y minoristas de los productos alcanzados por la presente Resolución, deberán hacer certificar o exigir la certificación según el caso, del cumplimiento de los requisitos esenciales de seguridad mencionados en el Artículo 1º, mediante una certificación de producto por marca de conformidad, otorgada por un organismo de certificación reconocido por la Dirección Nacional De comercio Interior, dependiente de la Subsecretaría de Comercio Interior de esta Secretaría, con arreglo a las disposiciones vigentes. Dichos requisitos de seguridad se considerarán plenamente asegurados si se satisfacen las exigencias de seguridad establecidas en las normas elaboradas por el Instituto Argentino de Normalización IRAM, regionales MERCOSUR (NM) y Europeas (EN) o internacionales ISO.	Dirección Nacional de Comercio Exterior y Superintendencia de Riesgos del Trabajo
Resolución	68/02	Suspensión de la vigencia de la Resolución SICYM 896/99 para determinados productos. Establece un cronograma escalonado para la incorporación de dichos productos a la respectiva exigencia de certificación.	Superintendencia de Riesgos del Trabajo
Resolución	63/03	Equipos, medios y elementos de protección personal conducentes a reducir la siniestralidad laboral. Presentación de una declaración de conformidad del producto con los requisitos de seguridad establecidos en la Resolución SICYM 896/99.	Superintendencia de Riesgos del Trabajo
Resolución	299/11	Provisión de elementos de protección personal confiables a los trabajadores. Los elementos de protección personal suministrados por los empleadores a los trabajadores deberán contar, en los casos que la posea con la certificación emitida por aquellos Organismos que hayan sido reconocidos para la emisión de certificaciones de producto. Créase el formulario "Constancia de Entrega de Ropa de Trabajo y Elementos de Protección Personal"	Superintendencia de Riesgos del Trabajo
Disposición	58/02	Reconócese al Instituto Argentino de Normalización (IRAM) como Organismo de Certificación para la aplicación del régimen establecido por la Resolución N° 896/99-SICYM.	Superintendencia de Riesgos del Trabajo
Disposición	278/12	Reconócese al Instituto Nacional de Tecnología Industrial como Organismo de Certificación en aplicación del régimen establecido por la Resolución 896/1999.	Dirección Nacional de Reglamentos Técnicos

Tipo Norma	Número y Fecha	DESCRIPCION	Órgano de Control
ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL			
Disposición	247/13	Elementos de Proteccion Personal. Reconoce al CENTRO DE INVESTIGACION Y TRANSFERENCIA EN ACUSTICA (CINTRA), a los efectos de la realización de ensayos en aplicación de la Resolución N° 896/99.	Superintendencia de Riesgos del Trabajo
TRANSITO Y SEGURIDAD VIAL			
Ley	24.449	Regula el uso de la vía pública en jurisdicciones nacionales, rutas nacionales (rutas interprovinciales e internacionales) y la circulación de personas, animales y vehículos terrestres	Secretaría de Transporte
Ley	26.363	Créase la Agencia Nacional de Seguridad Vial. La Agencia Nacional de Seguridad Vial será la autoridad de aplicación de las políticas y medidas de seguridad vial nacionales previstas en la normativa vigente en la materia. Modifica la ley 24449	Superintendencia de Riesgos del Trabajo
Decreto	779/95	Reglamenta la Ley Nacional de Tránsito N°. 24.449. Consta de 24 anexos.	Secretaría de Transporte
Decreto	714/96	Tránsito y Seguridad vial: Reglamenta las antigüedades máximas de los vehículos de transporte de pasajeros y de carga .	Secretaría de Transporte
Decreto	516/07	Asígnanse a la GENDARMERIA NACIONAL las funciones de prevención y control del tránsito vehicular en las rutas nacionales y otros espacios del dominio público nacional, extendiendo a esos efectos su jurisdicción a dichos ámbitos.	ANSV
Decreto	1716/08	Se aprueba la reglamentación de la Ley 26363. c) Licencia de conductor y Licencia Nacional Habilitante, en los supuestos que corresponda.	ANSV

Tipo Norma	Número y Fecha	DESCRIPCION	Órgano de Control
TRANSITO Y SEGURIDAD VIAL			
Decreto	123/09	Sustitúyese el inciso b) del Artículo 53 del Anexo 1 del Decreto N° 779 sobre antigüedades maximas. b.1) Los propietarios de vehículos para transporte de pasajeros, deberán prescindir de la utilización de las unidades cuyos modelos reflejen una antigüedad que supere la consignada en el artículo 53 inciso b) de la Ley N° 24.449;b.2) Los propietarios de vehículos para transporte de sustancias peligrosas, deberán prescindir de la utilización de las unidades cuyos modelos reflejen una antigüedad que supere la consignada en el artículo 53 inciso b) de la Ley N° 24.449;b.3) Los propietarios de vehículos para transporte de carga, deberán prescindir de la utilización de las unidades cuyos modelos reflejen una antigüedad que supere la consignada en el artículo 53 inciso b) de la Ley N° 24.449.En cualquiera de los casos mencionados en el párrafo anterior, ningún vehículo de las categorías aludidas podrá continuar circulando una vez cumplido los TRES (3) años de vencido el plazo fijado en el Artículo 53 inciso b) de la Ley N° 24.449.	ANSV
Decreto	306/10	Transporte de cargas. Establécese que las unidades remolcadas podrán continuar en servicio vencidos los plazos legales establecidos, cumplimentando con la Revisión Técnica Obligatoria con una frecuencia de seis meses. Incorpórase como punto 5), del inciso b) del artículo 53 del Anexo 1 del Decreto N° 779 del 20 de noviembre de 1995 el siguiente: "b.5) Las unidades susceptibles de ser remolcadas —cualquiera sea la carga transportada— podrán continuar en servicio una vez vencidos los plazos legales establecidos, cumpliendo con la Revisión Técnica Obligatoria (RTO) con una frecuencia de SEIS (6) meses. La SECRETARIA DE TRANSPORTE del MINISTERIO DE PLANIFICACION FEDERAL INVERSION PUBLICA Y SERVICIOS podrá establecer condiciones mínimas exigibles del estado estructural de las referidas unidades, protocolo técnico, periodicidad, evaluación de aptitud y otros aspectos relativos al régimen de control y de exigencias técnicas."	ANSV
Decreto	437/11	Aprueba el sistema de puntos aplicables a la licencia nacional de conducir. d) Documento de transporte, carta de porte o guía, de conformidad con lo establecido en la Ley N° 24.653. En caso de transporte internacional la documentación determinada por los Acuerdos, Tratados y Convenios.	ANSV
Decreto	574/14	Régimen de Pesos y Dimensiones de vehículos de transporte. e) Cédula de Identificación del Automotor. f) Constancia de la contratación y vigencia de los seguros obligatorios.	ANSV

Tipo Norma	Número y Fecha	DESCRIPCION	Órgano de Control
TRANSITO Y SEGURIDAD VIAL			
Resolución	417/92	Inspecciones Técnicas. 3g) En los casos de vehículos afectados al transporte de cargas peligrosas, la documentación específica exigida por la normativa vigente en la materia. h) En los supuestos en que el tránsito requiera de un permiso especial de circulación, el instrumento que acredite la concesión del mismo. La verificación del cumplimiento de los requisitos enumerados en este artículo queda reservada a la Autoridad de Aplicación o en quien esta delegue dicha facultad. Ninguna autoridad provincial o municipal podrá exigir el cumplimiento de otros requisitos a los transportistas afectados al presente régimen. A los fines de lo previsto en la presente reglamentación, se entenderá que existe transporte por automotor de cargas cuando la capacidad de carga del vehículo afectado a la actividad sea igual o superior a la suma de SETECIENTOS (700) kilogramos.	Secretaría de Transporte
Resolución	282/95	Autoriza a los Talleres inscriptos en el Registro Nacional de Talleres de Inspección Técnica de vehículos de Transporte de pasajeros y cargas, a efectuar la revisión técnica obligatoria a aquéllos vehículos de Jurisdicción particular, hasta que cada jurisdicción implemente el sistema que realizará la mencionada revisión.	Secretaría de Transporte
Resolución	31/96	Establece que los vehículos de transporte de pasajeros y sustancias peligrosas serán desafectados una vez vencido el plazo establecido por el Dec. 779/95, excepto si estuviera en vigencia la RTO. Los vehículos de transporte de cargas que hayan superado la antigüedad fijada, para poder continuar en servicio cuando la RTO continúe vigente	Secretaría de Transporte
Resolución	110/97	Incorpora el Programa del Curso de Capacitación Básico Obligatorio para Conductores de Vehículos empleados en el citado Transporte, al reglamento General aprobado por Decreto Nro. 779/95. Crea el registro de los prestadores de los servicios de formación Profesional.	Comisión Nacional de Tránsito y Seguridad Vial
Resolución	75/02	Suprime del Listado de mercancías peligrosas la denominación aceite de petróleo, por no reunir la característica de riesgo que define el criterio para la inclusión en la calificación de mercancía peligrosa.	Secretaría de Transporte
Resolución	596/10	Reglamento para el Otorgamiento del Certificado de Idoneidad Profesional de los Conductores del Transporte por Automotor de Cargas Generales. ModificaselaResolución N° 2624/03.	Comisión Nacional de Tránsito y Seguridad Vial
Resolución	59/11	Uso de Bandas Perimetrales Reflectantes. Las bandas perimetrales retrorreflectantes deberán fijarse en ambos laterales y en la parte trasera de la carrocería de los vehículos, cubriendo como mínimo: 33% de longitud lateral y 38% extensión parte trasera.	SSN

Tipo Norma	Número y Fecha	DESCRIPCION	Órgano de Control
TRANSITO Y SEGURIDAD VIAL			
Resolución	35863/11	Entidades aseguradoras de vehiculos. Establece que las entidades aseguradoras sólo podrán celebrar contratos que tengan por objeto mantener indemne al asegurado frente a Terceros por la Responsabilidad Civil en que incurra por el uso de un vehiculo automotor, hasta los límites de cobertura por acontecimiento que se detallan en la Resolución. Las aseguradoras que otorguen la cobertura mínima requerida por el artículo 68 de la Ley de Tránsito y Seguridad Vial N°24.449 deberán entregar al asegurado un comprobante que contenga los datos que establece la Resolución. NOTA: La posesión de este comprobante obligatorio será prueba suficiente de la vigencia del seguro obligatorio de automotores exigido por el artículo 68 de la Ley N° 24.449. Conforme el artículo 2° de la Disposición N° 70/2009 de la AGENCIA NACIONAL DE SEGURIDAD VIAL, la falta de portación del recibo de pago de la prima del seguro obligatorio por parte del conductor del vehiculo, no podrá ser aducida por la Autoridad de Constatación para determinar el incumplimiento de los requisitos,	SSN
Disposición	70/09	Alcance de la reglamentación sobre los artículos 40 c y 68 de la ley N° 24449. El seguro obligatorio instituido por el artículo 40° inc. c) de la Ley N° 24.449 y cuyas condiciones son reguladas por el artículo 68° de la Ley N° 24.449, resulta ser un elemento indispensable de la seguridad vial, que permite, mediante la utilización de la técnica y por aplicación de las normas especiales en materia aseguradora, en el caso Ley N° 17.418 y normas emanadas de la Superintendencia de Seguros de la Nación, proveer cobertura para neutralizar los efectos dañinos de los siniestros de tránsito.	TSyV
Disposición	108/10	Aprueba el diseño de la Licencia Nacional de Conducir, como modelo unificado, cuyas características, descripción y estándares de seguridad de carácter público que se establecen en el Anexo I de la presente.	ANSV
LEGISLACION PROVINCIAL Y MUNICIPAL			
Constitución provincial	1994	Todas las áreas y actividades/Art.23: En la Provincia , el trabajo es un derecho y un deber de carácter social. Art. 24: La ley garantiza, en cuanto sea competencia provincial, a todos los trabajadores los siguientes derechos:...5. A la higiene y seguridad en el trabajo y a la asistencia médica... 6. A su capacitación. 7. A normas que eviten condiciones inhumanas de trabajo..."	Provincia del Chubut

Tipo Norma	Número y Fecha	DESCRIPCION	Órgano de Control
LEGISLACION PROVINCIAL Y MUNICIPAL			
Ley	3270	Crea la SSTTrabajo con funciones de poder de policía laboral en el territorio provincial. No genera obligaciones directas, pero de be conocerse cuál es la autoridad de aplicación y sus atribuciones	Provincia del Chubut
Ley	3466	Establece las condiciones de transporte de trabajadores. Genera la obligación de que los transportes de los trabajadores sean cerrados y ofrezcan condiciones de seguridad, protección e higiene que no atenten contra la dignidad humana	Provincia del Chubut
Ley	4070	Establece un procedimiento para el reclamo de indemnizaciones derivadas de accidentes y enfermedades profesionales. Genera la obligación de la empresa de someterse a dicho procedimiento en caso de ser reclamada	Provincia del Chubut
Ley	4165	Adhesión a la ley de Nacional 24.449, su Decr. Regl. 779/95 y demás normativa dictada en su consecuencia. Se remite a la matriz de legislación nacional	Provincia del Chubut
Ley	4339	Adhesión Provincial a la Ley Nacional de Tránsito 24449	Provincia del Chubut
Decreto	91/10	Licencia unica de conducir provincial. La Ley Nacional N° 26.363 ha modificado el artículo13° de la Ley N° 24.449, previendo la creación de la Licencia Única de Conducir Nacional, como así también un Sistema de Puntos que se restan de acuerdo a la falta cometida, hasta el punto de llegar a perder la Licencia de Conducir; Que correspondería a este Poder Ejecutivo Provincial aplicar el marco normativo genérico, uniforme y concorde a la legislación vigente al que debe sujetarse la expedición y vigencia de las licencias de conducir, y por su parte a los municipios la emisión reglamentaria y aplicación conforme lo dispuesto en la mencionada Ley;	Provincia del Chubut
Decreto	1486/11	Adhesión a las disposiciones del Decreto Nacional N° 437/11 modificadorio del Decreto N° 779/95 reglamentario de la Ley N° 24.449. Transito y Seguridad vial: aprueba el sistema de puntos aplicables a la licencia nacional de conducir.	Provincia del Chubut

Tipo Norma	Número y Fecha	DESCRIPCION	Órgano de Control
LEGISLACION PROVINCIAL Y MUNICIPAL			
Ordenanza	4657/93	Prohíbe arrojar o acumular basura en lugares públicos o privados, fuera de los concebidos por la Corporación Municipal para tal fin	Municipalidad de Comodoro Rivadavia
Ordenanza	5594/1995	Facúltase al Poder Ejecutivo a instrumentar los medios para prevenir la contaminación ambiental dentro de los límites establecidos (ejido de Comodoro Rivadavia) tipificando sus principales y más perjudiciales formas, prohibiendo las emisiones contaminantes, estableciendo controles y estipulando sanciones y penalidades para las infracciones que en tal sentido se cometan.-Art. 3°.- Quedan prohibidas en el ámbito del ejido de la Municipalidad de Comodoro Rivadavia, a quemar a cielo abierto con las siguientes excepciones: Las que tengan por objeto la cocción de alimentos. En todos los casos que el poder Ejecutivo las autorice en forma expresa, por razones debidamente fundadas.	Municipalidad de Comodoro Rivadavia
Ordenanza	6874/1999	Aprueba el Código de Edificación de la Ciudad de Comodoro Rivadavia. El Código se encuentra en el Anexo I de la Ordenanza,	Municipalidad de Comodoro Rivadavia
Ordenanza	7282/00	Prohíbe el tratamiento como residuo común, a los cartuchos de impresora láser e ink – jet, como así también los cartuchos de toner de fotocopadoras, por ser estos residuos tóxicos, comprendidos bajo la ley 24051 de Residuos Peligrosos.	Municipalidad de Comodoro Rivadavia
Ordenanza	8095/2004	La presente ordenanza se sanciona en desarrollo de la competencia del Municipio de Comodoro Rivadavia en materia ambiental, conforme con las previsiones de la Constitución de la Nación Argentina, la Constitución de la Provincia del Chubut y la Carta Orgánica Municipal. Tiene por objeto la preservación, conservación, defensa y mejoramiento del ambiente del Municipio de Comodoro Rivadavia, incluida la Zona Franca y los lugares y establecimientos de utilidad nacional mediante el establecimiento de las normas que, en el ámbito de la autonomía municipal, configuran el sistema de defensa, protección, conservación y restauración, en su caso, del ambiente en la jurisdicción municipal y aseguran una utilización racional de los recursos naturales.	Municipalidad de Comodoro Rivadavia





NÓMINA DE PERSONAL EXPUESTO

Resolución 37/2010

La Resolución 37/10 de la SRT en su artículo 3°, inciso 5 establece que los empleadores afiliados deberán suministrar a la ART., la Nómina de Trabajadores Expuestos a cada uno de los agentes de riesgo, al momento de la afiliación a una ART o de la renovación del contrato.

A su vez la Resolución 46/18 en su Anexo I – Cláusula Quinta – punto 1, inciso b) establece como obligación del empleador declarar, al momento de la suscripción de la S.P.D. (Solicitud de Póliza Digital), los datos del o de los establecimientos y el estado de cumplimiento de las normas e higiene de seguridad laboral y la identificación de los agentes de riesgos en cada uno de ellos, con la documentación respaldatoria y la nómina de trabajadores expuestos.

Establece además en su punto d) que es obligación del empleador comunicar a la ART, con la debida antelación, los cambios de tecnología, incorporaciones de sustancias y compuestos utilizados en los procesos, modificaciones en la organización del trabajo, y cualquier otro cambio que se produzca en los trabajos generados por el Empleador que modifiquen los riesgos de accidentes o enfermedades profesionales tenidos en cuenta al inicio de la cobertura.

Objetivo y finalidad de la NTE

El objetivo de la presentación de la Nómina de Trabajadores Expuestos a Agentes de Riesgo es a fin de poder realizar los Exámenes Médicos Periódicos a los trabajadores informados como expuestos a riesgos, y la finalidad de estos es detectar patologías en forma temprana para de este modo evitar futuras Enfermedades Profesionales.

El formulario debe ser presentado por el empleador ante la ART y puede ser confeccionado y firmado por cualquier responsable por parte de la empresa que ésta designe para ello. Se sugiere que quien lo realice y firme sea una persona idónea en el tema (un responsable en Higiene y Seguridad, Medicina laboral y/o a fines).

Cabe aclarar que se debe presentarse una NTE por cada establecimiento del empleador.

La NTE se debe presentar:

- Al Alta de la Póliza Digital (inicio de la afiliación)
- Al informar y dar de Alta un nuevo establecimiento. (Previo a la carga del RAR deberá primero dar de alta al Establecimiento)
- A la renovación de la póliza, si nunca lo presentó para un establecimiento ya declarado.
- A la renovación de la póliza, si la empresa está incluida actualmente en los programas de Alta Siniestralidad definidos por la SRT: PESE (Res SRT 363/16) y PESE-PyMEs (Res SRT 20/18).
- Al informar una obra cuya duración de su actividad en la misma sea igual o superior a un año (acción complementaria del Aviso de Inicio de Obra y el Programa de Seguridad de Obra).
- Si posee una póliza vigente y nunca lo presentó para su/s establecimientos declarados.
- En cualquier momento del año cuando se requiera informar modificaciones de lo anteriormente informado en este sentido.

Su presentación es obligatoria independientemente de la actividad que realice la empresa. La NTE debe presentarse una por cada ubicación que mantenga la empresa, debiendo señalar a cada trabajador en cada establecimiento donde realice actividad y/o presta servicio.

Es importante pueda establecer el análisis de los puestos de trabajo que existen en su actividad y en su establecimiento. Luego de ello se deberá relevar la NTE. El mismo debe ser presentado por la totalidad de empleados que realicen actividad para la empresa (independientemente de los cargos, riesgos y actividades de cada uno de ellos).

Para aquellos trabajadores que indique SIN EXPOSICIÓN podrá señalarlos en la columna de AGENTES DE RIESGO con el Numero "0"; caso contrario deberá señalar su correspondiente exposición de acuerdo con los códigos de sustancias y agentes de riesgo establecidos en el Anexo III de la Resolución 81/19.

Resolución 365/2016

ARTÍCULO 1° — Apruébense las alícuotas promedios para cada una de las actividades presentes en el Clasificador Internacional Industrial Uniforme (C.I.I.U.) correspondientes al año calendario 2015, conforme el Anexo que forma parte integrante de la presente resolución.

Para nuestro ejemplo será la siguiente:

CIU	Descripción
492229	Servicio de transporte automotor de mercaderías a granel n.c.p.



NÓMINA DE PERSONAL EXPUESTO

DATOS DE LA EMPRESA

Razón social	TRANSOLID	C.U.I.T.	10-12345678-9	Contrato n°	9876543210
Establecimiento (n° y nombre)	Base Comodoro Rivadavia TRANSOLID	C.I.I.U.	492229	Actividad	Servicio de transporte automotor de mercaderías a granel
Dirección	Tirso López 790	Localidad	Comodoro Rivadavia	Provincia	Chubut
				Teléfono / fax	303456
				E-mail	transolid@transolid.com.ar

C.U.I.L.	Nombre y apellido	Fecha de ingreso a la empresa	Fecha de inicio de la exposición	Fecha de finalización de la exposición	Sector de trabajo	Puesto de trabajo	Identificación de riesgos según código ESOP							
20-30936632-9	Barrientos, Víctor.	12/7/2012	27/9/2016	31/12/2023	Operativo / Campo	Ayudante de tareas generales	40064	80004						
20-32698197-5	Barriónuevo, Enzo.	20/2/2011	19/8/2015	31/12/2023	Operativo / Campo	Ayudante de tareas generales	40064	80004						
20-25138907-2	Bellido, Víctor.	12/1/2016	9/5/2021	31/12/2023	Operativo / Campo	Ayudante de tareas generales	40064	80004						
20-21352968-5	Beltrán, Alejandro.	21/3/2014	19/3/2018	31/12/2023	Operativo / Campo	Ayudante de tareas generales	40064	80004						
20-33209238-6	Catalán, Adrián.	19/5/2014	4/3/2019	31/12/2023	Operativo / Campo	Ayudante de tareas generales	40064	80004						
20-28060147-1	Cataluso, Walter.	11/5/2012	8/11/2016	31/12/2023	Operativo / Campo	Ayudante de tareas generales	40064	80004						
20-31318450-2	Conejero, Pablo.	14/4/2011	26/8/2014	31/12/2023	Operativo / Campo	Ayudante de tareas generales	40064	80004						
20-29878826-9	Díaz, Eduardo.	19/3/2012	29/8/2015	31/12/2023	Operativo / Campo	Ayudante de tareas generales	40064	80004						
20-24777017-9	Echevarría, Patricio.	11/5/2012	27/7/2017	31/12/2023	Operativo / Campo	Ayudante de tareas generales	40064	80004						
23-26869605-9	Encina, Jorge.	28/3/2011	10/9/2015	31/12/2023	Operativo / Campo	Ayudante de tareas generales	40064	80004						
20-33575000-5	Fernández, Jonatan.	17/9/2011	14/6/2016	31/12/2023	Operativo / Campo	Ayudante de tareas generales	40064	80004						
20-92370408-7	Fuentes, José.	16/2/2012	31/3/2017	31/12/2023	Operativo / Campo	Ayudante de tareas generales	40064	80004						
20-27005174-0	Fuertes, Diego.	12/7/2012	2/7/2017	31/12/2023	Operativo / Campo	Ayudante de tareas generales	40064	80004						
20-26695345-4	Herrera, Darío.	11/2/2006	16/7/2010	31/12/2023	Operativo / Campo	Ayudante de tareas generales	40064	80004						
20-21069329-8	Infante, Víctor.	11/4/2014	12/4/2019	31/12/2023	Operativo / Campo	Ayudante de tareas generales	40064	80004						
20-34144938-4	Lamas, Lorenzo.	15/9/2011	13/3/2015	31/12/2023	Operativo / Campo	Ayudante de tareas generales	40064	80004						
20-33574621-0	Levian, Ariel.	7/12/2010	8/6/2015	31/12/2023	Operativo / Campo	Ayudante de tareas generales	40064	80004						
20-29239202-9	Lorenzo, Bruno.	10/4/2011	25/7/2016	31/12/2023	Operativo / Campo	Ayudante de tareas generales	40064	80004						
20-30008778-8	Lujan, Héctor.	5/11/2013	7/2/2018	31/12/2023	Operativo / Campo	Ayudante de tareas generales	40064	80004						
20-31505036-8	Martínez, Juan.	24/1/2011	31/7/2014	31/12/2023	Operativo / Campo	Ayudante de tareas generales	40064	80004						
20-22247161-4	Martínez, Rodrigo	11/3/2014	18/5/2018	31/12/2023	Operativo / Campo	Ayudante de tareas generales	40064	80004						
20-34562408-3	Monsalve, Rodrigo.	8/11/2013	4/4/2019	31/12/2023	Operativo / Campo	Ayudante de tareas generales	40064	80004						
20-20589676-8	Muñoz, Juan.	22/9/2013	18/4/2018	31/12/2023	Operativo / Campo	Ayudante de tareas generales	40064	80004						
20-22539487-4	Nahuel, Carlos.	12/7/2012	27/7/2017	31/12/2023	Operativo / Campo	Ayudante de tareas generales	40064	80004						
20-32923150-0	Ojeda, Marcos.	26/4/2012	11/9/2016	31/12/2023	Operativo / Campo	Ayudante de tareas generales	40064	80004						
20-24096165-3	Oyola, Luis.	10/5/2010	8/2/2014	31/12/2023	Operativo / Campo	Ayudante de tareas generales	40064	80004						
23-24077070-9	Pelozo, Ariel.	11/5/2012	29/7/2017	31/12/2023	Operativo / Campo	Ayudante de tareas generales	40064	80004						



NÓMINA DE PERSONAL EXPUESTO

DATOS DE LA EMPRESA

Razón social	TRANSOLID	C.U.I.T.	10-12345678-9	Contrato n°	9876543210
Establecimiento (n° y nombre)	Base Comodoro Rivadavia TRANSOLID	C.I.I.U.	492229	Actividad	Servicio de transporte automotor de mercaderías a granel
Dirección	Tirso López 790	Localidad	Comodoro Rivadavia	Provincia	Chubut
				Teléfono / fax	303456
				E-mail	transolid@transolid.com.ar

C.U.I.L.	Nombre y apellido	Fecha de ingreso a la empresa	Fecha de inicio de la exposición	Fecha de finalización de la exposición	Sector de trabajo	Puesto de trabajo	Identificación de riesgos según código ESOP							
20-26244478-4	Pradena, José.	11/3/2007	6/7/2011	31/12/2023	Operativo / Campo	Ayudante de tareas generales	40064	80004						
20-28015880-2	Pradena, Omar.	17/9/2010	14/2/2014	31/12/2023	Operativo / Campo	Ayudante de tareas generales	40064	80004						
20-30350799-0	Pradena, Paulo.	13/3/2007	10/7/2012	31/12/2023	Operativo / Campo	Ayudante de tareas generales	40064	80004						
20-33474980-1	Rangui, Javier.	11/9/2013	18/8/2018	31/12/2023	Operativo / Campo	Ayudante de tareas generales	40064	80004						
20-30360518-6	Reinoso, David.	24/1/2011	10/6/2014	31/12/2023	Operativo / Campo	Ayudante de tareas generales	40064	80004						
20-28637314-4	Rivas, Miguel.	12/7/2012	9/11/2017	31/12/2023	Operativo / Campo	Ayudante de tareas generales	40064	80004						
20-16756656-2	Salvo, José.	13/8/2003	9/4/2008	31/12/2023	Operativo / Campo	Ayudante de tareas generales	40064	80004						
20-12593372-7	Serena, Diego.	18/6/2012	19/6/2016	31/12/2023	Operativo / Campo	Ayudante de tareas generales	40064	80004						
20-32603513-1	Sierra, Leonardo.	13/2/2014	22/5/2018	31/12/2023	Operativo / Campo	Ayudante de tareas generales	40064	80004						
20-33323278-3	Topa, Rodrigo.	1/12/2011	29/2/2016	31/12/2023	Operativo / Campo	Ayudante de tareas generales	40064	80004						
20-32561444-8	Úsqueda, Anibal.	7/12/2010	6/5/2016	31/12/2023	Operativo / Campo	Ayudante de tareas generales	40064	80004						
20-31334073-3	Williams, David.	4/11/2013	16/3/2019	31/12/2023	Operativo / Campo	Ayudante de tareas generales	40064	80004						
20-27404221-5	Yáñez, Juan.	15/7/2012	13/5/2017	31/12/2023	Operativo / Campo	Ayudante de tareas generales	40064	80004						
20-20501861-2	Acosta, Ramón.	29/8/2001	25/5/2006	31/12/2023	Operativo / Campo	Conductor - Hidrogruista	40064							
20-20750896-9	Arias, Gerardo	26/4/2002	6/8/2007	31/12/2023	Operativo / Campo	Conductor - Hidrogruista	40064							
20-20837029-8	Barriónuevo, Roberto.	11/4/2001	5/7/2006	31/12/2023	Operativo / Campo	Conductor - Hidrogruista	40064							
20-20840652-1	Caucao, Jaime.	12/8/2001	15/7/2005	31/12/2023	Operativo / Campo	Conductor - Hidrogruista	40064							
20-31745213-7	Delgado, Edgar.	18/4/2010	10/8/2014	31/12/2023	Operativo / Campo	Conductor - Hidrogruista	40064							
20-22259407-4	González, Sebastián.	31/3/2017	11/8/2022	31/12/2023	Operativo / Campo	Conductor - Hidrogruista	40064							
20-25375284-0	González, Marcelo.	25/6/2006	25/3/2010	31/12/2023	Operativo / Campo	Conductor - Hidrogruista	40064							
20-24400395-9	Gutiérrez, Cristian.	5/10/2004	17/8/2009	31/12/2023	Operativo / Campo	Conductor - Hidrogruista	40064							
20-33316345-5	Lamens, Enrique.	10/4/2011	20/9/2016	31/12/2023	Operativo / Campo	Conductor - Hidrogruista	40064							
20-27985430-7	León, Diego.	26/4/2016	22/2/2020	31/12/2023	Operativo / Campo	Conductor - Hidrogruista	40064							
20-20195446-4	Martínez, Elvio.	11/8/2003	15/4/2008	31/12/2023	Operativo / Campo	Conductor - Hidrogruista	40064							
20-26572875-9	Medrano, Roberto.	8/12/2004	9/8/2009	31/12/2023	Operativo / Campo	Conductor - Hidrogruista	40064							
20-28019152-4	Muñoz, Javier.	19/4/2012	1/11/2015	31/12/2023	Operativo / Campo	Conductor - Hidrogruista	40064							
20-18782517-3	Oyarzo, Alejandro.	24/8/2005	1/8/2010	31/12/2023	Operativo / Campo	Conductor - Hidrogruista	40064							



NÓMINA DE PERSONAL EXPUESTO

DATOS DE LA EMPRESA

Razón social	TRANSOLID	C.U.I.T.	10-12345678-9	Contrato n°	9876543210
Establecimiento (n° y nombre)	Base Comodoro Rivadavia TRANSOLID	C.I.U.	492229	Actividad	Servicio de transporte automotor de mercaderías a granel
Dirección	Tirso López 790	Localidad	Comodoro Rivadavia	Provincia	Chubut
				Teléfono / fax	303456
				E-mail	transolid@transolid.com.ar

C.U.I.L.	Nombre y apellido	Fecha de ingreso a la empresa	Fecha de inicio de la exposición	Fecha de finalización de la exposición	Sector de trabajo	Puesto de trabajo	Identificación de riesgos según código ESOP							
20-23910885-9	Ponce, Orlando.	18/4/2005	5/2/2010	31/12/2023	Operativo / Campo	Conductor - Hidroguista	40064							
20-32086530-2	Rangui, Armando.	10/4/2011	13/2/2015	31/12/2023	Operativo / Campo	Conductor - Hidroguista	40064							
20-32753295-3	Reinoso, Cristian.	27/3/2011	3/1/2016	31/12/2023	Operativo / Campo	Conductor - Hidroguista	40064							
20-31513793-5	Rodríguez, Manuel.	24/8/2019	19/7/2024	31/12/2023	Operativo / Campo	Conductor - Hidroguista	40064							
20-31372443-4	Sotomayor, Luis.	11/3/2011	7/6/2016	31/12/2023	Operativo / Campo	Conductor - Hidroguista	40064							
20-22632146-3	Villegas, Franco.	12/7/2012	14/5/2016	31/12/2023	Operativo / Campo	Conductor - Hidroguista	40064							
20-92973208-2	Villegas, Gabriel.	13/8/2017	21/5/2022	31/12/2023	Operativo / Campo	Conductor - Hidroguista	40064							
24-94126902-4	Abello, Claudio.	9/12/2018	6/2/2024	31/12/2023	Base CR	Mantenimiento	40128	40001	90001					
20-16363701-5	Báez, Jorge.	22/8/2006	10/5/2010	31/12/2023	Base CR	Mantenimiento	40128	40001	90001					
20-16695358-9	Barreiro, Antonio.	27/8/2013	9/11/2018	31/12/2023	Base CR	Mantenimiento	40128	40001	90001					
20-23595562-9	Bonomo, Aldo.	11/2/2014	4/7/2017	31/12/2023	Base CR	Mantenimiento	40128	40001	90001					
20-34425241-7	Buenanueva, Ariel.	31/8/2016	3/11/2020	31/12/2023	Base CR	Mantenimiento	40128	40001	90001					
20-35135123-4	Sari, Sergio.	31/5/2016	26/7/2019	31/12/2023	Base CR	Mantenimiento	40128	40001	90001					
20-28748233-8	Alvarado, Andrés.	21/8/2017	28/5/2022	31/12/2023	Base CR	Radio operador	80006							
20-12593595-9	Argumosa, Gastón.	11/3/2015	18/2/2019	31/12/2023	Base CR	Radio operador	80006							
20-39203186-4	Rojas, Ricardo.	21/3/2015	11/1/2019	31/12/2023	Base CR	Radio operador	80006							

Nota: Remitir este formulario en soporte magnético o vía E-mail a prevencion@provar.com.ar, indicando en el asunto "Resolución 37/10 Nómina de Personal Expuesto". Además presentarlo en Provincia ART firmado en original junto al formulario de Exposición a Riesgos Químicos, Físicos y/o Biológicos.

Firma del responsable

D.N.I



PROCEDIMIENTO DE ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)

1. OBJETIVO

Dar conocimiento al personal interviniente de la metodología a emplear en la realización de los registros de Análisis de Trabajo Seguro (ATS) en las distintas operaciones de la organización.

2. ALCANCE

Todo personal de TRANSOLID y terceros que se involucren en la operación de carga o descarga de caños tubing en equipos de torre o en instalaciones provistas por las operadoras de la zona.

3. DEFINICIONES

ATS: es el resultado del proceso de evaluación de riesgos denominado análisis de trabajo seguro. Se emplea para verificar los riesgos operativos en el lugar de trabajo y nos permite reconocer e identificar los riesgos inherentes a cada tarea que se desarrolla en un yacimiento y establecer las medidas para su mitigación. Esta planilla la debe realizar en conjunto el equipo que va a desarrollar la tarea.

Peligro: Fuente o situación con potencial a producir daños en termino de lesión a personas, enfermedad profesional, daños a instalaciones o máquinas o medio ambiente.

Riesgo: Combinación entre la probabilidad de que ocurra un determinado evento peligroso y la magnitud de sus consecuencias.

4. DOCUMENTOS DE REFERENCIA

Norma ISO 9001:2008 – Sistemas de Gestión de la Calidad.

Norma ISO 14001:2004 – Sistemas de Gestión Ambiental.

Norma ISO 45001:2018 – Sistema de Seguridad y Salud Ocupacional.

5. RESPONSABILIDADES:

Supervisor: Será responsable de llevar a cabo las acciones tendientes a cumplir con este procedimiento en general.

Si se encuentra en el lugar de trabajo debe revisar el documento del ATS previo al inicio de la actividad.

Identificar y evaluar peligros en conjunto con el personal operativo y adoptar medidas de control que se deberán tomar antes, durante y después de la actividad.

Informar al Referente de Seguridad cualquier situación anormal que difiera de las pautas de esta Instrucción de trabajo.

Detener inmediatamente toda tarea, ante la detección de peligros y/o riesgos no evaluados o identificados.

Referente de Seguridad: Será responsable de revisar, informar y ordenar la documentación recibida.

Deberá verificar la implementación, el cumplimiento del presente Instructivo y su efectividad, a fin de proponer cambios necesarios en conjunto con los Supervisores.

Asesorar al personal operativo en la identificación y evaluación de peligros y en la confección del registro del ATS.

Todo el personal interviniente en la operación: Deberán confeccionar los registros de ATS y cumplir estrictamente las acciones o procedimientos recomendados.

Deberán detener inmediatamente toda tarea, ante la detección de peligros y/o riesgos e informar al Supervisor.

6. DESARROLLO

6.1. Introducción:

Con el objeto de contribuir a la ejecución del programa de seguridad de la empresa se debe documentar el ATS en forma muy pormenorizada. El registro deberá estar disponible junto con la documentación de la carga o descarga a realizar en la cabina de las unidades móviles para poder ser consultado en la medida que sea necesario.

El formato del documento del ATS es genérico y está suficientemente detallado para guiar al empleado a través de toda la actividad del trabajo.

Los documentos del ATS ayudarán al área de seguridad de la empresa, al momento que hacen la revisión de los métodos de trabajo, a descubrir los peligros que pueden haber sido pasados por alto durante el diseño de tareas iniciales, los cambios del proceso y otros aspectos similares.

6.2. Desarrollo

El programa de ATS incluye la participación de un grupo gerencial de la compañía.

La participación en todos los niveles refuerza el compromiso para lograr la seguridad y la salud de los empleados.

El ATS es un procedimiento que comprende los siguientes cuatro pasos:

- 1.- Seleccionar el trabajo o la tarea que se desea supervisar.
- 2.- Separar la tarea en sus componentes específicos y observar, y documentar cada paso.
- 3.- Identificar todos los peligros potenciales.
- 4.- Desarrollar una solución y los procedimientos apropiados para eliminar cada peligro.

El registro del ATS se desarrolla tomando como base los recuentos y observaciones del empleado o de otros empleados que hayan realizado el mismo trabajo.

Se debe separar la tarea en cada uno de sus componentes antes de poder definir los peligros. Documentar cada paso del trabajo; definir cada tarea y el orden en que se realizan las tareas. Tener en cuenta que la mayoría de los trabajos consta de varias tareas diferentes. Cada una de las acciones constituye una tarea separada.

Identificación de los peligros y planteo de soluciones

Una vez que se hayan seleccionado los trabajos específicos que se van a analizar y definido los pasos básicos, se podrá identificar los peligros. Es importante elaborar una lista de todos los peligros de trabajo en potencia, tanto los que se relacionan de manera directa con la tarea que se está llevando a cabo como aquellos que se encuentran en el área de trabajo general.

Evaluar cada paso el mayor número de veces posible a fin de identificar todos los peligros reales o potenciales. Se deben tomar en cuenta los peligros físicos y mecánicos.

El paso final en el desarrollo de un ATS es determinar la solución apropiada para mitigar cada uno de los peligros descriptos.

Documentar las recomendaciones de los cambios realistas necesarios sobre la base de las observaciones y hallazgos, ya sea para reducir el peligro, o de preferencia, para eliminar las lesiones.

Determinar si los trabajadores pueden realizar una tarea real o potencialmente peligrosa en una forma diferente y menos peligrosa. Describir cualquier método nuevo, de modo que los empleados conozcan la manera como realizar el trabajo en forma segura.

7. REGISTROS:

Registro de Análisis de Trabajo Seguro.



ANALISIS DE TRABAJO SEGURO

"IAJE DE CARGAS CON HIDROGRUA"

a: Supervisor a cargo: Equipo: Locación: Móvil/Semirremolque: N°:

Condiciones climáticas presentes			
Lluvia	☐	Neblina	☐
Viento	☐	Niebla	☐
	☐	Nieve	☐

Condiciones de la locación			
Barro	☐	Lodo	☐
Hielo	☐	Nieve	☐

Elemento de Protección Personal			
Casco de seguridad	☐	Protección Auditiva	☐
Antiparras	☐	Mameluco	☐
	☐	Bolines de seguridad	☐

Iluminación	
Día	☐
Noche	☐

Secuencia de tareas (procedimiento)	Peligro (fuente o situación)	Controles preventivos
1 - Ingreso a instalación del cliente	Choque contra objetos fijos, móviles o personas	Se deben solicitar las instrucciones y recomendaciones al responsable del lugar de trabajo referente a los roles de emergencias.
2 - Posicionamiento del móvil junto al sector de la operación (carga o descarga)	Colisión contra objetos fijos o móviles	Los ayudantes deben guiar la maniobra del móvil de avance y retroceso. Se deben extremar los cuidados en la maniobra de estacionamiento de vehículo observando la posición de las personas y objetos.
	Colisión contra personas	Se debe tener en cuenta el paso casual de personas en la zona cercana de donde se realiza la maniobra de atraque del equipamiento para la realización de la operación o personas distraídas.
3 - Despliegue de Hidrogrúa	Golpes por objetos móviles	Observar atentamente las partes móviles perteneciente a la estabilización del equipo. No tocar las partes móviles del equipamiento. No colocar el cuerpo al costado ni debajo de los estabilizadores salientes. El operador de hidrogrúa debe observar atentamente la posición de los ayudantes previo a la estabilización.
	Perdida de estabilidad	Corroborar la correcta estabilidad del equipamiento. El equipamiento se debe desplegar correctamente tanto horizontal como verticalmente. El operador debe dejar una vía de escape en caso de emergencia.
	Rotura - Vuelco de equipo	Se deben desplegar los estabilizadores hasta su máxima extensión. Deben estar apoyados todos los pistones correctamente. La estabilización debe ser correcta tanto horizontal y como verticalmente.
	Hundimiento de estabilizadores	Verificar el estado del terreno donde se realizará la estabilización del equipamiento. Se deben realizar la colocación de 1 placa de apoyo por cada estabilizador independientemente del suelo en el que se trabaje.
4 - Colocación y retiro de estaqueras y de separadores de maderas	Caída de objetos desde el semirremolque	Previo a cargar se deben colocar las estaqueras, las estaqueras no se deben apoyar en el piso del semirremolque para evitar que rueden y caigan pudiendo golpear a un operario. Posterior a descargar se deben retirar las estaqueras y las maderas para evitar la caída durante el transporte. Deben ser guardadas en los cajones diseñados para el transporte de los mismos.
	Golpes con objetos	Las maderas separadoras deben ser colocadas de a una y deben ser entregadas en las manos a sus compañeros en manos evitando arrojar las mismas al igual que las estaqueras.
5 - Maniobra de carga o descarga de material	Golpear objetos con la hidrogrúa (contravientos, línea eléctrica, etc)	Ubicar el equipamiento de manera que el alcance del brazo de la hidrogrúa evite el contacto con cualquier objeto.
	Resbalones / tropezones / Caídas de personas a mismo y distinto nivel	Caminar con precaución y con el calzado de seguridad bien atado, ajustado y limpio. Mantener el piso del semirremolque siempre libre de material o fluido resbaladizo. Retirar objetos y obstáculos de la zona de operación. Realizar el ascenso y el descenso del semirremolque usando la escalera.
	Aprisionamiento / Aplastamiento por carga izada	Tener especial cuidado durante el acomodamiento de la carga a ser izada. PROHIBIDO circular o posicionarse debajo de la carga suspendida. Utilizar elementos de izaje en buenas condiciones. Tener especial cuidado en las extremidades durante el acomodamiento de la cañería.
	Golpes con la carga por pérdida de control de la trayectoria	Controlar la carga mediante el uso de la soga guía de 10 metros haciendo uso del largo total de la soga. No se deben hacerle nudos a la soga. Si la soga está en mal estado, se debe solicitar el recambio de la misma.
6 - Uso de fajas de apriete	Golpes de extremidades con objetos	Extremar cuidados en el ajuste de las fajas de apriete. Realizar el ajuste con una palanca de 0,80 m de longitud. Observar la posición de los compañeros al pasar las fajas por encima de la carga para ajustarla.
	Desplazamiento de carga	Se debe realizar el ajuste correcto de las fajas, realizando la distribución distribución de las fajas para el transporte de la carga. Se deben utilizar 5 fajas de apriete como mínimo.
7 - Preparación para el transporte	Rotura de equipamiento	Guardar correctamente el brazo de la hidrogrúa y retraer completamente los estabilizadores hasta la posición de transporte. No se puede movilizar el equipamiento con la hidrogrúa en posición de trabajo.
	Caída de objetos /caída de carga	Guardar los separadores de madera y las estaqueras en sus cajones. Revisar el amarre correcto de la carga previo al transporte.



Equipo / Instalación / Locación
N° Parte
Conductor: Nombre y apellido: Firma
Ayudante: Nombre y apellido: Firma
Ayudante: Nombre y apellido: Firma
Supervisor: Nombre y apellido: Firma
Encargado/Responsable de la instalación: Nombre y apellido: Firma
Observaciones:

Equipo / Instalación / Locación
N° Parte
Conductor: Nombre y apellido: Firma
Ayudante: Nombre y apellido: Firma
Ayudante: Nombre y apellido: Firma
Supervisor: Nombre y apellido: Firma
Encargado/Responsable de la instalación: Nombre y apellido: Firma
Observaciones:

Equipo / Instalación / Locación
N° Parte
Conductor: Nombre y apellido: Firma
Ayudante: Nombre y apellido: Firma
Ayudante: Nombre y apellido: Firma
Supervisor: Nombre y apellido: Firma
Encargado/Responsable de la instalación: Nombre y apellido: Firma
Observaciones:





PROCEDIMIENTO PREPARACIÓN Y RESPUESTA ANTE EMERGENCIAS

1. OBJETIVO

Establecer los lineamientos para que se lleven a cabo los roles y responsabilidades ante eventuales situaciones de emergencia.

2. ALCANCE

Todas las situaciones de emergencias que puedan ocurrir dentro de las actividades que se realizan en la organización.

3. DEFINICIONES

Situación de Emergencia: Se da frente a situaciones no planificadas que, por la magnitud real o potencial, afectan o pueden afectar significativamente a las personas, instalaciones y el medio ambiente.

4. DOCUMENTOS DE REFERENCIA

Norma IRAM 45001-2018 – Sistemas de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo.

5. RESPONSABILIDADES

Gerencia: Provee los recursos necesarios y el capital humano para dar cumplimiento a lo establecido por el presente documento. Garantiza el cumplimiento del presente documento participando activamente en la implementación de estos.

Representante Técnico: Designa funciones y responsabilidades para que se lleven a cabo las acciones derivadas de la presente instrucción. Verifica que las instrucciones se llevan a cabo y son eficaces.

Supervisor Operativo: Asegura que el personal se encuentre disponible en el caso de eventuales situaciones de emergencia tanto en base como en las operaciones realizadas en yacimiento. Colabora en el control de los elementos a emplear ante posibles situaciones de emergencia. Participa y sugiere cambios en la instrucción en virtud a lecciones aprendidas o en resultados de prácticas de respuesta.

Seguridad: Capacita al personal en lo referente al cumplimiento del presente documento. Verifica el cumplimiento de éste a través de realización de simulacros de emergencias. Realiza los cambios en la presente instrucción cuando la misma lo requiera.

Todo el Personal: Conoce y aplica el contenido de la presente instrucción. Recibe capacitaciones en forma periódica del cumplimiento de los requisitos establecidos en el documento.

6. DESARROLLO

6.1. Definición de las posibles situaciones de emergencia

En virtud del análisis de riesgos de las actividades a desarrollar en el proyecto; y teniendo en cuenta otros factores como (ubicación de la cuadrilla en el yacimiento, distancias a recorrer desde o hacia la ciudad, movimiento de personal) se determinan las siguientes situaciones de emergencias:

- Accidentes personales
- Accidente Vehicular (en tránsito e in itinere)
- Incendios

Para cada situación particular se deberán establecer mecanismos de control para crear responsabilidades y disminuir los tiempos de respuesta ante las situaciones establecidas.

6.2. Comunicación

Toda situación de emergencia deberá ser comunicada, de manera tal que todas las partes de la operación estén en conocimiento del evento, es por ello que se establece el mecanismo de comunicación en el Rol de Llamadas.

6.3. Situaciones de Emergencia

Se establecen para cada una de las distintas situaciones de emergencia los correspondientes roles, con acciones concretas a seguir. Cada uno de los roles pueden ser activados por cualquier personal perteneciente a TRANSOLID o por terceros en caso de ser necesario.

Los roles pueden ser:

- Rol de Accidentes Personales
- Rol de Accidente Vehicular
- Rol de Incendios
- Rol de Evacuación

6.4. Divulgación de los roles

Los roles de emergencia deberán ser informados y comunicados al personal; por lo que los mismos deben encontrarse a disposición del personal y ubicados en sectores en los cuales se puedan consultar ante una eventualidad, como por ejemplo oficinas de supervisión, radio de operaciones, comedores del personal y en la carpeta de trabajo de cada cuadrilla.

6.5. Entrenamiento

Se establecen planes de activaciones de roles ante situaciones de emergencia, con el objetivo de verificar que los mismos son efectivos y que el personal conoce y aplica su función dentro del mismo.

7. REGISTROS

Rol de Llamados
Rol de Accidentes Personales
Rol de Incendios
Rol de Evacuación
Rol de Derrame

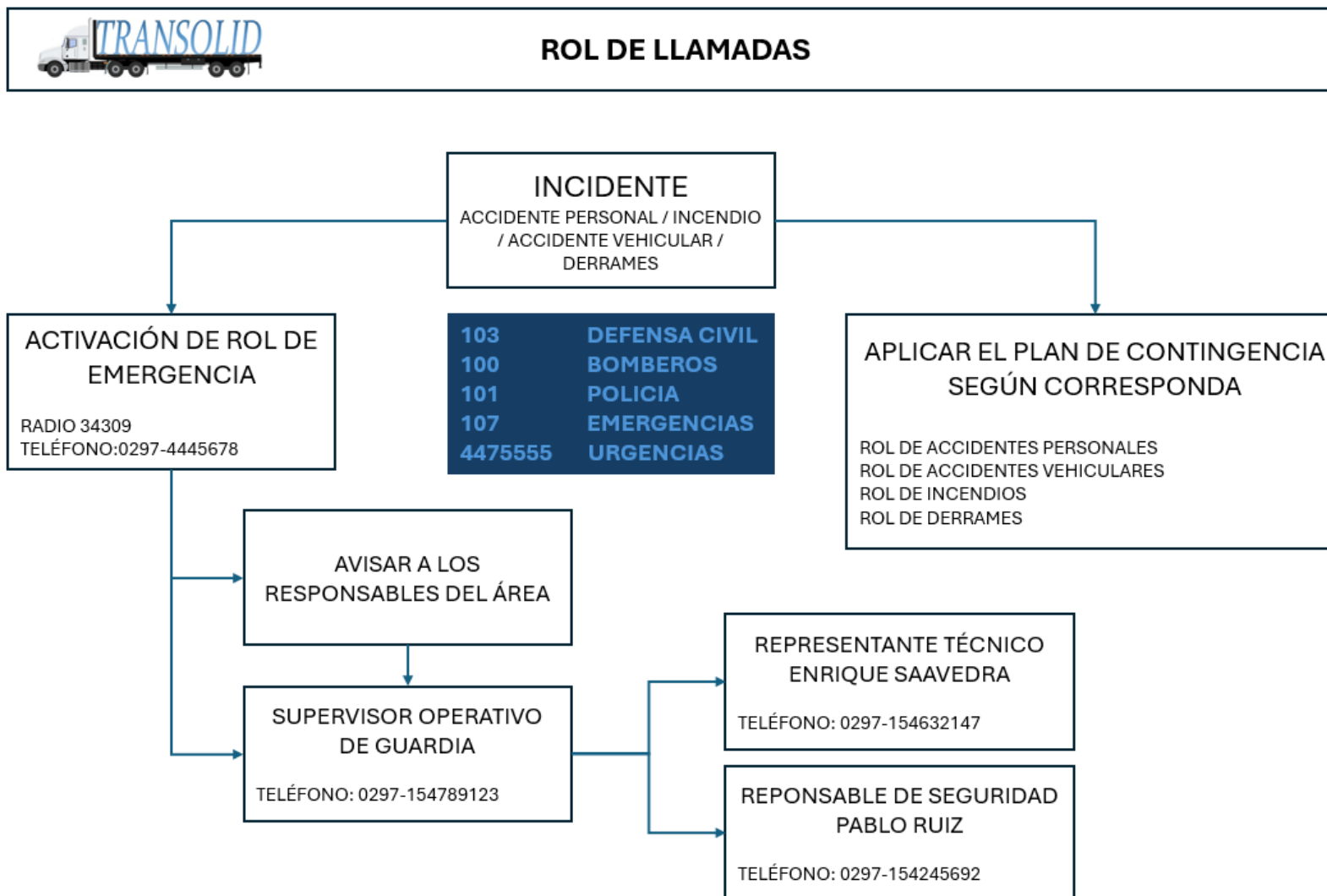


Ilustración 13 - Rol de llamados



ROL DE ACCIDENTES PERSONALES

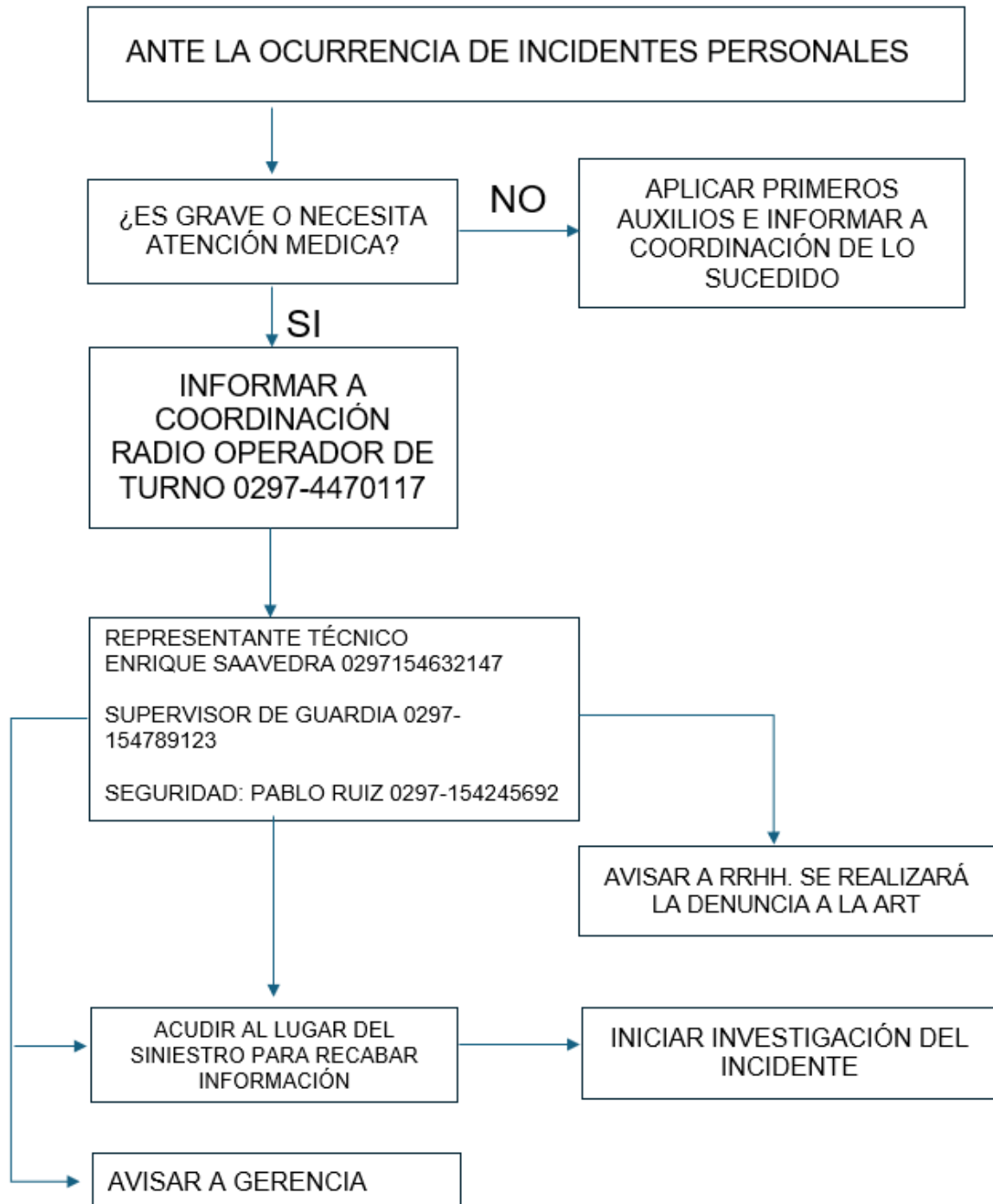


Ilustración 14 - Rol de accidentes personales

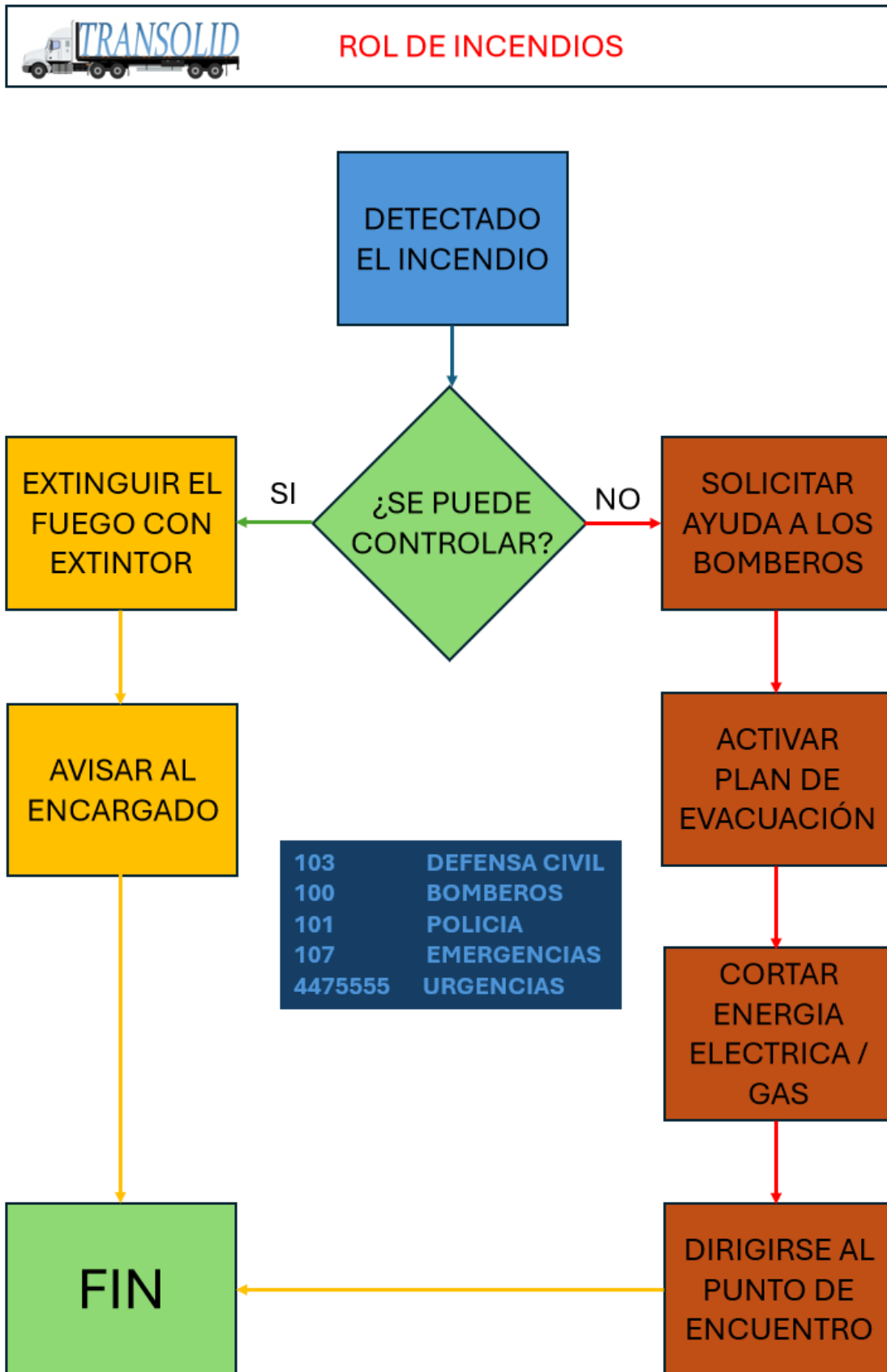


Ilustración 15 - Rol de incendios

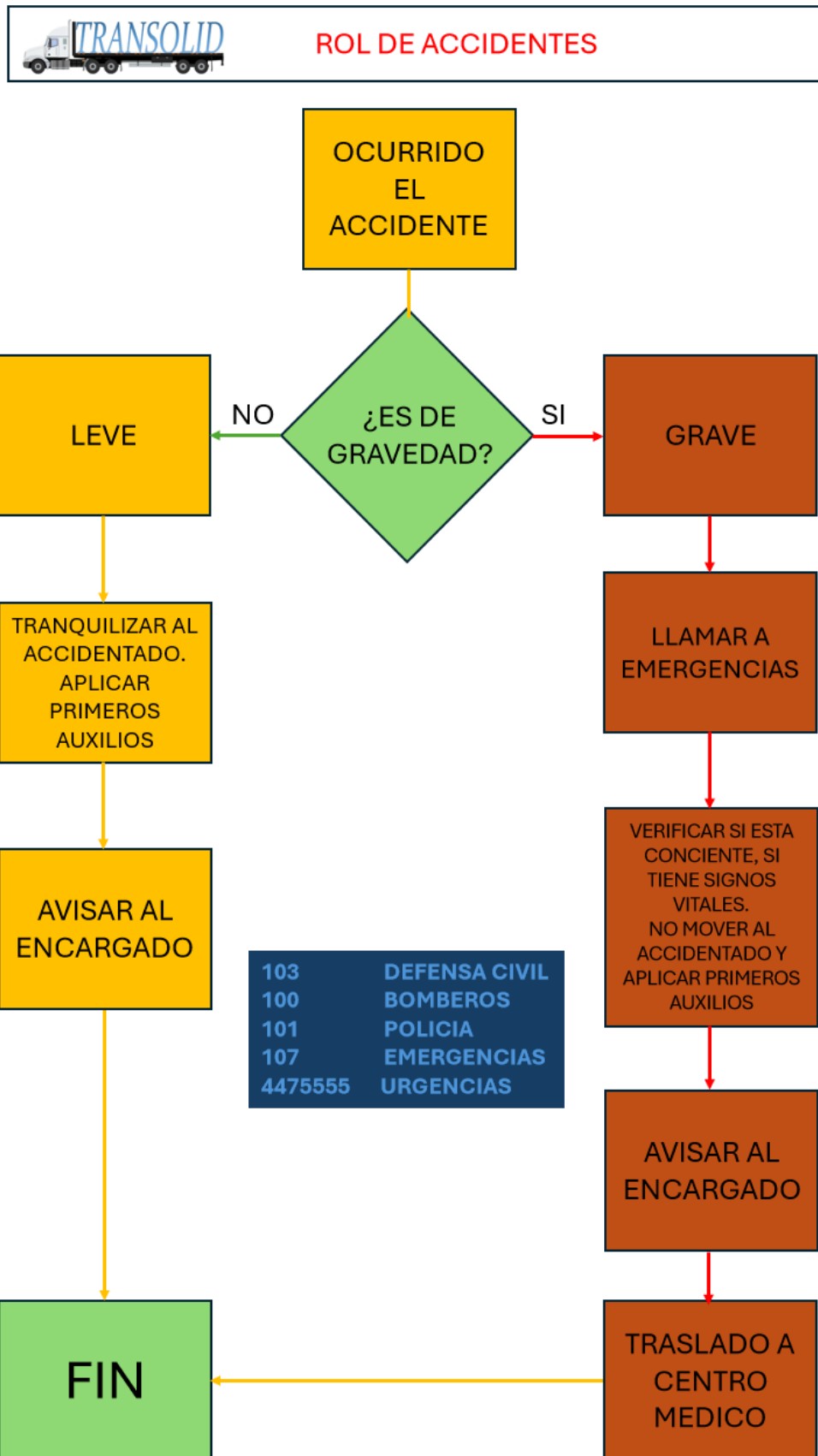


Ilustración 16 - Rol de accidentes

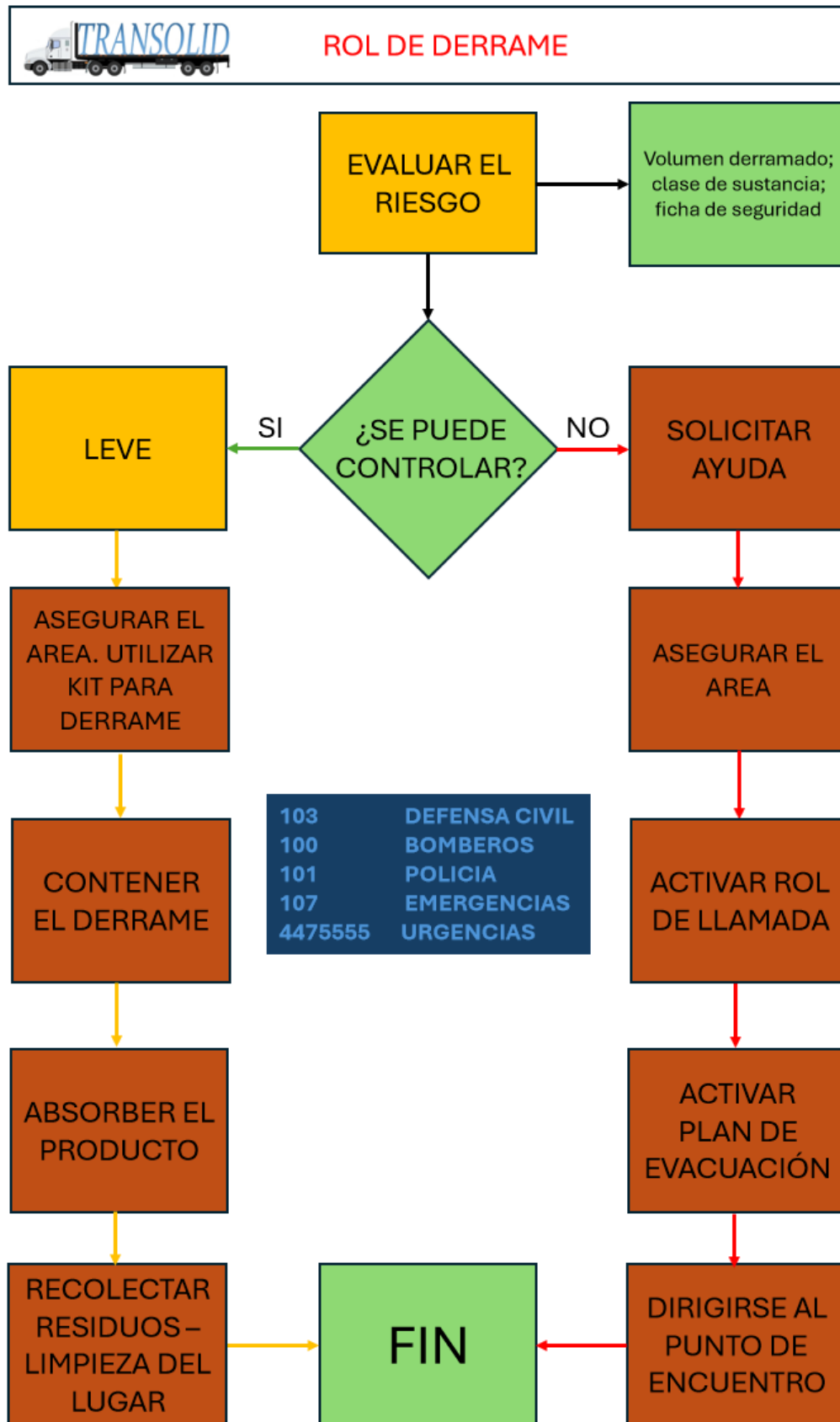


Ilustración 17 - Rol de derrames



PLAN DE EVACUACIÓN

1. OBJETIVO

Proporcionar pautas de conducta para desenvolverse ante situaciones de emergencia dentro o fuera de las instalaciones del predio de la base de TRANSOLID, que permitan ofrecer la respuesta adecuada a la situación. Además, se busca poder:

- Proteger la integridad física de todas las personas.
- Conocer las instalaciones, así como las zonas de peligro que existen.
- Conocer los medios de protección disponibles.
- Conocer las vías de evacuación, zonas de seguridad y lugares de reunión.
- Lograr que los ocupantes, ante una emergencia actúen con rapidez, eficacia y compromiso.
- Informar a los ocupantes de lo que deben hacer o no ante una alarma de emergencia.

2. ALCANCE

Este procedimiento se aplicará a la base de TRANSOLID.

Así mismo, ante la ocurrencia de cualquier evento que considerado como emergencia se desarrolle en alguna de nuestras áreas operativas, se deberán considerar también los procedimientos implementados por los clientes.

3. RESPONSABILIDADES

Gerencia: Proporcionar los recursos necesarios para cumplir con el presente procedimiento. Verificar, durante las revisiones anuales del Sistema de Gestión Integrado, que la prevención y respuesta ante emergencias se cumple, es adecuada y efectiva.

Representante Técnico: Implementar, cumplir y hacer cumplir el presente procedimiento en las áreas de trabajo. Solicitar y proveer los recursos necesarios para la correcta aplicación de este procedimiento. Proponer las modificaciones necesarias al presente Plan de evacuación y comunicar al personal.

Supervisores operativos: Cumplir y hacer cumplir a todo su personal a cargo, los lineamientos establecidos en este documento. Capacitar al personal a cargo y participar de las capacitaciones que se dicten respecto de este procedimiento.

Seguridad: Elaborar, revisar y actualizar los procedimientos de prevención y respuesta ante emergencias, adecuados para cada caso particular. Proponer las modificaciones necesarias al presente procedimiento para adecuarlo a las necesidades operativas. Capacitar respecto a este procedimiento a todo el personal involucrado en el mismo y comunicar los roles de emergencias específicos de cada área.

Todo el personal: Conocer, implementar, cumplir y hacer cumplir lo establecido en este procedimiento. Participar de las capacitaciones y simulacros realizados al respecto.

4. DEFINICIONES

Evacuación: Es la acción de desocupar en forma planificada y ordenada un lugar determinado.

Esta acción o desplazamiento es realizada por todos los ocupantes, por razones de seguridad, ante un peligro potencial o inminente.

Vía de evacuación: Camino señalizado, continuo y seguro que, desde cualquier punto de la instalación, conduzca a la zona de seguridad.

Luz de emergencia: Instalación fija destinada a proporcionar automáticamente la iluminación necesaria para la seguridad de los ocupantes, cuando se produce un fallo en la alimentación de la instalación del alumbrado eléctrico normal.

Salida de emergencia: Parte de un medio o vía de evacuación que permite la salida al exterior o el acceso a un lugar seguro en caso de incendio.

Punto de encuentro: Lugar de refugio temporal al aire libre que ofrece seguridad para la vida de quienes lleguen a ese punto. Es necesario que todo el personal que se encuentre realizando labores acudan al punto de encuentro.

5. DESARROLLO

Plan de Evacuación:

- En el plan de evacuación intervendrán las personas que tomen el rol de Monitor principal y Ayudantes ante el suceso. Para lo cual el Representante Técnico o Supervisor que se encuentre disponible será el encargado de actuar como Monitor principal y dictar las órdenes necesarias a los Ayudantes para evacuar de forma ordenada y segura.
- Los actores intervinientes contarán con chalecos reflectivos para identificarse como tales e iniciarán el plan de evacuación en caso de sucesos que no puedan ser controlados y que atenten contra la integridad de todo el personal presente en la base operativa, principalmente si se tratara de un incendio cuya magnitud impida la extinción de éste mediante el uso de extintores portátiles.
- Es necesario que las vías de evacuación estén libres de obstáculos en todo momento. Todas las salidas deben estar libres y las puertas deben estar cerradas. De esta manera, serán un obstáculo para el humo y el fuego.
- Las puertas de emergencia no deben estar nunca cerradas con llave, salvo que puedan abrirse sin necesidad de tal llave, en el sentido de la evacuación, es decir con sistema antipánico).
- Se deberá evacuar totalmente las instalaciones en el menor tiempo posible.
- Los ocupantes de las instalaciones abandonarán inmediatamente sus puestos de trabajo, siguiendo el procedimiento de actuación en caso de emergencia, acudirán al punto de encuentro establecido, y permanecerán a la espera de nuevas instrucciones.
- Todo el personal deberá conocer el lugar en el que desarrolla sus actividades, en relación con el plano general, conociendo las salidas y recorridos de emergencia.
- En caso de alguna situación de emergencia, todas las personas deberán tratar de actuar de manera tranquila evitando entrar en pánico.
- Ante la presencia de humo, se trasladarán hacia los lugares de salida, de forma tal de no entrar en contacto con el humo, debiendo salir lo más agachado posible, cubriéndose además las vías respiratorias con trapos o pañuelos mojados.
- En todos los casos de evacuación, se harán siguiendo las indicaciones del personal designados como líderes, conservando el máximo de orden.
- Todos los movimientos se realizarán rápidamente, pero sin correr ni atropellarse.
- No se transportará ningún bulto que pueda entorpecer la evacuación de todo el personal y el de los bomberos.

6. ANEXOS

Plano de evacuación de la base de TRANSOLID.

CROQUIS BASE COMODORO RIVADAVIA

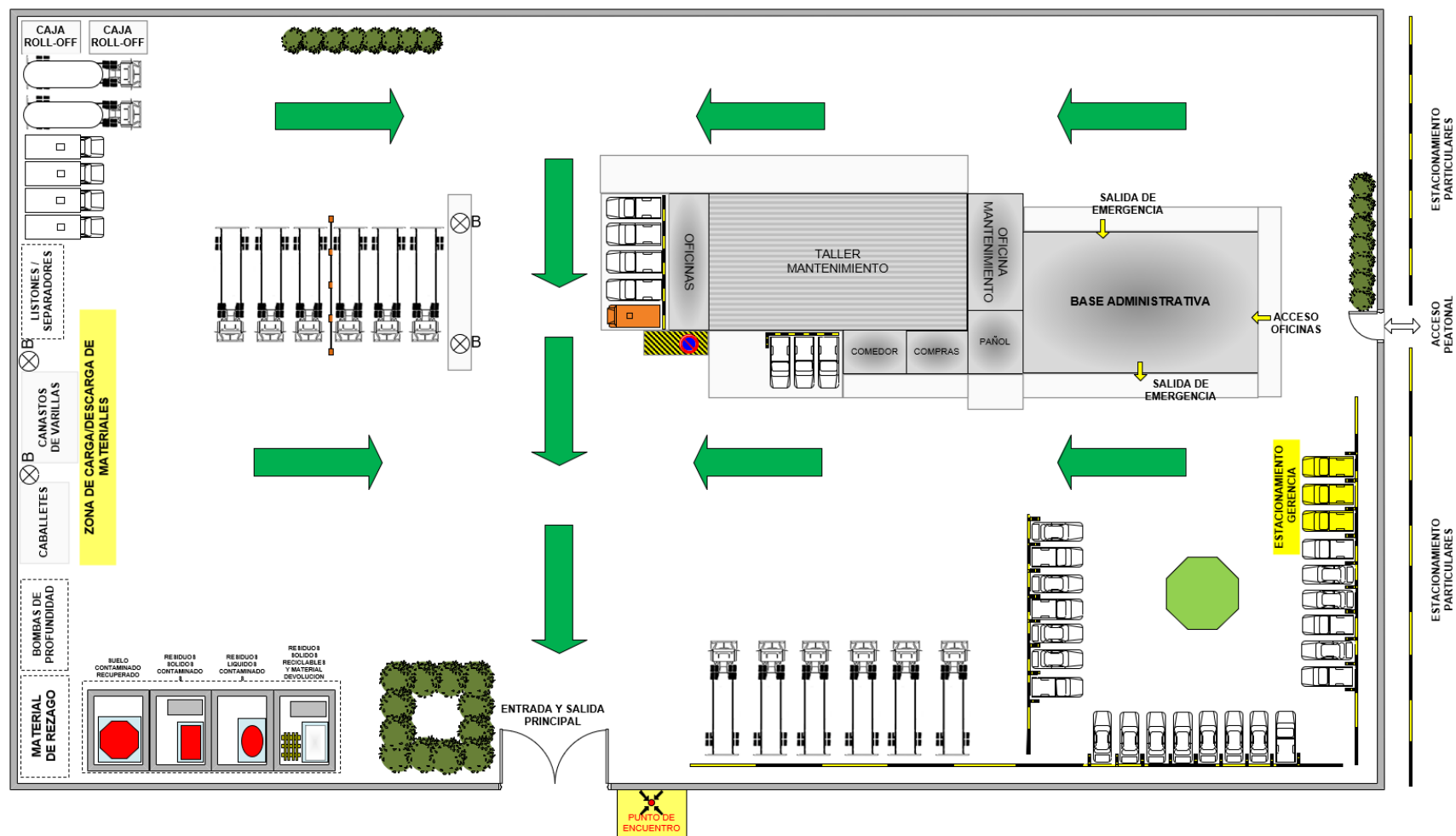


Ilustración 18 - Croquis de la base de Comodoro Rivadavia. Sentido de circulación para evacuación

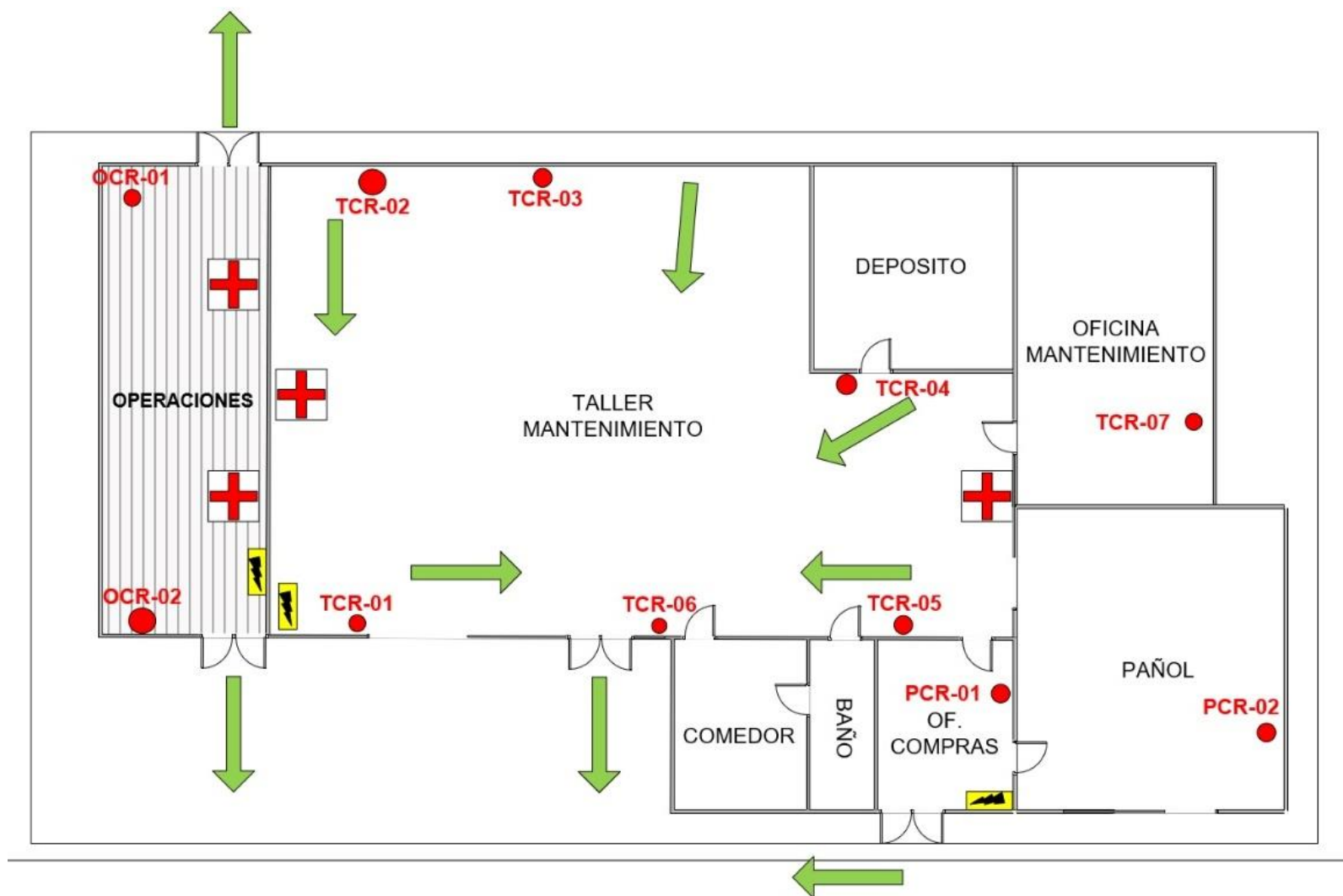


Ilustración 19 - Evacuación sector Operaciones - Mantenimiento - Pañol

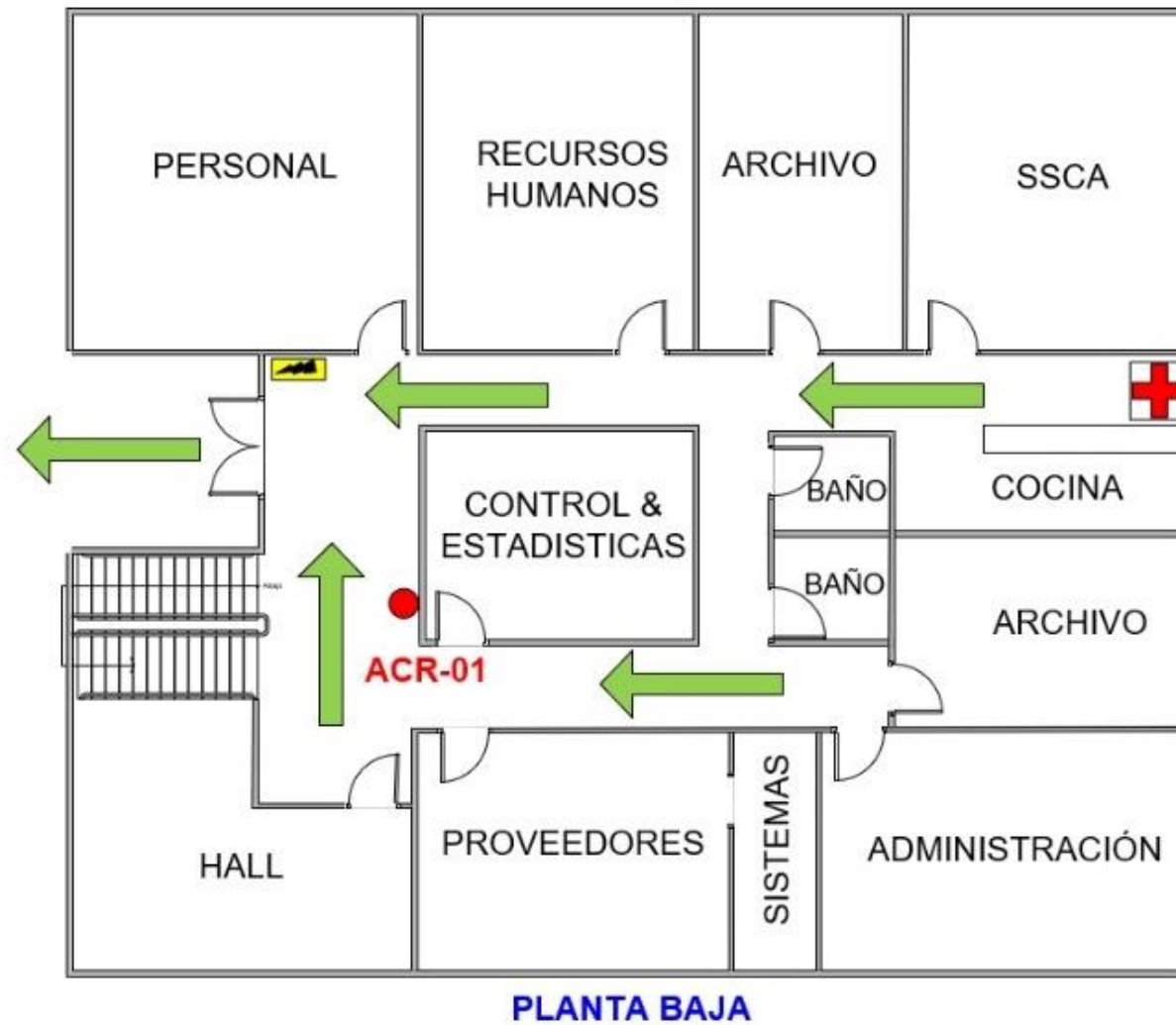


Ilustración 20 - Evacuación Administración planta baja

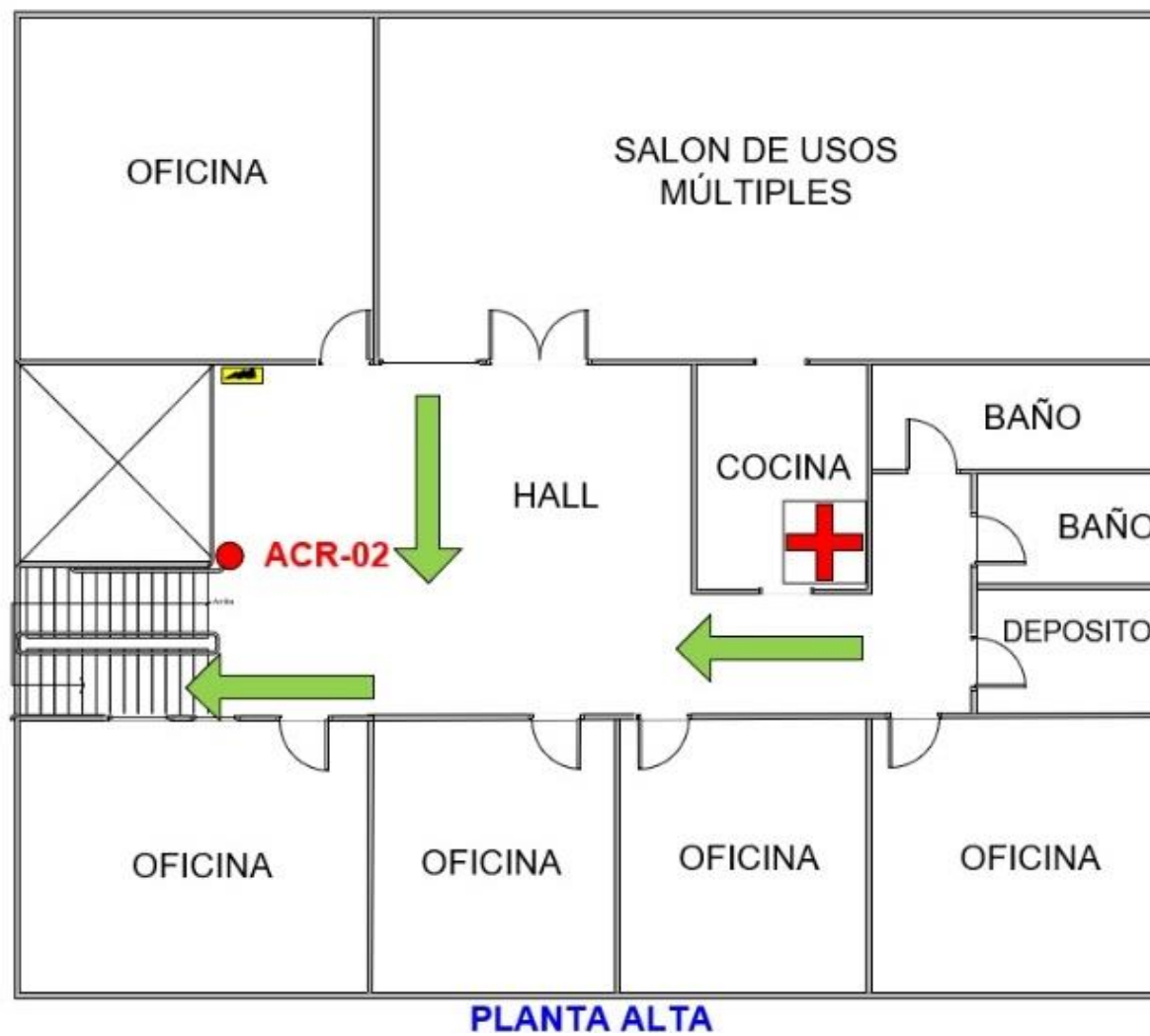


Ilustración 21- Evacuación Administración planta alta



PREVENCIÓN DE INCENDIOS – CARGA DE FUEGO

1. OBJETIVO

Evaluar las condiciones de seguridad en lo referente a protección contra incendio y las vías de evacuación según lo reglamentado por el Decreto 351/79, en su anexo VII, a lo que respecta del estudio de carga de fuego y cálculo de cantidad de extintores necesarios.

2. ALCANCE

Es aplicable a todos los sectores de la empresa TRANSOLID.

3. LEYES Y REGLAMENTACIONES DE APLICACIÓN

Marco Legal Ley 19587 de higiene y seguridad en el trabajo y su decreto 351/79, capítulo 18, anexo VII.

4. DESARROLLO

Datos del Establecimiento

Razón social: TRANSOLID

Dirección: Tirso López 790, Comodoro Rivadavia, Provincia de Chubut

Fecha de relevamiento: diciembre 2023.

Previo a iniciar con los cálculos, se realizará la división y la distribución de las superficies de la base de TRANSOLID. A su vez, se agregan los tipos de riesgos de cada sector a los cuales se hará mención en cada uno de los análisis. Se aclara que, este estudio se realiza para la base de Comodoro Rivadavia.

A modo de aclaración, el sector de la administración se tratará como un solo sector que incluirá la planta baja y la planta alta. De la misma forma se tomará toda la parte operativa que incluirá la radio de operaciones, las oficinas operativas, el comedor, vestuario y los baños.

Sector	Superficie	Riesgo
Administración	392 m ²	R 3
Sector Compras - Pañol	105 m ²	R 3
Taller	980 m ²	R 2
Sector operativo	210 m ²	R 3

Tabla 1 – Sectorización de la base

Debido a que se trata de 4 (cuatro) sectores a analizar, se presentarán primeros todas las tablas y los gráficos a los cuales se harán referencia en cada uno de los análisis por sector para evitar la repetición de estos.

Actividad Predominante	Clasificación de los Materiales Según su Combustión						
	Riesgo 1	Riesgo 2	Riesgo 3	Riesgo 4	Riesgo 5	Riesgo 6	Riesgo 7
Residencial Administrativo	NP	NP	R3	R4	—	—	—
Comercial 1 Industrial Depósito	R1	R2	R3	R4	R5	R6	R7
Espectáculos Cultura	NP	NP	R3	R4	—	—	—

Tabla 2 - Tabla de determinación de Riesgos

Riesgo 1= Explosivo
Riesgo 2= Inflamable
Riesgo 3= Muy Combustible
Riesgo 4= Combustible
Riesgo 5= Poco Combustible
Riesgo 6= Incombustible
Riesgo 7= Refractarios
N.P.= No permitido

Carga de Fuego	Riesgo				
	1	2	3	4	5
Hasta 15 kg/m ²	—	F 60	F 30	F 30	—
Desde 16 hasta 30 kg/m ²	—	F 90	F 60	F 30	F 30
Desde 31 hasta 60 kg/m ²	—	F 120	F 90	F 60	F 30
Desde 61 hasta 100 kg/m ²	—	F 180	F 120	F 90	F 60
Más de 100 kg/m ²	—	F 180	F 180	F 120	F 90

Tabla 3 - Resistencia al Fuego

CARGA DE FUEGO	RIESGO				
	Riesgo 1 Explos.	Riesgo 2 Inflam.	Riesgo 3 Muy Comb.	Riesgo 4 Comb.	Riesgo 5 Poco comb.
hasta 15Kg/m2	—	—	1 A	1 A	1 A
16 a 30 Kg/m2	—	—	2 A	1 A	1 A
31 a 60 Kg/m2	—	—	3 A	2 A	1 A
61 a 100 Kg/m2	—	—	6 A	4 A	3 A
> 100 Kg/m2	A determinar en cada caso.				

Tabla 4 - Potencial extintor A

CARGA DE FUEGO	RIESGO				
	Riesgo 1 Explos.	Riesgo 2 Inflam.	Riesgo 3 Muy Comb.	Riesgo 4 Comb.	Riesgo 5 Poco comb.
hasta 15Kg/m2	—	6 B	4 B	—	—
16 a 30 Kg/m2	—	8 B	6 B	—	—
31 a 60 Kg/m2	—	10 B	8 B	—	—
61 a 100 Kg/m2	—	20 B	10 B	—	—
> 100 Kg/m2	A determinar en cada caso.				

Tabla 5 - Potencial extintor B

USO	x en m ²
a) Sitios de asambleas, auditorios, salas de conciertos, salas de baile	1
b) Edificios educacionales, templos	2
c) Lugares de trabajo, locales, patios y terrazas destinados a comercio, mercados, ferias, exposiciones, restaurantes	3
d) Salones de billares, canchas de bolos y bochas, gimnasios, pistas de patinaje, refugios nocturnos de caridad	5
e) Edificio de escritorios y oficinas, bancos, bibliotecas, clínicas, asilos, internados, casas de baile	8
f) Viviendas privadas y colectivas	12
g) Edificios industriales, el numero de ocupantes será declarado por el propietario, en su defecto será	16
h) Salas de juego	2
i) Grandes tiendas, supermercados, planta baja y 1er. subsuelo	3
j) Grandes tiendas, supermercados, pisos superiores	8
k) Hoteles, planta baja y restaurantes	3
l) Hoteles, pisos superiores	20
m) Depósitos	30

Tabla 6 - Tabla de factor de ocupación

ANCHO MINIMO PERMITIDO		
Unidades	Edificios Nuevos	Edificios Existentes
2 unidades	1,10 m.	0,96 m.
3 unidades	1,55 m.	1,45 m.
4 unidades	2,00 m.	1,85 m.
5 unidades	2,45 m.	2,30 m.
6 unidades	2,90 m.	2,80 m.

Tabla 7 - Ancho mínimo de salida permitido

Especificaciones			
Polvo ABC - Manual - 2,5 Kg - 5 Kg - 10 Kg			
Capacidad	2,5 Kg	5 Kg	10 Kg
Peso bruto	5,100 Kg	8,450 Kg	15,500 Kg
Altura	435 mm	466 mm	630 mm
Ancho	217 mm	245 mm	255 mm
Profundidad	125 mm	159 mm	179 mm
Potencial extintor	3:A 20B:C	6:A 40B:C	6:A 60B:C
Norma IRAM del agente extintor	3569	3569	3569
Norma IRAM del Extintor	3523	3523	3523
Rosca de la válvula	M30	M30	M30
Presión de ensayo	3,5 Mpa	3,5 Mpa	3,5 Mpa
Presión de servicio	1,4 Mpa	1,4 Mpa	1,4 Mpa
Rango de temperatura de operación	-25° C a +60°C	-25° C a +60°C	-25° C a +60°C
Tiempo de descarga mínimo	8 Seg.	10 Seg.	17 Seg.

Tabla 8 - Hoja técnica de MELISAM de extintores

Determinación del riesgo de incendio

Queda determinado por la peligrosidad relativa de los materiales que se encuentran en los sectores que se analizan y los productos que con ellos se elaboran, transforman, manipulan o almacenan.

Los distintos tipos de riesgos se encuentran plasmados en la tabla 2.1 del decreto 351/79 (tabla 2 de este capítulo).

Debemos considerar que:

R3: materias que, expuestas al aire, puedan ser encendidas y continúen ardiendo una vez retirada la fuente de ignición, por ejemplo: hidrocarburos pesados, maderas, papel, tejido de algodón y otros.

R2: líquidos que pueden emitir vapores que mezclados en proporciones adecuadas con el aire originan mezclas combustibles, su punto de inflamación momentáneo estará comprendido entre 41° y 120° C.

De esta manera se determina que, para los sectores de Administración, Sector compras – Pañol y Sector operativo; se corresponde al Riesgo de incendio R3, muy combustibles. Mientras que para el sector de Taller corresponde Riesgo de incendio R2, Inflamable. Estos datos fueron volcados en la Tabla 1 de este capítulo, junto a la superficie de cada sector.

Determinación de la carga de fuego

Se toma como patrón de referencia a la madera, cuyo poder calorífico inferior es 4400 kcal/kg (o 18,41 MJ/Kg). Las unidades de poder calorífico que se utilizarán para los cálculos serán las de Kcal /kg.

Las fórmulas utilizadas para el cálculo de la carga de fuego son:

$$Q_{gen} = PC \times P_m$$

$$P_m = \frac{Q_t}{4400}$$

$$CF = \frac{P_m}{A}$$

Dónde:

Q_{gen} = calor generado en kcal

Q_t = calor generado total

CF = carga de fuego (kg/m²)

P_m = Cantidad de material contenido en el sector de incendio (kg)

4400= Poder calorífico de la madera (kcal/kg) (valor constante)

PC = Poder calorífico del material (kcal/kg)

A = Área del sector de incendio (m²)

1 - Sector administración (R3)

Carga de fuego

De acuerdo con que el sector de administración tiene sus dos plantas conectadas a través de la escalera, se considerará una sola construcción. Se analizan todas las oficinas, baños, cocina y salón de usos múltiples.

PC_{madera} (kcal/kg)
 $A = 392 \text{ m}^2$

Material	Peso (kg)	PC (kcal/kg)	Qgen (Kcal)
Papel	1400	4000	5600000
Cartón	400	40000	16000000
Muebles de madera	5700	4643	26465100
Sillas de oficina	700	11000	7700000
Computadoras	350	120	42000
Cortinas	30	3000	90000

$Q_{\text{total}} = 55897100 \text{ kcal}$
 $P_{\text{madera}} = 12703,88 \text{ kg}$

$QF = \frac{P_{\text{madera}}}{\text{Superficie}} = \frac{12703,88 \text{ kg}}{392 \text{ m}^2}$

$QF = 32,407 \text{ kg/m}^2$

Cantidad de extintores

El artículo 176 del decreto 351/79 indica que *En todos los casos deberá instalarse como mínimo un matafuego de 200 metros cuadrados de superficie a ser protegida. La máxima distancia para recorrer hasta el matafuego será de 20 metros para fuegos de clase A y 15 metros para fuegos de clase B.*

Para este sector, tenemos que:

$N^{\circ} \text{ de extintores} = \frac{\text{Área}}{200 \text{ m}^2} = \frac{392 \text{ m}^2}{200 \text{ m}^2} = 2 \text{ extintor}$

Cálculo del potencial extintor

Teniendo en cuenta lo que dispone la ley vigente; debe dotarse de extintores con un potencial extintor mínimo de 2A.

Del decreto 351/79 Anexo VII inciso 4.1. El potencial extintor mínimo de los extintores responderá a lo establecido en la Tabla 1 (tabla 4).

De acuerdo con la información de dicha tabla, los extintores que se deberán utilizar en dicho sector deben ser de un potencial de 3A

De acuerdo con la hoja técnica de MELISAM de extintores (tabla 8), se utilizará 2 (dos) extintores de 5 kg tipo ABC con potencial extintor 6A-40B.

Resistencia al fuego

Según los cálculos realizados, se obtiene que la carga de fuego para el sector de administración es de 32,407 kg/m² y considerando que el Riesgo es de Tipo 3, de acuerdo con el cuadro 2.2.1 del Anexo VII del decreto 351/79 (Tabla 3 de este capítulo, Resistencia al fuego), nos arroja como resultado que la construcción debe tener una resistencia al fuego F90 (90 minutos).

Cálculo de vías de escape

Para este cálculo en particular, se tomará en cuenta que el edificio de Administración posee una sola salida al exterior, tomando como superficie total de 392 metros cuadrados; y el total de las personas a evacuar las que trabajan en todo este edificio, es decir 12 personas.

Determinación de Factor de ocupación [m²/persona], en nuestro caso 8 m²/persona,

Número teórico de personas: 12

Área de incendio: 392 m²

Determinación de unidades de ancho de salidas (n)

$$n = \frac{N}{100}$$

$$N = \frac{A}{X}$$

$$N = \frac{A}{X} = \frac{392}{8} = 49$$

$$n = \frac{N}{100} = \frac{49}{100} = 0,49$$

n= Unidades de ancho de salida [adimensional]

N= Número total de personas a ser evacuadas [persona]

100= Coeficiente de salida x Tiempo de escape

A= Área del sector de incendio [m²], en nuestro caso 392 m² (se toma la superficie de la planta baja y de la planta alta).

X= Factor de ocupación [m²/persona], en nuestro caso 8 m²/persona (de acuerdo a lo que dice la tabla 6 de este capítulo)

Para la unidad de ancho de salida n=0,49 se considera el ancho mínimo de salida de 2 unidades que es lo que indica el decreto 351/79. (tabla7 de este capítulo)

Por lo tanto, **la cantidad de anchos de salidas que es requerido en el sector de Administración es de 2 unidades.** Basta con un solo medio de escape de un ancho mínimo requerido por el Anexo 1 del Decreto 351/79

Medidas de ancho mínimo permitido = entre 0,96 m. y 1,1 m.

2 - Sector Compras - Pañol (R3)

Carga de fuego

Se analiza la oficina y el depósito de materiales en circulación.

PC_{madera} (kcal/kg)

$A = 105 \text{ m}^2$

Material	Peso (kg)	PC (kcal/kg)	Qgen (Kcal)
Papel	400	4000	1600000
Cartón	100	40000	4000000
Muebles de madera	1000	4643	4643000
Estanterías de madera	500	4400	2200000
Plásticos varios	250	5000	1250000
Pintura	200	11000	2200000
Trapos	50	143400	7170000

$Q_{\text{total}} = 23063000 \text{ kcal}$

$P_{\text{madera}} = 5241,6 \text{ kg}$

$QF = \frac{P_{\text{madera}}}{\text{Superficie}} = \frac{5241,6}{105} \frac{\text{kg}}{\text{m}^2}$

$QF = 49,92 \text{ kg/m}^2$

Cantidad de extintores

El artículo 176 del decreto 351/79, *En todos los casos deberá instalarse como mínimo un matafuego de 200 metros cuadrados de superficie a ser protegida. La máxima distancia para recorrer hasta el matafuego será de 20 metros para fuegos de clase A y 15 metros para fuegos de clase B.*

Para este sector, tenemos que:

$N^{\circ} \text{ de extintores} = \frac{\text{Área}}{200 \text{ m}^2} = \frac{105 \text{ m}^2}{200 \text{ m}^2} = 1 \text{ extintor}$

Cálculo del potencial extintor

Teniendo en cuenta lo que dispone la ley vigente; debe dotarse de extintores con un potencial extintor mínimo de 2A.

Del decreto 351/79 Anexo VII inciso 4.1. El potencial extintor mínimo de los extintores responderá a lo establecido en la Tabla 1. (tabla 4 de este capítulo).

De acuerdo con la información de dicha tabla, los extintores que se deberán utilizar en dicho sector deben ser de un potencial mínimo de 3A.

Si bien los cálculos arrojan que se debe utilizar un extintor, por la disposición del sector, se recomienda que sean utilizados 2 (dos) extintores.

De acuerdo con la hoja técnica de MELISAM de extintores (tabla 8), se utilizarán 2 (dos) extintores de 5 kg tipo ABC con potencial extintor 6A-40B.

Resistencia al fuego

Según los cálculos realizados, se obtiene que la carga de fuego para el sector de Compras - Pañol es de 49,92 kg/m² y considerando que el Riesgo es de Tipo 3, de acuerdo con el cuadro 2.2.1 del Anexo VII del decreto 351/79 (Tabla 3 de este capítulo, Resistencia al fuego), nos arroja como resultado que la construcción debe tener una resistencia al fuego F90 (90 minutos).

Cálculo de vías de escape

Para este cálculo en particular, se tomará en cuenta que el sector de Compras - Pañol posee una sola salida al exterior. Es decir que la superficie será de 105 metros cuadrados; y el total de las personas a evacuar las que trabajan en este sector, es decir 1 persona.

Determinación de Factor de ocupación [m²/persona], en nuestro caso 30 m²/persona,
Número teórico de personas: 1
Área de incendio: 105 m²

Determinación de unidades de ancho de salidas (n)

$$n = \frac{N}{100}$$

$$N = \frac{A}{X}$$

$$N = \frac{A}{X} = \frac{105}{30} = 3,5$$

$$n = \frac{N}{100} = \frac{3,5}{100} = 0,035$$

n= Unidades de ancho de salida [adimensional]

N= Número total de personas a ser evacuadas [persona]

100= Coeficiente de salida x Tiempo de escape

A= Área del sector de incendio [m²], en nuestro caso 105 m².

X= Factor de ocupación [m²/persona], en nuestro caso 30 m²/persona (de acuerdo con lo que dice la tabla 6 de este capítulo)

Para la unidad de ancho de salida n=0,035 se considera el ancho mínimo de salida de 2 unidades que es lo que indica el decreto 351/79. (tabla7 de este capítulo)

Por lo tanto, **la cantidad de anchos de salidas que es requerido en el sector de Compras - Pañol es de 2 unidades.** Basta con un solo medio de escape de un ancho mínimo requerido por el Anexo 1 del Decreto 351/79

Medidas de ancho mínimo permitido = entre 0,96 m. y 1,1 m.

3 - Sector Taller (R2)

Carga de fuego

Se analiza la oficina, el comedor del personal y el salón del taller.

PC_{madera} (kcal/kg)
 $A = 980 \text{ m}^2$

Material	Peso (kg)	PC (kcal/kg)	Qgen (Kcal)
Papel	500	4000	2000000
Cartón	100	40000	4000000
Muebles y estanterías de madera	1200	4643	5571600
Plásticos varios	500	5000	2500000
Pintura	100	11000	1100000
Trapos	50	143400	7170000
Aceite hidráulico	400	10000	4000000
Computadora (PVC)	10	5000	50000
Cables	5	5000	25000
Aceites varios	400	9500	3800000
Insumos (ropa de trabajo, guantes)	120	5000	600000
Aceites ATF	300	10000	3000000
Lubricantes de refrigeración	200	10000	2000000
Líquido de frenos	100	10000	1000000
Grasa lubricante	100	10000	1000000
Baterías	500	10000	5000000
Cubiertas	600	10000	6000000

$Q_{\text{total}} = 48816600 \text{ kcal}$

$P_{\text{madera}} = 11094,682 \text{ kg}$

$QF = \frac{P_{\text{madera}}}{\text{Superficie}} = \frac{11094,682}{980} \text{ kg/m}^2$

$QF = 11,321 \text{ kg/m}^2$

Cantidad de extintores

El artículo 176 del decreto 351/79, *En todos los casos deberá instalarse como mínimo un matafuego de 200 metros cuadrados de superficie a ser protegida. La máxima distancia para recorrer hasta el matafuego será de 20 metros para fuegos de clase A y 15 metros para fuegos de clase B.*

Para este sector, tenemos que:

$\text{N}^\circ \text{ de extintores} = \frac{\text{Área}}{200} = \frac{980 \text{ m}^2}{200} = 5 \text{ extintores}$

200 m² 200 m²

Cálculo del potencial extintor

Teniendo en cuenta lo que dispone la ley vigente; debe dotarse de extintores con un potencial extintor mínimo de 2A. Del decreto 351/79 Anexo VII inciso 4.1. El potencial extintor mínimo de los extintores responderá a lo establecido en la Tabla 1 y 2 (tablas 4 y 5 de este capítulo). De acuerdo con la información de dichas tablas, los extintores que se deberán utilizar en dicho sector deben ser de un potencial mínimo de 2A 6B.

Si bien los cálculos arrojan que se deben colocar cinco extintores, por la disposición del sector, y las distancias a recorrer, se recomienda que sean utilizados 7 (siete) extintores.

De acuerdo con la hoja técnica de MELISAM de extintores (tabla 8), se utilizarán 7 (siete) extintores de 5 kg tipo ABC con potencial extintor 6A-40B.

Resistencia al fuego

Según los cálculos realizados, se obtiene que la carga de fuego para el sector de Taller es de 11,321 kg/m² y considerando que el Riesgo es Tipo 2, de acuerdo con el cuadro 2.2.1 del Anexo VII del decreto 351/79 (Tabla 3 Resistencia al fuego), nos arroja como resultado que la construcción debe tener una resistencia al fuego F60 (60 minutos).

Cálculo de vías de escape

Para este cálculo en particular, se tomará que la superficie será de 980 metros cuadrados; y el total de las personas a evacuar es de 7 persona.

Determinación de Factor de ocupación [m²/persona], en nuestro caso 16 m²/persona,

Número teórico de personas: 7

Área de incendio: 980 m²

Determinación de unidades de ancho de salidas (n)

$$n = \frac{N}{100}$$

$$N = \frac{A}{x}$$

$$N = \frac{A}{x} = \frac{980}{16} = 61,25$$

$$n = \frac{N}{100} = \frac{61,25}{100} = 0,6125$$

n= Unidades de ancho de salida [adimensional]

N= Número total de personas a ser evacuadas [persona]

100= Coeficiente de salida x Tiempo de escape

A= Área del sector de incendio [m²], en nuestro caso 1020 m²

X= Factor de ocupación [m²/persona], en nuestro caso 16 m²/persona (tabla 6)

Para la unidad de ancho de salida n=0,6125 se considera el ancho mínimo de salida de 2 unidades que es lo que indica el decreto 351/79. (tabla7 de este capítulo)

Por lo tanto, **la cantidad de anchos de salidas que es requerido en el sector de Taller es de 2 unidades.** Basta con un solo medio de escape de un ancho mínimo requerido por el Anexo 1 del Decreto 351/79

Medidas de ancho mínimo permitido = entre 0,96 m. y 1,1 m.

4 - Sector Operativo (R3)

Carga de fuego

Se analizan todas las oficinas, baños, cocina, vestuario y comedor.

A= 210 m²

Material	Peso (kg)	PC (kcal/kg)	Qgen (Kcal)
Papel	1000	4000	4000000
Cartón	150	40000	6000000
Muebles de madera	4000	4643	18572000
Sillas de oficina	200	11000	2200000
Computadoras	100	120	12000
Cortinas	12	3000	36000
Plásticos varios	200	5000	1000000
Lockers metálicos	400	19120	7648000
Vestimenta	300	5000	1500000

Qtotal 40968000 kcal

Pmadera 9310,91 kg

$$QF = \frac{Pmadera}{Superficie} = \frac{9310,91 \text{ kg}}{210 \text{ m}^2}$$

QF= 44,33 kg/m ²

Cantidad de extintores

El artículo 176 del decreto 351/79, *En todos los casos deberá instalarse como mínimo un matafuego de 200 metros cuadrados de superficie a ser protegida. La máxima distancia para recorrer hasta el matafuego será de 20 metros para fuegos de clase A y 15 metros para fuegos de clase B.*

Para este sector, tenemos que:

$$N^{\circ} \text{ de extintores} = \frac{\text{Área}}{200 \text{ m}^2} = \frac{210 \text{ m}^2}{200 \text{ m}^2} = 1 \text{ extintor}$$

Cálculo del potencial extintor

Teniendo en cuenta lo que dispone la ley vigente; debe dotarse de extintores con un potencial extintor mínimo de 2A.

Del decreto 351/79 Anexo VII inciso 4.1. El potencial extintor mínimo de los extintores responderá a lo establecido en la Tabla 1 (tabla 4 de este capítulo).

De acuerdo con la información de dicha tabla, los extintores que se deberán utilizar en dicho sector deben ser de un potencial de 3A.

Si bien el cálculo, indica que se debe utilizar 1 extintor, por una cuestión de comodidad y accesibilidad, se colocarán 2 extintores en el sector.

De acuerdo con la hoja técnica de MELISAM de extintores (tabla 8), se utilizarán 2 (dos) extintores de 5 kg tipo ABC con potencial extintor 6A-40B.

Resistencia al fuego

Según los cálculos realizados, se obtiene que la carga de fuego para el sector Operativo es de 44,33 kg/m² y considerando que el Riesgo es de Tipo 3, de acuerdo con el cuadro 2.2.1 del Anexo VII del decreto 351/79 (Tabla 3 de este capítulo, Resistencia al fuego), nos arroja como resultado que la construcción debe tener una resistencia al fuego F90 (90 minutos).

Cálculo de vías de escape

Para este cálculo en particular, se tomará en cuenta las oficinas de supervisión operativa, baños, cocina y la radio de operaciones. La superficie será de 105 metros cuadrados (por planta); y el total de las personas a evacuar en este edificio serán 4 personas.

Determinación de Factor de ocupación [m²/persona], en nuestro caso 8 m²/persona,

Número teórico de personas: 25

Área de incendio: 210 m²

Determinación de unidades de ancho de salidas (n)

$$n = \frac{N}{100}$$

$$N = \frac{A}{X}$$

$$N = \frac{A}{X} = \frac{210}{8} = 26,25$$

$$n = \frac{N}{100} = \frac{26,25}{100} = 0,2625$$

n= Unidades de ancho de salida [adimensional]

N= Número total de personas a ser evacuadas [persona]

100= Coeficiente de salida x Tiempo de escape

A= Área del sector de incendio [m²], en nuestro caso 105 m²

X= Factor de ocupación [m²/persona], en nuestro caso 8 m²/persona (de acuerdo a lo que dice la tabla 6 de este capítulo)

Para la unidad de ancho de salida n=0,2625 se considera el ancho mínimo de salida de 2 unidades que es lo que indica el decreto 351/79. (tabla7 de este capítulo)

Por lo tanto, **la cantidad de anchos de salidas que es requerido en el sector Operativo es de 2 unidades.** Basta con un solo medio de escape de un ancho mínimo requerido por el Anexo 1 del Decreto 351/79

Medidas de ancho mínimo permitido = entre 0,96 m. y 1,1 m.

Resumen de Carga de Fuego



Sector	Superficie	Riesgo	Carga de Fuego	Resistencia de construcción	Unidad ancho de salida	Cantidad de extintores
Administración	392	R 3	32,41	F 90	2	2
Compras - Pañol	105	R 3	49,92	F 90	2	2
Taller	980	R 2	11,32	F 60	2	7
Sector Operativo	210	R 3	44,33	F 90	2	2

Seguimiento de extintores



Práctica Profesional
Licenciatura en Higiene y Seguridad en el Trabajo
Universidad Nacional de la Patagonia San Juan Bosco
Pablo Ruiz

Ubicación	Nomenclatura	Nº de extintor	Tipo	Capacidad	Vencimiento carga	Vencimiento PH	Estado	Observación
Administración	ACR 01	65695	PQS - ABC	5 KG	11/25	04/26	Ok	Operativo
Administración	ACR 02	42044	PQS - ABC	5 KG	11/25	08/26	Ok	Operativo
Pañol	PCR 01	65119	PQS - ABC	5 KG	11/25	04/27	Ok	Operativo
Pañol	PCR 02	95079	PQS - ABC	5 KG	11/25	04/27	Ok	Operativo
Taller	TCR 01	52075	PQS - ABC	5 KG	11/25	08/26	Ok	Operativo
Taller	TCR 02	70908	PQS - ABC	5 KG	11/25	08/27	Ok	Operativo
Taller	TCR 03	101325	PQS - ABC	5 KG	11/25	04/26	Ok	Operativo
Taller	TCR 04	56703	PQS - ABC	5 KG	11/25	08/26	Ok	Operativo
Taller	TCR 05	75226	PQS - ABC	5 KG	11/25	04/27	Ok	Operativo
Taller	TCR 06	29797	PQS - ABC	5 KG	11/25	08/26	Ok	Operativo
Taller	TCR 07	17019	PQS - ABC	5 KG	11/25	04/27	Ok	Operativo
Supervisión	OCR 01	83339	PQS - ABC	5 KG	11/25	08/26	Ok	Operativo
Comedor Personal	OCR 02	81386	PQS - ABC	5 KG	11/25	08/27	Ok	Operativo
Móvil 1-436	M 1-436	104823	PQS - ABC	10 KG	11/25	08/26	Ok	Operativo
Móvil 1-437	M 1-437	35407	PQS - ABC	10 KG	11/25	04/27	Ok	Operativo
Móvil 1-439	M 1-439	44224	PQS - ABC	10 KG	11/25	08/27	Ok	Operativo
Móvil 1-451	M 1-451	57787	PQS - ABC	10 KG	11/25	04/26	Ok	Operativo
Móvil 1-452	M 1-452	61037	PQS - ABC	10 KG	11/25	08/26	Ok	Operativo
Móvil 1-456	M 1-456	82813	PQS - ABC	10 KG	11/25	08/26	Ok	Operativo
Móvil 1-457	M 1-457	35071	PQS - ABC	10 KG	11/25	08/27	Ok	Operativo
Móvil 3-102	M 3-102	46680	PQS - ABC	10 KG	11/25	04/26	Ok	Operativo
Móvil 3-103	M 3-103	28346	PQS - ABC	10 KG	11/25	08/26	Ok	Operativo
Móvil 3-104	M 3-104	26752	PQS - ABC	10 KG	11/25	04/27	Ok	Operativo
Móvil 3-105	M 3-105	30242	PQS - ABC	10 KG	11/25	08/26	Ok	Operativo
Móvil 3-106	M 3-106	60447	PQS - ABC	10 KG	11/25	08/27	Ok	Operativo
Móvil 3-107	M 3-107	97812	PQS - ABC	10 KG	11/25	04/26	Ok	Operativo
Móvil 3-108	M 3-108	47254	PQS - ABC	10 KG	11/25	08/26	Ok	Operativo
Móvil 3-109	M 3-109	16335	PQS - ABC	10 KG	11/25	04/27	Ok	Operativo
Móvil 3-110	M 3-110	57662	PQS - ABC	10 KG	11/25	08/26	Ok	Operativo
Móvil 3-111	M 3-111	41860	PQS - ABC	10 KG	11/25	08/27	Ok	Operativo
Móvil 3-112	M 3-112	48106	PQS - ABC	10 KG	11/25	04/26	Ok	Operativo
Móvil 3-113	M 3-113	44282	PQS - ABC	10 KG	11/25	08/26	Ok	Operativo
Móvil 3-114	M 3-114	100494	PQS - ABC	10 KG	11/25	04/27	Ok	Operativo
Móvil 3-115	M 3-115	81313	PQS - ABC	10 KG	11/25	08/26	Ok	Operativo
Móvil 3-116	M 3-116	15822	PQS - ABC	10 KG	11/25	08/27	Ok	Operativo
Semirremolque 4-231	SR 4-231	63272	PQS - ABC	10 KG	11/25	04/26	Ok	Operativo
Semirremolque 4-232	SR 4-232	86351	PQS - ABC	10 KG	11/25	08/26	Ok	Operativo
Semirremolque 4-233	SR 4-233	103631	PQS - ABC	10 KG	11/25	04/27	Ok	Operativo
Semirremolque 4-234	SR 4-234	38251	PQS - ABC	10 KG	11/25	08/26	Ok	Operativo
Semirremolque 4-235	SR 4-235	74842	PQS - ABC	10 KG	11/25	08/27	Ok	Operativo
Semirremolque 4-236	SR 4-236	29993	PQS - ABC	10 KG	11/25	04/26	Ok	Operativo
Semirremolque 4-237	SR 4-237	57560	PQS - ABC	10 KG	11/25	08/26	Ok	Operativo
Semirremolque 4-238	SR 4-238	79397	PQS - ABC	10 KG	11/25	04/27	Ok	Operativo
Semirremolque 4-239	SR 4-239	85011	PQS - ABC	10 KG	11/25	08/26	Ok	Operativo
Semirremolque 4-240	SR 4-240	60820	PQS - ABC	10 KG	11/25	08/27	Ok	Operativo
Semirremolque 4-241	SR 4-241	75168	PQS - ABC	10 KG	11/25	04/26	Ok	Operativo
Semirremolque 4-242	SR 4-242	45152	PQS - ABC	10 KG	11/25	08/26	Ok	Operativo
Semirremolque 4-243	SR 4-243	18146	PQS - ABC	10 KG	11/25	04/27	Ok	Operativo
Semirremolque 4-244	SR 4-244	50546	PQS - ABC	10 KG	11/25	08/26	Ok	Operativo
Semirremolque 4-245	SR 4-245	79153	PQS - ABC	10 KG	11/25	08/27	Ok	Operativo

Condiciones de situación, Condiciones de construcción y condiciones de extinción

Para realizar este análisis, se recurrirá a los puntos 5, 6 y 7 del anexo VII del decreto 351/79.

Analizaremos el cuadro 1 de este capítulo, el cual nos servirá como guía para poder determinar cuáles son las condiciones que corresponden de acuerdo a nuestra base operativa.

USOS		RIESGO	CONDICIONES																										
			SIT.		CONSTRUCCIÓN											EXTINCIÓN													
			S1	S2	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	C10	C11	E1	E2	E3	E4	E5	E6	E7	E8	E9	E10	E11	E12	E13	
VIVIENDA – RESIDENCIA COLECTIVA		3		2	1																								
COMERCIO	BANCO - HOTEL	3		2	1									1								8				11			
	ACTIVIDADES ADMINISTRATIVAS	3		2	1																	8				11		13	
		2		2	1						8							CUMPLIRÁ LO INDICADO EN DEP. INFLAMABLES											
	LOCALES COMERCIALES	3		2	1						7							4								11	12	13	
		4		2	1			4			7												8				11	12	13
	GALERÍA COMERCIAL	3		2		2									1				4								11	12	
	SANIDAD Y SALUBRIDAD	4		2	1							9										8					11		
INDUSTRIA		2		2	1					6	7	8						CUMPLIRÁ LO INDICADO EN DEP. INFLAMABLES											
		3		2	1			3										3		4							11	12	13
DEPOSITO DE GARRAFAS		4		2	1			4																			11	12	13
		3	1	2													1										11	12	13
DEPÓSITOS		2	1	2							8							CUMPLIRÁ LO INDICADO EN DEP. INFLAMABLES											
		3		2	1			3			7							3									11	12	13
		4		2	1			4			7								4								11	12	13
EDUCACIÓN		2		2	1																		8				11		
ESPECTÁCULOS Y DIVERSIÓN	CINE (1200 localidades) - TEATRO	3		2	1				5					10	11	1	2												
	TELEVISIÓN	3		2	1			3							1			3									11	12	13
	ESTADIO	4		2	1														5										
	OTROS RUBROS	4		2	1															4									
TEMPLOS		4		2	1																								
ACTIVIDADES CULTURALES		4		2	1																		8				11		
AUTOMOTORES	ESTACIÓN SERVICIO - GARAJE	3		2	1																	7			10				
	Industria – Taller Mec. Pintura	3		2	1			3				8																	
	COMERCIO – DEPOSITO	4		2	1			4											4										
	GUARDA MECANIZADA	3		2	1																	6							
AIRE LIBRE (INCLUIDAS PLAYAS DE ESTACIONAMIENTO)		3		2	1													1						9					
		3		2	1													1						9					
	DEPÓSITOS E INDUSTRIA	4		2	1													1						9					

Ilustración 22 - Condiciones de situación, Condiciones de construcción y condiciones de extinción

Se considerará la categoría de depósito con Riesgo 3 que es el más predominante de la base.

Las condiciones de situación se corresponden la S2.

Las condiciones de construcción se corresponden las C1; C3 y C7.

Las condiciones de extinción se corresponden las E3; E11; E12 y E13.

5. Condiciones de situación.

5.1. Condiciones generales de situación.

Si la edificación se desarrolla en pabellones, se dispondrá que el acceso de los vehículos del servicio público de bomberos sea posible a cada uno de ellos.

5.2. Condiciones específicas de situación.

Las condiciones específicas de situación estarán caracterizadas con letra S seguida de un número de orden.

5.2.1. Condición S 1:

El edificio se situará aislado de los predios colindantes y de las vías de tránsito y en general, de todo local de vivienda o de trabajo. La separación tendrá la medida que fije la Reglamentación vigente y será proporcional en cada caso a la peligrosidad.

5.2.2. Condición S 2:

Cualquiera sea la ubicación del edificio, estando éste en zona urbana o densamente poblada, el predio deberá cercarse preferentemente (salvo las aberturas exteriores de comunicación), con un muro de 3,00 m. de altura mínima y 0,30 m. de espesor de albañilería de ladrillos macizos o 0,08 m. de hormigón.

6. Condiciones de construcción.

Las condiciones de construcción constituyen requerimientos constructivos que se relacionan con las características del riesgo de los sectores de incendio.

6.1. Condiciones generales de construcción:

6.1.1. Todo elemento constructivo que constituya el límite físico de un sector de incendio deberá tener una resistencia al fuego, conforme a lo indicado en el respectivo cuadro de "Resistencia al Fuego", (F), que corresponda de acuerdo a la naturaleza de la ventilación del local, natural o mecánica.

6.1.2. Las puertas que separen sectores de incendio de un edificio deberán ofrecer igual resistencia al fuego que el sector donde se encuentran, su cierre será automático. El mismo criterio de resistencia al fuego se empleará para las ventanas.

6.1.3. En los riesgos 3 a 7, los ambientes destinados a salas de máquinas deberán ofrecer resistencia al fuego mínima de F 60, al igual que las puertas que abrirán hacia el exterior, con cierre automático de doble contacto.

6.1.4. Los sótanos con superficies de planta igual o mayor que 65,00 m² deberán tener en su techo aberturas de ataque, del tamaño de un círculo de 0,25 m. de diámetro, fácilmente identificable en el piso inmediato superior y cerradas con baldosas, vidrio de piso o chapa metálica sobre marco o bastidor. Estas aberturas se instalarán a razón de una cada 65 m². Cuando existan dos o más sótanos superpuestos, cada uno deberá cumplir el requerimiento prescripto. La distancia de cualquier punto de un sótano, medida a través de la línea de libre trayectoria hasta una caja de escalera, no deberá superar los 20,00 m. Cuando existan 2 o más salidas, las ubicaciones de las mismas serán tales que permitan alcanzarlas desde cualquier punto, ante un frente de fuego, sin atravesarlo.

6.1.5. En subsuelos, cuando el inmueble tenga pisos altos, el acceso al ascensor no podrá ser directo, sino a través de una antecámara con puerta de doble contacto y cierre automático y resistencia al fuego que corresponda.

6.1.6. A una distancia inferior a 5,00 m. de la Línea Municipal en el nivel de acceso, existirán elementos que permitan cortar el suministro de gas, la electricidad u otro fluido inflamable que abastezca el edificio.

Se asegurará mediante línea y/o equipos especiales, el funcionamiento del equipo hidroneumático de incendio, de las bombas elevadoras de agua, de los ascensores contra incendio, de la iluminación y señalización de los medios de escape y de todo otro sistema directamente afectado a la extinción y evacuación, cuando el edificio sea dejado sin corriente eléctrica en caso de un siniestro.

6.1.7. En edificios de más de 25,00 m. de altura total, se deberá contar con un ascensor por lo menos, de características contra incendio.

6.2. Condiciones específicas de construcción:

Las condiciones específicas de construcción estarán caracterizadas con la letra C, seguida de un número de orden.

6.2.1. Condición C 1:

Las cajas de ascensores y montacargas estarán limitadas por muros de resistencia al fuego, del mismo rango que el exigido para los muros, y serán de doble contacto y estarán provistas de cierre automático.

6.2.2. Condición C 2:

Las ventanas y las puertas de acceso a los distintos locales, a los que se acceda desde un medio interno de circulación de ancho no menor de 3,00 m. podrán no cumplir con ningún requisito de resistencia al fuego en particular.

6.2.3. Condición C 3:

Los sectores de incendio deberán tener una superficie de piso no mayor de 1.000 m². Si la superficie es superior a 1.000 m², deben efectuarse subdivisiones con muros cortafuego de modo tal que los nuevos ambientes no excedan el área antedicha.

En lugar de la interposición de muros cortafuego, podrá protegerse toda el área con rociadores automáticos para superficies de piso cubiertas que no superen los 2.000 m².

6.2.4. Condición C 4:

Los sectores de incendio deberán tener una superficie cubierta no mayor de 1.500 m. En caso contrario se colocará muro cortafuego.

En lugar de la interposición de muros cortafuego, podrá protegerse toda el área con rociadores automáticos para superficie cubierta que no supere los 3.000 m².

6.2.5. Condición C 5:

La cabina de proyección será construida con material incombustible y no tendrá más aberturas que las correspondientes, ventilación, visual del operador, salida del haz luminoso de proyección y puerta de entrada, la que abrirá de adentro hacia afuera, a un medio de salida. La entrada a la cabina tendrá puerta incombustible y estará aislada del público, fuera de su vista y de los pasajes generales. Las dimensiones de la cabina no serán inferiores a 2,50 m. por lado y tendrá suficiente ventilación mediante vanos o conductos al aire libre.

Tendrá una resistencia al fuego mínima de F 60, al igual que la puerta.

6.2.6. Condición C 6:

6.2.6.1. Los locales donde utilicen películas inflamables serán construidos en una sola planta sin edificación superior y convenientemente aislados de los depósitos, locales de revisión y dependencias.

Sin embargo, cuando se utilicen equipos blindados podrá construirse un piso alto.

6.2.6.2. Tendrán dos puertas que abrirán hacia el exterior, alejadas entre sí, para facilitar una rápida evacuación. Las puertas serán de igual resistencia al fuego que el ambiente y darán a un pasillo, antecámara o patio, que comunique directamente con los medios de escape exigidos. Sólo podrán funcionar con una puerta de las características especificadas las siguientes secciones:

6.2.6.2.1. Depósitos: cuyas estanterías estén alejadas no menos de 1 m. del eje de la puerta, que entre ellas exista una distancia no menor a 1,50 m. y que el punto más alejado del local diste no más que 3 m. del mencionado eje.

6.2.6.2.2. Talleres de revelación: cuando sólo se utilicen equipos blindados.

6.2.6.3. Los depósitos de películas inflamables tendrán compartimientos individuales con un volumen máximo de 30 m³ estarán independizados de todo otro local y sus estanterías serán incombustibles.

6.2.6.4. La iluminación artificial del local en que se elaboren o almacenen películas inflamables, será con lámparas eléctricas protegidas e interruptores situados fuera del local y en el caso de situarse dentro del local estarán blindados.

6.2.7. Condición C 7:

En los depósitos de materiales en estado líquido, con capacidad superior a 3.000 litros, se deberán adoptar medidas que aseguren la estanqueidad del lugar que los contiene.

6.2.8. Condición C 8:

Solamente puede existir un piso alto destinado para oficina o trabajo, como dependencia del piso inferior, constituyendo una misma unidad de trabajo siempre que posea salida independiente. Se exceptúan estaciones de servicio donde se podrá construir pisos elevados destinados a garage. En ningún caso se permitirá la construcción de subsuelos.

6.2.9. Condición C 9:

Se colocará un grupo electrógeno de arranque automático, con capacidad adecuada para cubrir las necesidades de quirófanos y artefactos de vital funcionamiento.

6.2.10. Condición C 10:

Los muros que separen las diferentes secciones que componen el edificio serán de 0,30 m. de espesor en albañilería, de ladrillos macizos u hormigón armado de 0,07 m. de espesor neto y las aberturas serán cubiertas con puertas metálicas. Las diferentes secciones se refieren a: ala y sus adyacencias, los pasillos, vestíbulos y el "foyer" y el escenario, sus dependencias, maquinarias e instalaciones; los camarines para artistas y oficinas de administración; los depósitos para decoraciones, ropería, taller de escenografía y guardamuebles. Entre el escenario y la sala, el muro proscenio no tendrá otra abertura que la correspondiente a la boca del escenario y a la entrada a esta sección desde pasillos de la sala, su coronamiento estará a no menos de 1 m. sobre el techo de la sala. Para cerrar la boca de la escena se colocará entre el escenario y la sala, un telón de seguridad levadizo, excepto en los escenarios destinados exclusivamente a proyecciones luminosas, que producirá un cierre perfecto en sus costados, piso y parte superior. Sus características constructivas y forma de accionamiento responderán a lo especificado en la norma correspondiente.

En la parte culminante del escenario habrá una claraboya de abertura calculada a razón de 1 m² por cada 500 m³ de capacidad de escenario y dispuesta de modo que por movimiento bascular pueda ser abierta rápidamente a librar la cuerda o soga de "cáñamo" o "algodón" sujeta dentro de la oficina de seguridad. Los depósitos de decorados, ropas y aderezos no podrán emplazarse en la parte baja del escenario. En el escenario y contra el muro de proscenio y en comunicación con los medios exigidos de escape y con otras secciones del mismo edificio, habrá solidario con la estructura un local para oficina de

seguridad, de lado no inferior a 1,50 m. y 2 50 m. de altura y puerta con una resistencia al fuego e F 60. los cines no cumplirán esta condición y los cines - teatro tendrán lluvia sobre escenario y telón de seguridad, para más de 1000 localidades y hasta 10 artistas.

6.2.11. Condición C 11:

Los medios de escape del edificio con sus cambios de dirección (corredores, escaleras y rampas), serán señalizados en cada piso mediante flechas indicadoras de dirección, de metal bruñido o de espejo, colocadas en las paredes a 2 m. sobre el solado e iluminadas, en las horas de funcionamiento de los locales, por lámparas compuestas por soportes y globos de vidrio o por sistema de luces alimentado por energía eléctrica, mediante pilas, acumuladores, o desde una derivación independiente del edificio, con transformador que reduzca el voltaje de manera tal que la tensión e intensidad suministradas, no constituya un peligro para las personas, en caso de incendio.

7. Condiciones de extinción.

Las condiciones de extinción constituyen el conjunto de exigencias destinadas a suministrar los medios que faciliten la extinción de un incendio en sus distintas etapas.

7.1. Condiciones generales de extinción.

7.1.1. Todo edificio deberá poseer matafuegos con un potencial mínimo de extinción equivalente a 1 A y 5 BC, en cada piso, en lugares accesibles y prácticos, distribuidos a razón de 1 cada 200 m² de superficie cubierta o fracción. La clase de estos elementos se corresponderá con la clase de fuego probable.

7.1.2. La autoridad competente podrá exigir, cuando a su juicio la naturaleza del riesgo lo justifique, una mayor cantidad de matafuegos, así como también la ejecución de instalaciones fijas automáticas de extinción.

7.1.3. Salvo para los riesgos 5 a 7, desde el segundo subsuelo inclusive hacia abajo, se deberá colocar un sistema de rociadores automáticos conforme a las normas aprobadas.

7.1.4. Toda pileta de natación o estanque con agua, excepto el de incendio, cuyo fondo se encuentre sobre el nivel del predio, de capacidad no menor a 20 m³, deberá equiparse con una cañería de 76 mm. de diámetro, que permita tomar su caudal desde el frente del inmueble, mediante una llave doble de incendio de 63,5 mm. de diámetro.

7.1.5. Toda obra en construcción que supere los 25 m. de altura poseerá una cañería provisoria de 63,5 mm. de diámetro interior que remate en una boca de impulsión situada en la línea municipal. Además, tendrá como mínimo una llave de 45 mm. en cada planta, en donde se realicen tareas de armado del encofrado.

7.1.6. Todo edificio con más de 25 m. y hasta 38 m., llevará una cañería de 63,5 mm. de diámetro interior con llave de incendio de 45 mm. en cada piso, conectada en su extremo superior con el tanque sanitario y en el inferior con una boca de impulsión en la entrada del edificio.

7.1.7. Todo edificio que supere los 38 m. de altura cumplirá la Condición E 1 y además contará con boca de impulsión. Los medios de escape deberán protegerse con un sistema de rociadores automáticos, completados con avisadores y/o detectores de incendio.

7.2. Condiciones específicas de extinción.

Las condiciones específicas de extinción estarán caracterizadas con la letra E seguida de un número de orden.

7.2.1. Condición E 1:

Se instalará un servicio de agua, cuya fuente de alimentación será determinada por la autoridad de bomberos de la jurisdicción correspondiente. En actividades predominantes o secundarias, cuando se demuestre la inconveniencia de este medio de extinción, la autoridad competente exigirá su sustitución por otro distinto de eficacia adecuada.

7.2.2. Condición E 2:

Se colocará sobre el escenario, cubriendo toda su superficie un sistema de lluvia, cuyo accionamiento será automático y manual.

Para este último caso se utilizará una palanca de apertura rápida.

7.2.3. Condición E 3:

Cada sector de incendio con superficie de piso mayor que 600 m² deberá cumplir la Condición E 1; la superficie citada se reducirá a 300 m² en subsuelos.

7.2.4. Condición E 4:

Cada sector de incendio con superficie de piso mayor que 1.000 m² deberá cumplir la Condición E 1. La superficie citada se reducirá a 500 m² en subsuelos.

7.2.5. Condición E 5:

En los estadios abiertos o cerrados con más de 10.000 localidades se colocará un servicio de agua a presión, satisfaciendo la Condición E 1.

7.2.6. Condición E 6:

Contará con una cañería vertical de un diámetro no inferior a 63,5 mm. con boca de incendio en cada piso de 45 mm. de diámetro. El extremo de esta cañería alcanzará a la línea municipal, terminando en una válvula esclusa para boca de impulsión, con anilla giratoria de rosca hembra, inclinada a 45 grados hacia arriba si se la coloca en acera, que permita conectar mangueras del servicio de bomberos.

7.2.7. Condición E 7:

Cumplirá la Condición E 1 si el local tiene más de 500 m² de superficie de piso en planta baja o más de 150 m² si está en pisos altos o sótanos.

7.2.8. Condición E 8:

Si el local tiene más de 1.500 m² de superficie de piso, cumplirá con la Condición E 1. En subsuelos la superficie se reduce a 800 m². Habrá una boca de impulsión.

7.2.9. Condición E 9:

Los depósitos e industrias de riesgo 2, 3 y 4 que se desarrollen al aire libre, cumplirán la Condición E 1, cuando posean más de 600, 1.000 y 1.500 m² de superficie de predios sobre los cuales funcionan, respectivamente.

7.2.10. Condición E 10:

Un garaje o parte de él que se desarrolle bajo nivel contará a partir del 2do. subsuelo inclusive con un sistema de rociadores automáticos.

7.2.11. Condición E 11:

Cuando el edificio conste de piso bajo y más de 2 pisos altos y además tenga una superficie de piso que sumada exceda los 900 m² contará con avisadores automáticos y/o detectores de incendio.

7.2.12. Condición E 12:

Cuando el edificio conste de piso bajo y más de dos pisos altos y además tenga una superficie de piso que acumulada exceda los 900 m², contará con rociadores automáticos.

7.2.13. Condición E 13:

En los locales que requieran esta Condición, con superficie mayor de 100 m², la estiba distará 1 m. de ejes divisorios. Cuando la superficie exceda de 250 m², habrá camino de ronda, a lo largo de todos los muros y entre estibas. Ninguna estiba ocupará más de 200 m² de solado y su altura máxima permitirá una separación respecto del artefacto lumínico ubicado en la perpendicular de la estiba no inferior a 0,25 m.

Condición	Aplica / No Aplica	Observación
S2	Aplica	Se cumple
C1	No Aplica	-
C3	Aplica	Se cumple
C7	No Aplica	-
E3	Aplica	Se debe cumplir
E11	No Aplica	-
E12	No Aplica	-
E13	Aplica	Se cumple



PROCEDIMIENTO DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL

1. OBJETIVO

Establecer los criterios y metodología a seguir para realizar la selección, entrega y uso adecuado de los elementos de protección personal.

2. ALCANCE

Todos los sectores donde el personal de la empresa TRANSOLID. realice actividades laborales en los distintos sectores.

3. LEYES Y REGLAMENTACIONES DE APLICACIÓN

- Ley Nacional 19587
- Decreto Reglamentario 351/79, capítulo 19 referido a "Protección Personal del Trabajador"
- Resolución SRT 299/11
- Convenio Colectivo de Trabajo

4. RESPONSABILIDADES

Gerencia: Proveer los recursos necesarios para la implementación del procedimiento y el suministro de los EPP seleccionados.

Seguridad: Realizar el presente procedimiento de selección y uso de los EPP en función de los riesgos y las condiciones de trabajo detectadas en los sectores de trabajo. Determinar la necesidad de uso de los EPP, su aprobación interna, condiciones de utilización y vida útil de los mismos. Capacitar al personal sobre el correcto uso y mantenimiento de los EPP entregados.

Representante Técnico y Supervisión: Participación en la selección de los EPP, con la asesoría del responsable de higiene y seguridad en el trabajo. Controlar y verificar que el personal haga uso de los EPP y realicen buenas prácticas de mantenimiento de los mismos.

Trabajadores en General: Todo personal será responsable de utilizar y mantener en buen estado todos los EPP que se le entregue y que tenga a su disposición. Su uso será obligatorio según lo establecido en el artículo 10, del decreto reglamentario 351/79, de la ley 19.587.

5. DEFINICIONES

EPP: Los Elementos de Protección Personal son equipos, piezas o dispositivos fundamentales que evitan que una persona tenga contacto directo con los peligros de ambientes riesgosos, los cuales pueden generar lesiones y enfermedades.

Ropa de Protección: Ropa que sustituye o cubre a la ropa personal, y que está diseñada, para proporcionar protección contra uno o más peligros, como ser lesiones del cuerpo por agresiones externas, riesgos para la salud o molestias vinculados al uso de prendas de protección.

Protección Ocular: Los protectores oculares protegen los ojos del impacto de partículas y de la luz visible y no visible. Algunos tienen filtros para evitar el encandilamiento o para aumentar la nitidez en ambientes con poca luz.

Protección Respiratoria: Es aquel destinado a bloquear el paso de contaminantes al aparato respiratorio. En ocasiones, además, puede suministrar oxígeno al trabajador.

Calzado de Seguridad: Es aquel que cubre el pie por completo con un tope o puntera de seguridad que protege contra los impactos. Se encarga de proteger los pies de los trabajadores ante cualquier peligro o accidente, además de brindar comodidad para desempeñar cualquier trabajo con normalidad.

Guantes de Seguridad: Es un equipo de protección que protege las manos o una parte de ella contra riesgos.

Protectores Auditivos: La protección auditiva está dirigida a cuidar la salud de tus órganos auditivos.

Casco de Seguridad: Elemento de seguridad utilizado para evitar accidentes en la cabeza del usuario durante la jornada laboral. Existen diferentes modelos de cascos que son utilizados para proteger frente a los riesgos mecánicos, eléctricos o térmicos.

6. CONSIDERACIONES GENERALES

Los EPP, no eliminan el riesgo existente, sino que crean una barrera entre el agente agresor y el cuerpo o una parte de este.

El uso de los EPP es obligatorio para todo el personal, sin excepciones.

Los EPP son de uso individual y no intercambiable cuando razones de higiene y practicidad así lo aconsejen.

La comercialización de los EPP está completamente prohibida.

Es responsabilidad de todo el personal, usar correctamente los EPP y mantenerlos en buenas condiciones de uso e higiene y deben informar cualquier anomalía detectada.

El personal visitante, también tiene como requisito obligatorio para acceder a los lugares de trabajo el uso correcto de los EPP básicos.

Proveer al personal de los EPP necesarios para el normal desarrollo de su actividad, así como las instrucciones necesarias sobre su correcta utilización y mantenimiento. Todos los EPP deben ser controlados para verificar su estado, de presentarse alguna anomalía, se los deberá sacar de servicio e informar a supervisor.

En las actividades que realiza TRANSOLID, es obligatorio el uso de los siguientes EPP:

- Casco de Seguridad
- Calzado de Seguridad
- Anteojos de Seguridad
- Ropa de Trabajo
- Guantes con protección mecánica
- Protectores auditivos

7. DESARROLLO

La selección del EPP más adecuado se realizará de acuerdo a los siguientes criterios:

- Los EPP son indispensables para prevenir accidentes de trabajo y enfermedades profesionales ante la presencia de riesgos específicos que no pueden ser aislados o eliminados.
- Debe proteger adecuadamente según el riesgo específico de la actividad laboral a realizar.
- Debe proporcionar el máximo confort al trabajador y su peso debe ser el mínimo compatible con la eficiencia de protección.
- Será adecuado a las características del trabajador, no debe restringir sus movimientos ni obstaculizarlos.
- Deberá ser durable y compatible con la actividad específica a fin de no generar nuevos riesgos.
- Debe cumplir con la reglamentación correspondiente y provisión de EPP confiables a los trabajadores.
- Deberán estar estandarizados bajo Normas de seguridad.

- Se debe tener en cuenta las exigencias ergonómicas y de salud del usuario, adecuarse al mismo y contemplar la posible existencia de otros riesgos simultáneos.
- Deben ser entregados en función de los datos obtenidos del Relevamiento de Riesgos por puesto de trabajo y de los niveles de riesgos determinados en la evaluación de riesgos simultáneos.
- Debe tenerse en cuenta las propiedades físicas y químicas de las sustancias que se utilizan en los puestos de trabajo.
- Grado de protección brindado por el EPP.
- Se prohíbe la utilización de elementos y accesorios (como por ejemplo bufandas, pulseras, cadenas, corbatas, etc.) que puedan significar un riesgo adicional en la ejecución de las tareas. En el caso de que un operario tenga pelo largo, el mismo deberá usarlo recogido o sujeto, pero bajo ninguna circunstancia se permitirá el pelo suelto.

8. PERIODICIDAD DE ENTREGA Y REPOSICIÓN DE EPP

Para la entrega de EPP se dará cumplimiento a lo establecido en la resolución 299/11 de la SRT, donde mediante el ANEXO I "constancia de entrega de ropa y EPP" se llevará el registro cada vez que se entregue algún EPP al trabajador.

La entrega será registrada por escrito y firmada por el operario que recibe el EPP. La periodicidad de la entrega y reposición estará establecida por el tipo de función, evaluación de riesgos y según la periodicidad establecida por la matriz de entrega de cada EPP de la empresa.

9. REEMPLAZO DEL EPP

Los EPP serán reemplazados cuando:

- Haya expirado la fecha de garantía, su utilidad o vida efectiva.
- Existan recomendaciones específicas del fabricante.
- Este comprometida la resistencia de fabricación del EPP.
- Cuando el EPP este dañado o deteriorado y ya no brinde una protección adecuada.

Los EPP reemplazados deberán ser destruidos para evitar su retorno a los puestos de trabajo.

10. CERTIFICACIÓN Y SEGUIMIENTO

El sector de compras tiene la obligación de solicitar a los proveedores, la certificación del producto, por marca de conformidad o lote, según especifica la reglamentación vigente, los cuales deberán ser entregados a los encargados de seguridad e higiene de la empresa o a la supervisión para que siempre se pueda contar con dicha documentación a mano.

ENTREGA DE ROPA DE TRABAJO Y ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL									
(1) Razón Social:				(2) C.U.I.T.:					
(3) Dirección:		(4) Localidad:		(5) C.P.:	(6) Provincia:				
(7) Nombre y Apellido del Trabajador:						(8) D.N.I.:			
(9) Descripción breve del puesto/s de trabajo en el/los cuales se desempeña en trabajador:				(10) Elementos de protección personal, necesarios para el trabajador, según el puesto de trabajo:					
(11)	Producto	(12)	Tipo // Modelo	(13)	Marca	(14) Posee certificación SI // NO	(15) Cantidad	(16) Fecha de entrega	(17) Firma del trabajador
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
(18) Información adicional:									

IMAGEN DEL EPP	TIPO DE EPP	DESCRIPCION	MARCA	NORMA APLICABLE	OBSERVACION
	Casco de Seguridad	Diseñado para proteger la cabeza del impacto de objetos que caen libremente.	LIBUS	IRAM 3620 CLASE B	Aptos para trabajos eléctricos. Los colores pueden llegar a variar de acuerdo con el nivel de jerarquía y filiación del operario.
	Protección Auditiva	El protector auditivo de copa para casco suministra protección de manera no invasiva, aislando el oído de la fuente de ruido.	LIBUS	EN 352-3	Su diseño ergonómico y adaptabilidad permite que pueda ser usado por la mayoría de los usuarios. NRR 19dB - SNR 20dB
	Protector individual de ojos claro	Protegen al usuario contra proyección de partículas y contra rayos UV	LIBUS	IRAM EN 166	Material: Policarbonato. Radio de curvatura y las patillas siguiendo la línea logran un calce perfecto a la cara.
	Protector individual de ojos gris	Protegen al usuario contra proyección de partículas y contra rayos UV	LIBUS	IRAM EN 166	El tratamiento HC protege el lente del deterioro natural por el manipuleo diario, prolongando su vida útil y mejorando la visión
	Protector individual de ojos claro	Protegen al usuario contra proyección de partículas y contra rayos UV, salpicaduras y partículas de polvo	MSA	IRAM EN 166	Con recubrimiento Anti empaño y Anti rayaduras Protección contra rayos UV Para uso con patillas o banda elástica según la necesidad del usuario Recubrimiento interior de espuma, ayuda a absorber impactos
	Guante de protección personal anti impacto	Protege la mano o una parte de ella contra riesgos mecánicos.	De Pascale	IRAM 3607 / 3608	Guante medio paseo • Refuerzo TPR en dorso protección antipunto • Confeccionado con cuero Vaqueta de alta calidad. • Permite trabajar cómodamente protegiendo al usuario de los golpes que pueda recibir en la parte más expuesta de la mano.
	Guante de protección personal	Protege la mano o una parte de ella contra riesgos mecánicos.	De Pascale	IRAM 3607 / 3608	Guantes de vaqueta elastizado. Guantes para Uso general en trabajos en talleres, obras y servicios. 8
	Calzado de seguridad	Calzado de seguridad de cuero para uso industrial - Requisito general- Antiestático- Resistente a la perforación- Rigidez dieléctrica de la planta exterior	KAMET	IRAM 3610	Modelo Dager, Línea New Generation . Media caña, Punta de acero 9
	Arnés de cuerpo entero	Arnés anticaídas con toma anticaídas dorsal, dos argollas de sujeción en la cintura y dos tomas de sujeción en hombros.	CARAN	IRAM 3622-1:2004	El arnés anticaída CR02-5A incluye 2 argollas flotantes , una en cada hombrera, destinadas al rescate vertical del trabajador.

	Cabo de vida	Elemento apto para ser utilizado en un sistema de sujeción	CARAN	IRAM 3622-1:2004	Elemento de amarre regulable de sujeción, de 2 m de longitud nominal.
	Mentonera para casco	Mentonera para casco de seguridad diseñada para soltarse ante una situación que lo requiera, evitando el estrangulamiento.	LIBUS		Banda textil en poliéster no elastizada de 15 mm. Regulación mediante hebilla plástica. Anclaje al casco con gancho plástico tipo fusible. No tiene piezas metálicas por lo que no altera la clasificación dieléctrica del casco. 3 puntos de fijación al casco para mayor inmovilización del mismo a la cabeza.
	Mameluco gabardina con reflectivo	Mameluco antiestático High Density con reflectivo	Boris		Por medio de TORSYON CONTROL el operario trabaja con mayor comodidad ya que el producto posee un solo cuerpo. Gracias a la tecnología TORSYON CONTROL logramos que la prenda en la parte del tiro, donde generalmente suele molestar; tenga más elasticidad haciendo el trabajo confortable.
	Guantes de protección personal de nitrilo	Guante de protección general. Palma agarre seco. Alta resistencia a la abrasión. Puño de lona	Boris		Puño de lona no elastizado.

Zona del cuerpo a proteger	Elemento de protección personal	Función				Cantidad y Frecuencia
		Supervisor	Mantenimiento	Chofer	Ayudante	
Cabeza	Casco	X	X	X	X	1 cada 2 años
Ojos y rostro	Antiparras Blancas	X	X	X	X	3 por mes
	Gafa dualfit	X	X	X	X	1 por mes
	Antiparras Gris	X	X	X	X	3 por mes
	Máscara facial		X			1 por mes
Audición	Protector auditivo de copa	X	X	X	X	1 cada 2 años
	Protector auditivo endoaural		X			3 por mes
Respiratorio	Barbijo N95					Sin frecuencia
Manos	Guantes cuero Antigolpe		X	X	X	4 por mes
	Guantes de cuero medio paseo	X	X	X	X	3 por mes
	Guantes de nitrilo		X			3 por mes
Pies	Botín de seguridad con puntera de acero	X	X	X	X	1 cada 6 meses
	Botas de goma con puntera protectora		X	X	X	1 por año
Cuerpo	Mameluco	X	X	X	X	1 cada 6 meses
	Ropa de trabajo - Camisa y pantalón	X				2 cada 4 meses
	Capa de agua	X	X	X	X	1 por mes
	Mameluco térmico		X	X	X	1 por año
	Campera de abrigo	X				1 por año
Indumentaria especial	Arnés anticaída		X	X	X	1 por año
	Cabo de vida		X	X	X	1 por año
	Chaleco reflectivo			X	X	1 cada 6 meses





PROGRAMA DE MEDICIÓN DE CONTAMINANTES HIGIÉNICOS

1. OBJETIVO

Establecer un programa de mediciones higiénicas para establecer su cumplimiento generando un plan de mediciones de contaminantes físicos y ambientales asignando recursos y responsables de su ejecución para evaluar y controlar los riesgos a los cuales los trabajadores están expuestos.

2. ALCANCE

Es aplicable a todo el personal.

3. DESARROLLO

Se detallarán las mediciones que deban realizarse de acuerdo con los requerimientos legales en materia de higiene ocupacional y medio ambiente. Quedarán definidas las fechas tentativas de realización de las mediciones. El desarrollo de estas será tercerizado.

4. ANEXO

Programa de mediciones higiénicas.

N°	Tipo de Medición	Puesto / Sector	01/25	02/25	03/25	04/25	05/25	06/25	07/25	08/25	09/25	10/25	11/25	12/25
1	Medición de Iluminación (Res 84/2012)	Base CR						✓						
2	Medición de Ruido en Ambiente Laboral (Res 85/2012)	Chofer - Ayudantes			✓									
3	Medición de puesta tierra y continuidad de las masas (Res 900/2015)	Base CR				✓								
4	Medición de Vibraciones (Res 295/2003)	Chofer					✓							
5	Evaluación de Ergonomía (Res 886/2015)	Ayudantes											✓	
6	Medición de contaminantes Químicos (Res 861/2015)	Taller										✓		
7	Medición de Ventilación en los ambientes laborales (Decreto 351/1979)	Base CR									✓			
8	Medición de Carga Térmica (Res 295/2003/Res 30/2023)	Chofer - Ayudantes		✓					✓					



PLAN DE CAPACITACIÓN

1. OBJETIVO

Asegurar que todo el personal afectado a la obra reciba entrenamiento, formación y capacitación adecuada a las funciones y tareas que realiza, aplicando normas básicas de higiene y seguridad en el trabajo que tenga por objeto: Proteger la vida, preservar y mantener la integridad psicofísica de los trabajadores; Prevenir, reducir o aislar los riesgos de los distintos puestos de trabajo; Estimular y desarrollar una actitud positiva respecto de la prevención de los accidentes o enfermedades que puedan derivarse de la actividad laboral.

2. ALCANCE

El presente plan es aplicable a todos los sectores de la empresa en sus distintos niveles: personal ingresante, personal administrativo, operativo y demás de la empresa. Las capacitaciones se adecuarán a los distintos niveles y a las tareas que se realicen.

3. DESARROLLO

Los temas de las capacitaciones mínimas serán según el Plan Anual de Capacitaciones, el cual se podrá modificar según necesidades de los trabajos. Pueden existir la posibilidad de que ciertos temas de capacitación puedan estar acompañados de materiales y/o de evaluación donde se valorara la comprensión de cada tema por parte de los participantes.

4. REQUISITOS

Ley de Higiene y Seguridad 19587 y sus correspondientes Decretos.
Resolución 905/2015 Funciones de los servicios de Higiene y Seguridad en el Trabajo y de Medicina en el Trabajo
Normativa aplicable a las actividades

5. DOCUMENTACIÓN DE REFERENCIA

Plan Anual de capacitación
Registro de Capacitación



PLAN ANUAL DE CAPACITACIÓN

Tema	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
1º Condiciones de seguridad en operaciones de cargas sólidas	■											
2º Uso y cuidado de EPP		■										
3º Golpes por objetos y herramientas			■									
4º Protección y cuidado de extremidades				■								
5º Plan invernal					■							
6º Primeros auxilios					■							
7º Caída de objetos en manipulación y objetos desprendidos						■						
8º Trabajo en altura							■					
9º Caídas a mismo y distinto nivel								■				
10º Orden y limpieza - Gestión de residuos									■			
11º Señalización en maniobras de izaje y estacionamiento - Enganche y desenganche de semirremolque										■		
12º Consideraciones generales en la verificación de la unidad											■	
13º Trabajo en altura												■
14º Conductas y hábitos en la conducción - Reporte mensual del tacógrafo	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
15º Alertas preventivas con lecciones aprendidas	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■



Tema obligatorio



Tema a dar según se presenten las circunstancias

El Programa describe la planificación de las Capacitaciones que realizará el Personal de Seguridad, Salud & Ambiente. El orden de las capacitaciones y su contenido, quedan sujetos a posibles modificaciones por la existencia de hechos que alteren las prioridades de los mismos (resultados de auditorías internas/externas, ocurrencia de incidentes/accidentes relevantes, detección de medidas preventivas/correctivas inmediatas, etc.)

	REGISTRO DE CAPACITACION INTERNA		
FECHA: _____ LUGAR: _____ DESDE LAS: _____ HS HASTA LAS: _____ HS TIEMPO TOTAL: _____ HS TEMA: _____ ¿SE HISO ENTREGA DE MATERIAL? SI ☐ NO ☐			
ASPECTOS PRINCIPALES EXPUESTOS: _____ _____ _____ _____			
Nº	NOMBRE Y APELLIDO	D.N.I.	FIRMA
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			

CAPACITADOR: _____	FIRMA: _____
--------------------	--------------

COMPROMISO: Al firmar este documento, certifico haber recibido instrucción y/o charla al tema referido y me comprometo a dar cumplimiento a éstas.



COMUNICADOS DE SEGURIDAD

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL - EPP

El uso responsable de los elementos de protección personal es comprometerse con el trabajo y la salud.



Pautas de actuación preventiva:

Solicita a tu empleador la provisión del EPP adecuado a la tarea que realizas. Participa de las capacitaciones para conocer su correcto uso y mantenimiento. **Los EPP deben protegerte y brindarte confort al realizar tus tareas.**

Ropa de trabajo

- Protege de salpicaduras, contacto directo con sustancias químicas o materiales calientes y condiciones ambientales de trabajo tales como el calor o el frío.

Protección de miembros superiores (guantes, manoplas, mitones, mangas)

- Protege de salpicaduras químicas y materiales fundidos. Además de cortes con objetos, contacto eléctrico, contacto con superficies o materiales tanto fríos como calientes.

- Los guantes deben permitir la adecuada movilidad de las manos asociadas a las tareas a realizar.

Protección miembros inferiores (calzados y polainas)

- Protege de golpes y/o caída de objetos, penetración de objetos cortopunzantes, resbalones, contacto eléctrico, entre otros.

Protección craneana (casco)

- Protege de caída de objetos, penetración de objetos cortopunzantes, salpicaduras, contacto eléctrico, etc.

Protección ocular/facial (gafas y máscaras)

- Protege de la proyección de partículas, vapores (ácidos, alcalinos, orgánicos) salpicaduras químicas, metales fundidos y radiaciones infrarrojas y/o ultravioletas, entre otros.

Protección auditiva (tapones endourales y de copa)

- Protege de enfermedad profesional por exposición al ruido.

Protección respiratoria (respiradores y máscaras con filtro)

- Protege de la inhalación de polvos, vapores, humos, gases, aerosoles o nieblas que puedan provocar intoxicación.

Arnés

- Protege de caídas a distinto nivel. El mismo debe estar sujeto a un cabo de vida y debes utilizarlo a partir de los 2 metros del plano inferior.



Tipos de protección ocular:



Anteojos de semi protección lateral.
Proporciona protección primaria contra impactos o proyecciones.



Anteojos de montaje flexible y ventilación normal.
Se adaptan a la cara para proteger los ojos en la parte superior e inferior.



Antiparras de soldadura.



Pantalla facial.
Diseñada para proteger toda la cara, debe ser completada con antiparras de seguridad.



Careta para soldar por arco con ventana fija.
Cuando realices una soldadura a soplete, las antiparras deberán tener cristales de grado no inferior al Nº4.



Qué hacer en Caso de accidente:

- Antes de ponerte en contacto con la víctima evalúa que la escena no te ponga en riesgo.

- Llamá al servicio de emergencia y mientras chequeá el estado de la víctima.

- Proporcioná información al profesional sobre el estado de la víctima.

- Quedate con la víctima hasta que lleguen los profesionales.

ORDEN Y LIMPIEZA

El orden y la limpieza influyen fuertemente en la generación de accidentes. Aprendé como hacer tu espacio de trabajo más seguro.



Pautas de actuación preventiva:

Consejos para evitar tropiezos y resbalones:

- Retirá los desechos periódicamente para evitar acumulación de bultos.
- Almacená los materiales de trabajo colocando los de menor uso en el fondo y los de mayor uso al alcance de las manos.
- Mantené secos y limpios los espacios para trasladarse (pasillos o puestos de trabajo).
- Cerrá los cajones de los mobiliarios cuando no se utilizan.

NO



SÍ



- Instalá los conectores eléctricos de piso y los cables de los electrodomésticos en zonas donde no se circule.

NO



NO



10 pasos para verificar el orden y la limpieza del puesto de trabajo:

1. Herramientas limpias y en buen estado.
2. Herramientas almacenadas en lugar apropiado.
3. Materiales bien ordenados.
4. Estanterías cargadas y ordenadas adecuadamente.
5. Líquidos inflamables correctamente almacenados.
6. Líquidos inflamables con sus respectivas etiquetas.
7. Máquinas y pasillos de circulación limpios (sin desechos, grasas y aceites derramados).
8. Protecciones en máquinas y sistemas de seguridad instalados y en funcionalidad.
9. Extintor contra incendios bajo todos sus requisitos.
10. Vías de escape de emergencias señalizadas y sin obstáculos.



Consejos para evitar incendios y otros incidentes:

- Retirá periódicamente envases en desuso con restos de lubricantes o combustibles, materiales de desechos, papeles y/o virutas de madera.
- Evitá la acumulación y/o almacenaje de líquidos en zonas de uso de aparatos eléctricos.

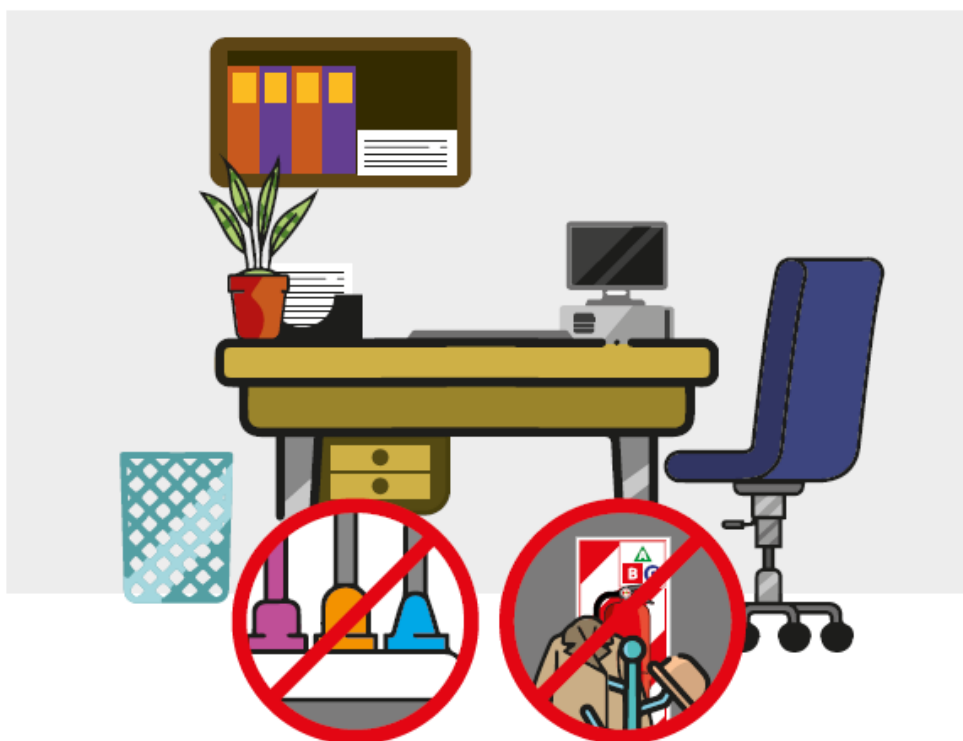


Qué hacer en Caso de accidente:

- Antes de ponerte en contacto con la víctima evaluá que la escena no te ponga en riesgo.
- Llamá al servicio de emergencia y mientras controlá el estado de la víctima.
- Proporcioná información al personal médico sobre el estado de la víctima.
- Quedate con la víctima hasta que llegue el personal médico.

TRABAJEMOS EN CONJUNTO PARA PREVENIR LOS ACCIDENTES LABORALES

MANTENÉ EL ORDEN Y EVITÁ RIESGOS



- Evitá sobrecargar los enchufes.

- Mantené los matafuegos visibles y libres de obstáculos.



TRABAJEMOS EN CONJUNTO PARA PREVENIR LOS ACCIDENTES LABORALES

MANTENÉ EL ORDEN Y EVITÁ RIESGOS



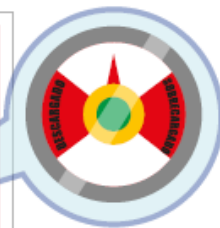
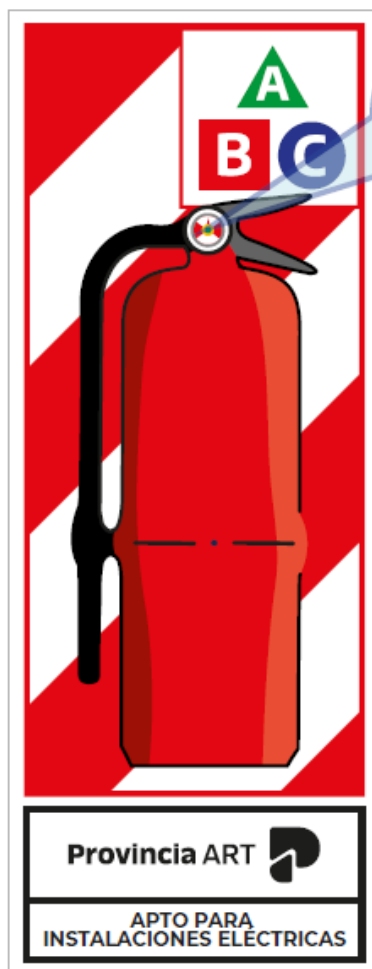
• Evitá derrames en los pisos.
Si detectás uno, límpialo.

• Mantené los matafuegos
visibles y libres de obstáculos.

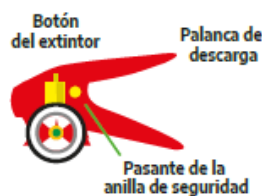


TRABAJEMOS EN CONJUNTO PARA PREVENIR LOS ACCIDENTES LABORALES

CONTROLÁ EL ESTADO DE LOS MATAFUEGOS



- Su carga tiene que ser controlada y renovada antes de su vencimiento.
- Todos los empleados y empleadas deben saber cómo funciona.
- Conocé como está compuesto para su correcto uso:



TRABAJEMOS EN CONJUNTO PARA PREVENIR LOS ACCIDENTES LABORALES

CUIDÁ TU COLUMNA AL LEVANTAR CARGAS



TRABAJEMOS EN CONJUNTO PARA PREVENIR LOS ACCIDENTES LABORALES

USÁ LOS ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL MÁS ADECUADOS A TU TAREA



Botines de seguridad
para las caídas de objetos



Anteojos de seguridad
para la proyección de partículas



Casco
para la caída de objetos de altura



Guantes



Máscara
para el manejo de sustancias químicas



Protectores auditivos
para evitar exponerse a ruidos peligrosos





INFORME DE ACCIDENTE

INFORME DE ACCIDENTE	
RECOPIACIÓN DE DATOS	
Datos del Lugar donde ha ocurrido el Incidente/Accidente:	
Lugar: Barranca del Seco 53	
Fecha: 05 de Agosto 2019	Hora: 02:20 hs
Zona: Golfo San Jorge	
Actividad realizada durante el incidente: Descarga de cañería y varillas en canastos.	

DATOS DEL PERSONAL INVOLUCRADO:					
Turno Habitual	Rotativo: SI ☒ NO ☐	Horario habitual de	20:00 hs	hasta	08:00 hs
Realizaba horas extras al momento del accidente / incidente: SI ☐ NO ☒					
¿Las tareas que realizaban eran tareas habituales al puesto de trabajo?: SI ☒ NO ☐					
Cantidad de personas accidentadas: 1					
Nombre y apellido: Enrique Lamens			Puesto: Conductor de 1° categoría – Operador de Hidrogrúa		
Antigüedad en el puesto: 3 años.					
Parte del cuerpo lesionado o tipo de enfermedad: Tobillo derecho					
Equipamiento involucrado: Camión con equipo de Hidrogrúa			Parte específica de la máquina: Tanque de combustible		
Testigos del accidente / incidente					
Nombre y Apellido: Juan Yáñez					
Nombre y Apellido: Luis Oyola					

DESCRIPCIÓN DEL INCIDENTE

El miércoles 05 de Agosto del 2019, a las 02:30 hs aproximadamente, el conductor profesional Enrique Lamens y sus ayudantes Juan Yáñez y Luis Oyola, fueron al equipo THP 02 (locación Barranca del Seco 53) a realizar la operación de descarga de canastos de varillas y tubulares.

Una vez arribados en el lugar, el conductor atraca el móvil en la zona de descarga y de acuerdo con lo indicado, inician con la operación de descarga de cañería. Posteriormente, sin modificar la ubicación del equipamiento, se disponen a realizar la descarga de los dos canastos con varillas que tenían cargados en el semirremolque. En el momento de realizar la descarga del segundo canasto de varillas, uno de los cuatros estabilizadores de la hidrogrúa (lado delantero del conductor) provoca un ruido extraño seguido de la rotura de este.

El equipamiento completo (camión – hidrogrúa) modifica su nivel horizontal respecto al suelo atento a que la Hidrogrúa tenía todavía el canasto cargado. El equipo de Hidrogrúa realiza un movimiento de cambio de posición, provocando un aprisionamiento en las piernas del conductor con el tanque de combustible del camión.

III. DESCRIPCIÓN DEL INCIDENTE/ACCIDENTE POR PERSONAL PRESENTE

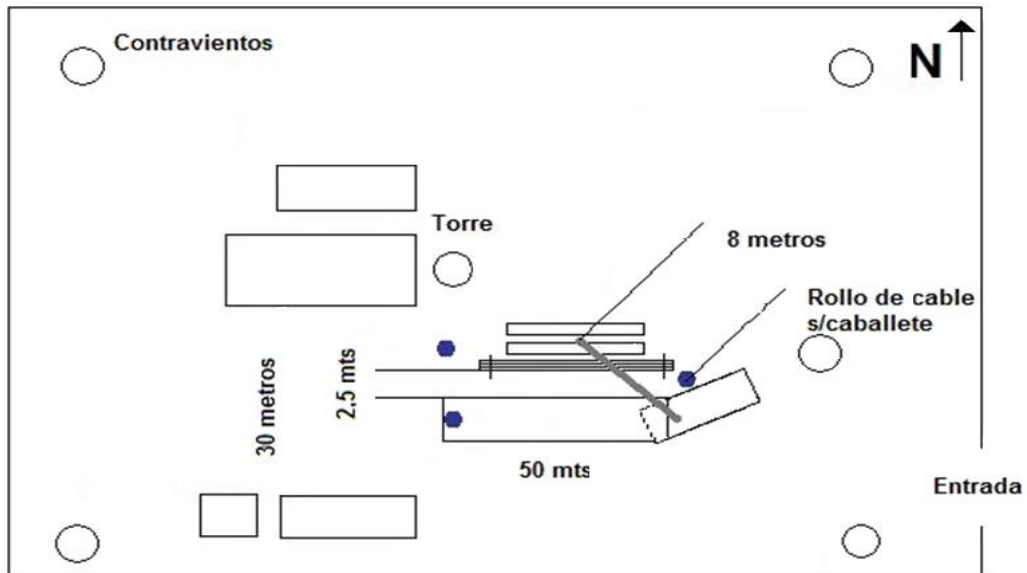
Nombre y Apellido: **Luis Oyola**

“ya habíamos descargado los caños y un canasto de varilla. Estábamos descargando el segundo canasto de varillas y de repente se sintió un ruido muy fuerte, vimos que el camión se comenzó a inclinar y vi al conductor que quedó tirado en el piso.”

Nombre y Apellido: **Juan Yáñez**

“ya estábamos por terminar porque habíamos descargado los caños y uno de los canastos de varillas. Desde la posición en que estaba yo, vi que el canasto de varilla estaba llegando al lugar donde tenía que quedar, y de pronto escuché un ruido fuerte, vi que el canasto cayó de golpe, y vi que el chofer se cayó al piso y quedo tirado ahí”

Croquis del lugar



RELEVAMIENTO FOTOGRÁFICO

Canasto que se estaba descargando con la hidrogrúa en el momento que se produce la rotura del estabilizador.



Posicionamiento del equipo:
reducido espacio para operar y
maniobrar, limitado entre el
equipo y la estiva descargada
obstaculizando la vía de escape
del operador.



Inclinación producida en el equipo
y visualización de estabilizadores
no desplegados totalmente.



Al cambiar de posición el equipo,
el operario es golpeado con el
tanque de combustible del camión.



INFORME DE INVESTIGACIÓN DE INCIDENTE/ACCIDENTE

FECHA: **05 de Agosto de 2009**

HORA: **02:15**

LUGAR: **Barranca del Seco 53**

Clasificación del Incidente

Accidente con daños a personas	X	Accidente con daños a propiedad o equipamiento:		Accidente ambiental		Accidente in itinere	
--------------------------------------	----------	---	--	------------------------	--	-------------------------	--

Nombre y apellido del lesionado: **Enrique Lamens** Edad: **31 años**
Días trabajados que llevaba al momento del accidente: **1 día trabajado**
Horas que llevaba trabajadas al momento del accidente: **9 horas trabajadas**
Numero de legajo: **353** Puesto de trabajo: **Conductor de Profesional – Hidrogruista** Antigüedad en el puesto: **3 años**
Ubicación de la lesión: **tobillo de pierna derecha**
Naturaleza de la lesión: **aprimamiento**
Objeto, equipo, elemento que causó el daño: **tanque de combustible del camión**
Propiedad dañada: **Rotura en el estabilizador izquierdo delantero del equipo de hidrogrúa**
Supervisor responsable de la zona: **Enrique Saavedra**

CAUSAS INMEDIATAS

Estiva de tubing sobre caballetes en zona de maniobra de hidrogrúa.
Espacio reducido y condicionado por objetos que se encontraban en la zona de operación.
Falta de iluminación necesaria por haberse tratado de una operación realizada en horarios nocturnos.

CAUSAS BÁSICAS

El equipo Hidrogrúa no estaba correctamente estabilizado, ya que para garantizarla se deben extraer a la máxima longitud los 4 estabilizadores y realizar el apoyo correspondiente de los mismos.
Incorrecta secuencia de descarga, lo que llevó a desplegar innecesariamente el tercer tramo del brazo de la hidrogrúa, debido a la excesiva distancia entre equipo y lugar de descarga.
Exceso de confianza por parte del operador quien no realizó la correcta estabilización de la Hidrogrúa.
No se tuvo en cuenta el diagrama de cargas del izaje realizado a la distancia a la que se ejecutó
La carga se pasa levemente por delante de la línea del estabilizador delantero, produciendo que todo el peso izado no haya sido repartido en los 4 estabilizadores, sino que fue soportado por uno solo, produciendo sobrecarga de éste.
No se realizó el plan de izaje adecuado para la configuración de descarga de materiales.



AGUA PARA CONSUMO HUMANO

1. OBJETIVO

Asegurar la calidad del agua para uso humano de acuerdo con los parámetros establecidos por el código alimentario argentino en los frentes de trabajo de la compañía.

2. ALCANCE

Esta instrucción aplica a la provisión y reserva de agua para uso humano.

3. DEFINICIONES

Agua para uso humano: la que se utiliza para beber, higienizarse o preparar alimentos y cumplirá con los requisitos para agua de bebida aprobados por la autoridad de aplicación.

4. DOCUMENTOS DE REFERENCIA

- Ley 19587 Higiene y Seguridad en el trabajo
- Capítulo 6 del Decreto 351/79 – Provisión de Agua Potable
- Código Alimentario Argentino – Artículo 982

5. RESPONSABILIDADES

Gerencia: Asegura la provisión y reserva de agua para uso humano de la compañía. Asegurar la realización de los análisis de las aguas que se utilizan para uso humano.

Supervisor: Verifica el cumplimiento del instructivo en los frentes de trabajo.

Seguridad: Capacita al personal sobre la importancia del uso y mantenimiento de los recipientes contenedores de agua para uso humano.

Todo el personal: Identifica y conoce el agua apta para uso humano.

6. DESARROLLO

6.1. Consideraciones Generales

Características del Agua (requisitos establecidos por el código alimentario Argentino)

Características físicas:	
Turbiedad	máx. 3 N T U
Color	máx. 5 escala Pt-Co
Olor	sin olores extraños
Características químicas	
pH	6,5 - 8,5
pH sat.	pH $\pm$ 0,2
Substancias inorgánicas	
Amoníaco (NH ₄ ⁺)	máx.: 0,20 mg/l
Antimonio	máx.: 0,02 mg/l
Aluminio residual (Al)	máx.: 0,20 mg/l
Arsénico (As)	máx.: 0,01 mg/l
Boro (B);	máx.: 0,5 mg/l
Bromato	máx.: 0,01 mg/l
Cadmio (Cd)	máx.: 0,005 mg/l
Cianuro (CN ⁻)	máx.: 0,10 mg/l
Cinc (Zn)	máx.: 5,0 mg/l
Cloruro (Cl ⁻)	máx.: 350 mg/l
Cobre (Cu)	máx.: 1,00 mg/l
Cromo (Cr)	máx.: 0,05 mg/l
Dureza total (CaCO ₃)	máx.: 400 mg/l

Fluoruro (F ⁻): para los fluoruros la cantidad máxima se da en función de la temperatura promedio de la zona, teniendo en cuenta el consumo diario del agua de bebida:	
Temperatura media y máxima del año (°C) 10,0 - 12,0,	contenido límite recomendado de Flúor (mg/l), límite inferior: 0,9: límite superior: 1, 7
Temperatura media y máxima del año (°C) 12,1 - 14,6,	contenido límite recomendado de Flúor (mg/l), límite inferior: 0,8: límite superior: 1,5
Temperatura media y máxima del año (°C) 14,7 - 17,6.	contenido límite recomendado de Flúor (mg/l), límite inferior: 0,8: límite superior: 1,3:
Temperatura media y máxima del año (°C) 17,7 - 21,4,	contenido límite recomendado de Flúor (mg/l), Límite inferior: 0,7: límite superior: 1,2
Temperatura media y máxima del año (°C) 21,5 - 26,2,	contenido límite recomendado de Flúor (mg/l), límite inferior: 0,7: límite superior: 1,0
Temperatura media y máxima del año (°C) 26,3 - 32,6,	contenido límite recomendado de Flúor (mg/l), límite inferior: 0,6; límite superior: 0,8
Hierro total (Fe)	máx.: 0,30 mg/l
Manganeso (Mn)	máx.: 0,10 mg/l
Mercurio (Hg)	máx.: 0,001 mg/l
Níquel (Ni)	máx.: 0,02 mg/l
Nitrato (NO ₃ ⁻ ,)	máx.: 45 mg/l
Nitrito (NO ₂ ⁻)	máx.: 0,10 mg/l
Plata (Ag)	máx.: 0,05 mg/l
Plomo (Pb)	máx.: 0,05 mg/l
Selenio (Se)	máx.: 0,01 mg/l
Sólidos disueltos totales	máx.: 1500 mg/l
Sulfatos (SO ₄ ⁼)	máx.: 400 mg/l
Cloro activo residual (Cl)	mín.: 0,2 mg/l
Características Microbiológicas:	
Bacterias coliformes:	NMP a 37 °C- 48 hs. (Caldo Mc Conkey o Lauril Sulfato), en 100 ml: igual o menor de 3.
Escherichia coli	ausencia en 100 ml.
Pseudomonas aeruginosa	ausencia en 100 ml.

En la evaluación de la potabilidad del agua ubicada en reservorios de almacenamiento domiciliario deberá incluirse entre los parámetros microbiológicos a controlar el recuento de bacterias mesófilas en agar (APC - 24 hs. a 37 °C): en el caso de que el recuento supere las 500 UFC/ml y se cumplan el resto de los parámetros indicados, sólo se deberá exigir la higienización del reservorio y un nuevo recuento

. Contaminantes orgánicos:	
THM	máx.: 100 ug/l
Aldrin + Dieldrin	máx.: 0,03 ug/l
Clordano	máx.: 0,30 ug/l
DDT (Total + Isómeros)	máx.: 1,00 ug/l
Detergentes,	máx.: 0,50 mg/l
Heptacloro + Heptacloroepóxido	máx.: 0,10 ug/l
Lindano	máx.: 3,00 ug/l
Metoxicloro	máx.: 30,0 ug/l
2,4 D,	máx.: 100 ug/l
Benceno	máx.: 10 ug/l

Hexacloro benceno	máx.: 0,01 ug/l
Monocloro benceno	máx.: 3,0 ug/l
1,2 Dicloro benceno	máx.: 0,5 ug/l
1,4 Dicloro benceno	máx.: 0,4 ug/l
Pentaclorofenol	máx.: 10 ug/l
2, 4, 6 Triclorofenol	máx.: 10 ug/l
Tetracloruro de carbono	máx.: 3,00 ug/l
1,1 Dicloroeteno	máx.: 0,30 ug/l
Tricloro etileno	máx.: 30,0 ug/l
1,2 Dicloro etano	máx.: 10 ug/l
Cloruro de vinilo	máx.: 2,00 ug/l
Benzopireno	máx.: 0,01 ug/l
Tetra cloro eteno	máx.: 10 ug/l
Metil Paratión	máx.: 7 ug/l
Paratión	máx.: 35 ug/l
Malatión	máx.: 35 ug/l

6.2. Análisis de los niveles de calidad del agua

Los análisis deben ser realizados en laboratorios certificados y habilitados para tal fin.

Los mismos serán realizados bajo aspectos bacteriológicos, físicos y químicos. Los análisis se realizarán sobre todas las aguas que se utilicen por separado, es por ello que se deberá tener identificadas todos los puntos en donde se realizarán los análisis.

6.2.1. Periodicidad de Ensayos: Los exámenes Bacteriológicos se harán cada 6 meses, mientras que los Físicoquímicos se harán una vez al año.

6.2.2. Extracción de Muestras:

Para un análisis físico químico se requiere una muestra de 1 litro de agua.

Si el agua a analizar es de un sistema de distribución o de dispenser, se abre el grifo, se deja correr 30 segundos (ya que el volumen próximo a la punta de la canilla sufre corrosión) y se toma la muestra. Se llena completamente el envase y se tapa. No debe quedar aire en el envase.

Para Análisis Bacteriológicos, se quitan del grifo los tubos de goma o dispositivos destinados a evitar el salpicado.

Luego se limpia la boca del grifo por dentro y por fuera. Después se deja salir agua abundante durante 1 minuto y se cierra perfectamente el grifo para esterilizarlo.

Se esteriliza el grifo calentándolo con la llama un hisopo de algodón embebido en alcohol. Se abre con cuidado y se deja salir el agua durante medio minuto en forma tal que el chorro no sea intenso. Se llena y se tapa.

6.2.3. Resultados de los Análisis

Los resultados de los análisis realizados serán archivados y exhibidos en un sector visible (en lo posible en cercanías del dispenser y/o grifo de agua).

Cuando los resultados de los análisis no sean satisfactorios, se deberá, como acción correctiva inmediata, realizar la desinfección de la fuente que almacene el agua cumpliendo las secuencias de trabajo establecidas en la presente instrucción.

Una vez finalizada la desinfección se deberá realizar nuevamente el análisis para asegurar que el mismo fue efectivo y la calidad del agua es óptima para el uso.

6.3. Limpieza y desinfección de los recipientes

Para garantizar que las características del agua, se deberá realizar en forma periódica la limpieza y desinfección de estos, independientemente de los valores obtenidos en los análisis, con una frecuencia regular como ser: Limpieza mensual del Dispenser de agua;

Desinfección trimestral del Dispensar de Agua; Desinfección anual de Tanques de agua. Los mantenimientos deberán ser anotados en el Registro de Sanitización de Dispenser.

6.3.1. Desinfección de Tanques de Agua

Antes de comenzar a limpiar el tanque de agua se debe vaciarlo casi por completo, dejando solo una cantidad suficiente como para lavar la tapa, las paredes y el fondo. Para eliminar las impurezas se aplicará agua clorada con algún tipo de cepillo. Entre cepillado y cepillado, se deberá enjuagar y vaciar el tanque procurando utilizar el desagüe de éste y no el caño de la red. Cargar agua hasta la mitad, agregar un litro de lavandina concentrada por cada mil litros de capacidad del tanque, mezclar bien y luego completar agua hasta el tope. Esperar unos minutos, abrir todos los grifos y dejar circular el agua con lavandina para desinfectar y limpiar las cañerías. Se recomienda que el desinfectante esté en contacto con el agua aproximadamente 10 horas.

Finalmente, asegurar de vaciar completamente tanto el tanque como las cañerías y volver a cargar agua limpia.

6.3.2. Desinfección de Dispenser de Agua

En primer instancia, desconectar el dispenser de la red eléctrica. Retirar el bidón del dispenser y vaciar los circuitos y el depósito del dispenser, abriendo el grifo.

Llenar un bidón con agua potable y lograr una concentración de 0,5 mg/l (3 gotas por cada litro) de hipoclorito de sodio o hipoclorito sódico (lavandina). Colocar este bidón en el dispenser.

Esperar 2 minutos y abrir los grifos para hacer circular durante 10 segundos la solución desinfectante, asegurando que la misma llegue a todo el circuito. Cerrar los grifos y dejar todo el circuito en inmersión durante 20 minutos

Pasado el tiempo, retirar la solución desinfectante a través del circuito, abriendo los grifos y eliminar el resto de agua con producto por la válvula de drenaje posterior. Retirar el bidón vacío y colocar un bidón con agua potable en el dispenser (fase de enjuague). Abrir los grifos del dispenser y mantener la circulación hasta el vaciado completo del bidón, el circuito, el depósito del dispenser y eliminar el resto de agua con producto por la válvula de drenaje. Antes de colocar el bidón, limpiar la base con un paño húmedo

Colocar el bidón para consumo habitual de agua; y completar el registro de desinfección RS-02-01 Registro de Sanitización de Dispenser.

Para colocar el botellón se debe previamente el estado de este. Antes de retirar el precinto; limpiar con un paño humedecido con agua y un poco de jabón neutro, fijándose que quede bien limpio y libre de olores que afecten el buen gusto del agua. No utilizar alcohol, combustibles, abrasivos ni otra sustancia distinta a la recomendada.

6.4. Capacitación y formación

El personal designado a realizar la limpieza y desinfección a los dispenser, como así también a los tanques de agua; deberán ser instruidos por el personal de Seguridad en lo referente al tema. Esta capacitación deberá ser reiterada por lo menos una vez al año.

7. REGISTROS

Certificados de Análisis Bacteriológicos IVESS

Registro de Sanitización de Dispenser de Agua para Uso Humano

República Argentina
Provincia del Chubut
MINISTERIO DE SALUD
DPTO. DE SALUD AMBIENTAL
AREA PROGRAMATICA COMODORO RIVADAVIA



LABORATORIO
ANALISIS BACTERIOLOGICO DE AGUA

MUESTRA N°: 1801

FECHA DE ENTRADA: 01/07/2024

FECHA DE ELABORACIÓN: 01/07/2024

FECHA DE VENCIMIENTO: 07/01/2025

PROCEDENCIA: C.R ANAFER S.A

R.N.E: 07000080

R.N.P.A: 07001568

Parámetros	Criterios de aceptación según CCA	Valor hallado	Técnica
Bacterias mesófilas UFC/ ml (microorganismos cultivables)	< 500 n=1 c=0	< 1	APHA, 9215 B
Coliformes Totales NMP/100ml	< 1,1 n=1 c=0 m<1,1	< 1,1	APHA, 9221 B
<i>Escherichia coli</i> /100 ml	Ausencia n=1 c=0	ausencia	APHA, 9221 C
<i>Pseudomonas aeruginosa</i> / 100ml	Ausencia n=1 c=0	ausencia	APHA, 9213 Mod

OBSERVACIONES: Muestra Bidón 8 lt , remitido por ANAFER.

CONCLUSIONES: Los análisis microbiológicos analizados, se ajustan a lo establecido en la Ley 18.284.

COMODORO RIVADAVIA:06.... de....Julio... de.... 2024




PABLO RUIZ
Licenciado en Higiene y Seguridad en el Trabajo
A/C Dpto. Salud Ambiental
Área Programática - C.R

República Argentina
Provincia del Chubut
MINISTERIO DE SALUD
DPTO. DE SALUD AMBIENTAL
AREA PROGRAMATICA COMODORO RIVADAVIA



LABORATORIO

ANALISIS BACTERIOLOGICO DE AGUA

MUESTRA N°: 1805

FECHA DE ENTRADA: 01/07/2024

FECHA DE ELABORACIÓN: 01/07/2024

FECHA DE VENCIMIENTO: 07/01/2025

PROCEDENCIA: C.R ANAFER S.A

R.N.E: 07000080

R.N.P.A: 07001568

Parámetros	Criterios de aceptación según CCA	Valor hallado	Técnica
Bacterias mesófilas UFC/ ml (microorganismos cultivables)	< 500 n=1 c=0	< 1	APHA, 9215 B
Coliformes Totales NMP/100ml	< 1,1 n=1 c=0 m<1,1	< 1,1	APHA, 9221 B
<i>Escherichia coli</i> /100 ml	Ausencia n=1 c=0	ausencia	APHA, 9221 C
<i>Pseudomonas aeruginosa</i> / 100ml	Ausencia n=1 c=0	ausencia	APHA, 9213 Mod

OBSERVACIONES: Muestra Bidón 20 lt, remitido por ANAFER.

CONCLUSIONES: Los análisis microbiológicos analizados, se ajustan a lo establecido en la Ley 18.284.

COMODORO RIVADAVIA:06.... de....Julio... de.... 2024



[Firma manuscrita]
Pablo Ruiz
Licenciado en Higiene y Seguridad en el Trabajo
Dpto. Salud Ambiental
Área Programática Comodoro Rivadavia

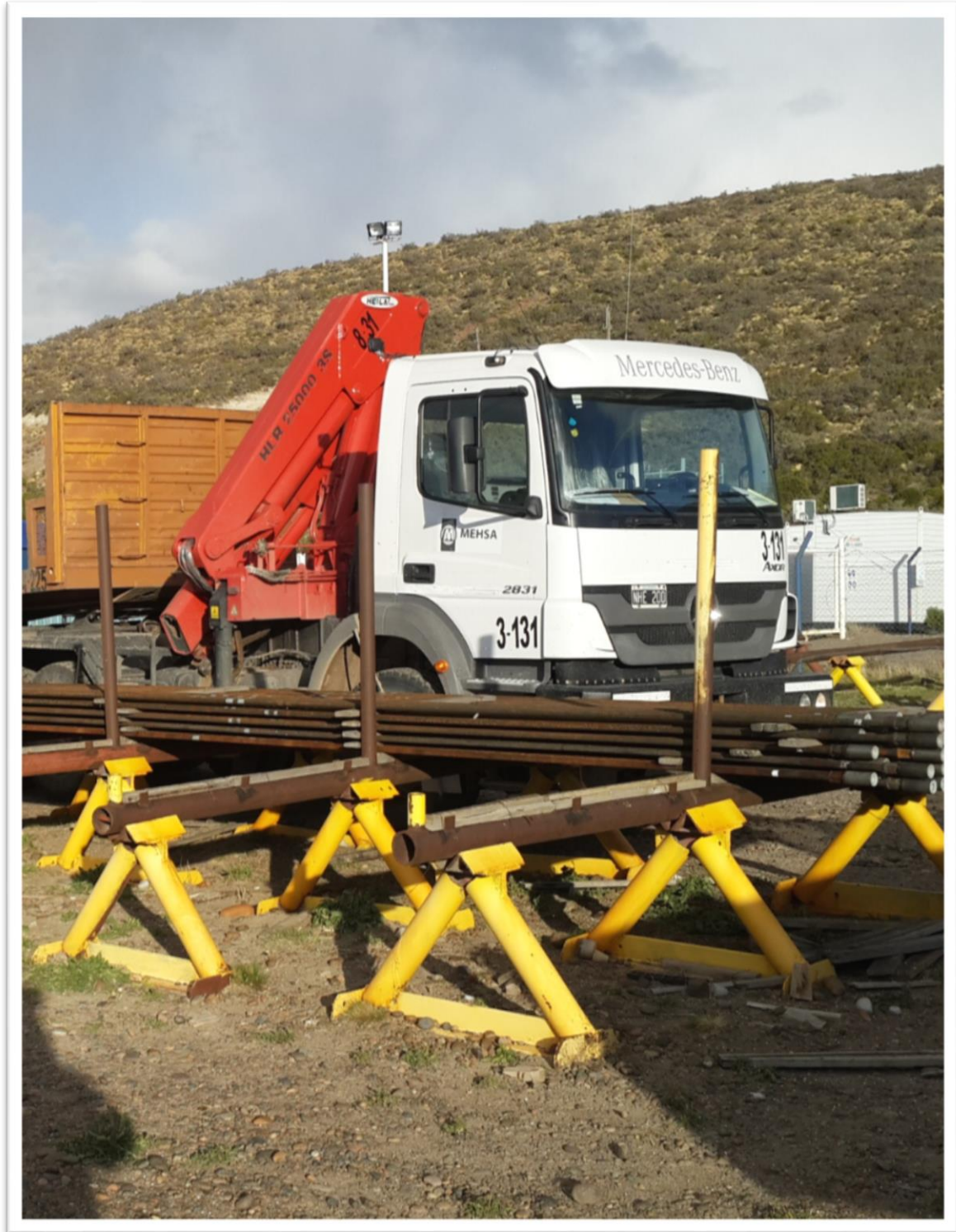
	REGISTRO DE SANITIZACION DE DISPENSER DE AGUA PARA USO HUMANO
---	--

SERVICIO _____

UBICACIÓN _____

FECHA	OPERARIO	MANTENIMIENTO LIMPIEZA / DESINFECCION		FIRMA

OBSERVACIONES _____





LISTADO DE PRODUCTOS QUÍMICOS Y HOJAS DE SEGURIDAD

En este capítulo se mostrarán los productos químicos más utilizados en la empresa y la hoja de seguridad correspondiente.

La hoja de seguridad de cada producto contiene el formato SGA (Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos). Éste es un documento que proporciona información sobre una sustancia o mezcla química para su uso en el lugar de trabajo.

El SGA es un sistema de comunicación de peligros de alcance internacional, obligatorio en el ámbito laboral. Establece criterios para clasificar sustancias y mezclas según sus peligros para la salud, el medio ambiente y físicos.

La hoja de seguridad del SGA debe incluir la siguiente información:

- Identificación del producto
- Identificación de los peligros
- Composición e información sobre los componentes
- Primeros auxilios
- Medidas de lucha contra incendios
- Medidas a tomar en caso de vertido accidental
- Manipulación y almacenamiento
- Controles de exposición y protección personal
- Propiedades físicas y químicas
- Estabilidad y reactividad
- Información toxicológica
- Información eco toxicológica
- Consideraciones para desecho
- Información para el transporte
- Regulación de uso
- Otra información

El SGA se aplica a todos los productos químicos, excepto a aquellos que están regulados por sus propias leyes o reglamentos.

Los productos a los cuales se les presenta la hoja de seguridad SGA son:

Hoja N°	Nombre del producto	Usos o aplicación del producto
1	Gas Oíl	Combustible para flota
2	Aceite Hidráulico BP 46	Aceite para equipos de hidrogrúa
3	Aceite ATF	Aceite de dirección para equipamiento
4	Desengrasante Biodegradable	Desengrasante para piezas mecánicas
5	Aceite 15W40	Aceite de motor de equipamientos

GAS OIL



DIESEL GRADO 2 1500 B1-B20

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Versión: 1 – Marzo de 2018

SECCIÓN I - IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA COMPAÑÍA

Nombre del producto: **DIESEL GRADO 2 1500 B1-B20**

Código Interno: -

Uso previsto: Combustible para motores diésel.

PAN AMERICAN ENERGY LLC, Sucursal Argentina

Av. Leandro N. Alem 1180 (C1001AAT) Ciudad Autónoma de Buenos Aires, Argentina

Teléfonos para consultas técnicas: LUBRICANTES 0800-888-8088

COMBUSTIBLES 0800-555-3776 / 0800-666-3776

Teléfono para emergencias (24 horas) CIQUIME: 0-800-222-2933 (En Argentina)

+54 11 5199 1409 (Fuera de Argentina)

SECCIÓN II – IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

CLASIFICACIÓN (acorde al Sistema Globalmente Armonizado)

PICTOGRAMA



Líquido inflamable (Categoría 3)

Toxicidad aguda, inhalación (Categoría 4)

Irritación cutánea (Categoría 2) – Irritación ocular (Categoría 2)

Carcinogenicidad (Categoría 2)

Peligro por aspiración (Categoría 1)

Peligro para el medio ambiente acuático – peligro agudo (Categoría 1)

Peligro para el medio ambiente acuático – peligro a largo plazo (Categoría 1)

PALABRA DE
ADVERTENCIA

PELIGRO

INDICACIONES DE
PELIGRO

H226 - Líquidos y vapores inflamables.

H332 - Nocivo en caso de inhalación.

H315 - Provoca irritación cutánea.

H319 - Provoca irritación ocular grave.

H304 - Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.

H351 - Susceptible de provocar cáncer.

H410 - Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

CONSEJOS DE PRUDENCIA

P210 - Mantener alejado de fuentes de calor, superficies calientes, chispas, llamas al descubierto y otras fuentes de ignición. No fumar.

P370 + P378 - **EN CASO DE INCENDIO:** Utilizar niebla de agua, espuma, polvo químico seco o dióxido de carbono (CO₂) para la extinción.

P261 - Evitar respirar la niebla, los vapores o el aerosol.

P271 - Utilizar sólo al aire libre o en un lugar bien ventilado.

P304 + P312 - **EN CASO DE INHALACIÓN:** Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico si la persona se encuentra mal.

Versión:

1

Fecha de Emisión:

Marzo de 2018

Reemplaza a: -

Elaborado por:

CIQUIME

Revisado por:

PAN AMERICAN ENERGY LLC,
Sucursal Argentina

DIESEL GRADO 2 1500 B1-B20 FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

VERSIÓN: 1
PÁGINA 2 DE 8

P302 + P352 - **EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL:** Lavar con abundante agua.
P305 + P351 + P338 - **EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS:** Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.
P273 - No dispersar en el medio ambiente.
P391 - Recoger el vertido.
P403 + P235 - Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener fresco.

INFORMACIÓN ADICIONAL

Ninguna.

SECCIÓN III - COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN DE LOS COMPONENTES

Sustancias de composición variable.

INGREDIENTES PELIGROSOS	N° CAS	% PESO	CLASIFICACIÓN
Combustible diésel	68334-30-5	> 80	Carc. 2
Ácidos grasos, aceite vegetal, ésteres de metilo	68990-52-3	< 20	Not dangerous

Constituyentes peligrosos contenidos en la sustancia compleja.

INGREDIENTES PELIGROSOS	N° CAS	% PESO	CLASIFICACIÓN
Etilbenceno	100-41-4	0,1 - 1	Flam. Liq. 2; Acute Tox. 4
Naftaleno	91-20-3	0,1 - 1	Carc. 2; Acute Tox. 4; Aquatic Acute 1; Aquatic Chronic 1

SECCIÓN IV - PRIMEROS AUXILIOS

MEDIDAS GENERALES:	Evite la exposición al producto, tomando las medidas de protección adecuadas. Consulte al médico, llevando la ficha de seguridad.
CONTACTO CON LOS OJOS:	Enjuague inmediatamente los ojos con agua durante al menos 20 minutos, y mantenga abiertos los párpados para garantizar que se aclara todo el ojo y los tejidos del párpado. Enjuagar los ojos en cuestión de segundos es esencial para lograr la máxima eficacia. Si tiene lentes de contacto, quíteselas después de los primeros 5 minutos y luego continúe enjuagándose los ojos. Consultar al médico.
CONTACTO CON LA PIEL:	Lávese inmediatamente después del contacto con abundante agua y jabón, durante al menos 20 minutos. NO utilice kerosene, nafta o solventes orgánicos para retirar el producto. Utilice un papel embebido en aceite de cocina. Quítese la ropa contaminada y lávela antes de reusar. En caso de quemaduras, enfríe la zona manteniéndola en agua corriente durante al menos 5 minutos. No use hielo. Evite la hipotermia. No remueva la ropa adherida a la piel, córtela alrededor de la zona.
INHALACIÓN:	Traslade a la víctima y procúrese aire fresco. Manténgala en calma. Si no respira, suminístrele respiración artificial. Si presenta dificultad respiratoria, suminístrele oxígeno. Llame al médico.
INGESTIÓN:	NO INDUZCA EL VÓMITO. Dé de beber agua. Nunca suministre nada oralmente a una persona inconsciente. Llame al médico. Si el vómito ocurre espontáneamente, coloque a la víctima de costado para reducir el riesgo de aspiración.
SÍNTOMAS:	Irritación del tracto respiratorio, enrojecimiento e irritación dérmica, náuseas y diarrea.

DIESEL GRADO 2 1500 B1-B20 FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

VERSIÓN: 1
PÁGINA 3 DE 8

NOTA PARA EL MÉDICO:	Si se ingiere, el material puede ser aspirado por los pulmones y causar neumonía química. Tratar adecuadamente. Proveer tratamiento sintomático. Para más información, consulte a un Centro de Intoxicaciones.
----------------------	--

SECCIÓN V - MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

MEDIOS DE EXTINCIÓN APROPIADOS:	Utilizar polvo químico seco, espuma, arena o CO ₂ . Utilizar el producto acorde a los materiales de los alrededores. NO USAR chorros de agua directos.
PELIGROS ESPECÍFICOS:	El recipiente sometido al calor puede explotar inesperadamente y proyectar fragmentos peligrosos. Los vapores son más pesados que el aire y se pueden esparcir por el suelo. Puede producir humos tóxicos de monóxido de carbono, aldehídos y productos de combustión incompleta en caso de incendio.
EQUIPAMIENTO ESPECIAL DE PROTECCIÓN PARA BOMBEROS:	Utilice equipo autónomo de respiración. La ropa de protección estructural de bomberos provee protección limitada en situaciones de incendio ÚNICAMENTE; puede no ser efectiva en situaciones de derrames. En derrames importantes use ropa protectora contra los productos químicos, la cual esté específicamente recomendada por el fabricante. Esta puede proporcionar poca o ninguna protección térmica.
MEDIDAS ESPECIALES DE LUCHA CONTRA INCENDIOS:	Rocíe con agua los recipientes para mantenerlos fríos. Enfríe los contenedores con chorros de agua hasta mucho después de que el fuego se haya extinguido. Combata el incendio desde una distancia máxima o utilice soportes fijos para mangueras o reguladores. Prevenga que el agua utilizada para el control de incendios o la dilución ingrese a cursos de agua, drenajes o manantiales. Retírese inmediatamente si sale un sonido creciente de los mecanismos de seguridad de las ventilaciones, o si el tanque se empieza a decolorar. SIEMPRE manténgase alejado de tanques envueltos en fuego. El producto caliente puede ocasionar erupciones violentas al entrar en contacto con el agua, pudiendo proyectarse material caliente y provocar serias quemaduras.

SECCIÓN VI - MEDIDAS EN CASO DE DERRAME ACCIDENTAL

PRECAUCIONES Y PROCEDIMIENTOS DE EMERGENCIA:	Eliminar todas las fuentes de ignición (no fumar, no usar bengalas, chispas o llamas en el área de peligro). Detenga la fuga si puede hacerlo sin riesgo. Todos los equipos usados para manipular el producto debe estar conectado a tierra. No toque ni camine sobre el material derramado. Una espuma que suprime los vapores se puede utilizar para reducir el vapor. No reutilizar ni reenvasar el producto derramado. Tener en cuenta la información y recomendaciones de las secciones 5 y 7. Utilizar el equipo de protección recomendado en el punto 8.
PRECAUCIONES DEL MEDIO AMBIENTE:	Contener el líquido con un dique. Prevenir la entrada hacia vías navegables, alcantarillas, sótanos o áreas confinadas. Todo el equipo que se utiliza cuando se está manejando el producto debe estar conectado a tierra. No dirija agua al derrame o a la fuente de fuga. No toque ni camine a través de material derramado.
CONTENCIÓN Y LIMPIEZA:	Recoger el producto a través de arena, vermiculita, tierra o material absorbente inerte y limpiar o lavar completamente la zona contaminada. Disponer el agua y el residuo recogido en envases señalizados para su eliminación como residuo químico.

DIESEL GRADO 2 1500 B1-B20 FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

VERSIÓN: 1
PÁGINA 4 DE 8

SECCIÓN VII – MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

PRECAUCIONES PARA LA MANIPULACIÓN SEGURA:	Prohibido comer, beber o fumar durante su manipulación. Evitar contacto con ojos, piel y ropa. Lavarse los brazos, manos, y uñas después de manejar este producto. El uso de guantes es recomendado. Facilitar el acceso a duchas de seguridad y lavaojos de emergencias. Utilizar equipamiento y ropa que evite la acumulación de cargas electrostáticas. Controle y evite la formación de atmósferas explosivas. Mantener cerrados los contenedores. Utilizar con una ventilación adecuada. Manipular cuidadosamente los envases. Abra lentamente con el fin de controlar la presión posible. Prevenir pequeños derrames y fugas para evitar el riesgo de resbalamiento.
CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO SEGURO:	Almacenar en un área limpia, seca y bien ventilada. Proteger del sol. Evitar temperaturas superiores a 10°C por debajo del punto de inflamación (flash point) del producto. Consulte la sección 9 para obtener este valor. Mantener alejado de Agentes oxidantes y ácidos. Material de empaque apropiado: el suministrado por el fabricante. No trasvasar. Código NFPA: 1 2 0

SECCIÓN VIII – CONTROLES DE EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN PERSONAL

PARÁMETROS DE CONTROL:	CMP (Res. MTESS 295/03): 100 ppm (etilbenceno) 10 ppm (naftaleno) CMP-CPT (Res. MTESS 295/03): N/D CMP-C (Res. MTESS 295/03): N/D REL-TWA: 100 ppm (etilbenceno) REL-STEL: 125 ppm (etilbenceno) TLV-TWA (ACGIH): 20 ppm (etilbenceno) 10 ppm (naftaleno) TLV-STEL (ACGIH): 15 ppm (naftaleno) PEL (OSHA 29 CFR 1910.1000): N/D IDLH (NIOSH): N/D
MEDIDAS DE PROTECCIÓN:	Mantener ventilado el lugar de trabajo. La ventilación normal para operaciones habituales de manufacturas es generalmente adecuada. Campanas locales deben ser usadas durante operaciones que produzcan o liberen grandes cantidades de producto. En áreas bajas o confinadas debe proveerse ventilación mecánica. Disponer de duchas y estaciones lavaojos.
PROTECCIÓN RESPIRATORIA:	En los casos necesarios, utilizar protección respiratoria para vapores orgánicos (A). Debe prestarse especial atención a los niveles de oxígeno presentes en el aire. Si ocurren grandes liberaciones, utilizar equipo de respiración autónomo (SCBA).
PROTECCIÓN DÉRMICA:	Al manipular este producto se deben usar guantes protectores impermeables de PVA o nitrilo (que cumplan con las normas IRAM 3607-3608-3609 y EN 374), ropa de trabajo y zapatos de seguridad resistentes a productos químicos.
PROTECCIÓN OCULAR:	Se deben usar gafas de seguridad, a prueba de salpicaduras de productos químicos (que cumplan con la EN 166).

DIESEL GRADO 2 1500 B1-B20 FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

VERSIÓN: 1
PÁGINA 5 DE 8

SECCIÓN IX – PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

FORMA Y APARIENCIA:	Líquido amarillo pálido.
OLOR:	Aromático
UMBRAL DE OLOR:	N/D
pH:	N/D
PUNTO DE FUSIÓN:	N/D
PUNTO DE EBULLICIÓN:	> 160°C (320°F)
PUNTO DE INFLAMACIÓN:	> 60°C (140°F) [ADTM D93]
TASA DE EVAPORACIÓN:	N/D
TEMP. DE AUTOIGNICIÓN:	> 250°C (482°F)
INTERVALO DE EXPLOSIVIDAD:	0.6% - 7.0%
PRESIÓN DE VAPOR (20°C):	0.5 mmHg (< 0.067 kPa)
DENSIDAD VAPOR (AIRE=1):	> 2
DENSIDAD (15°C):	0.81 - 0.87 g/cm³
SOLUBILIDAD EN AGUA (20°C):	Insignificante.
CONSTANTE DE HENRY (20°C):	N/D
COEF. DE REPARTO (logKo/w):	> 3.5
VISCOSIDAD (cSt a 40°C):	3 cSt
Log Koc:	N/D
PROPIEDADES EXPLOSIVAS:	No explosivo. De acuerdo con la columna 2 del Anexo VII del REACH, este estudio no es necesario porque: en la molécula no hay grupos químicos asociados a propiedades explosivas.
PROPIEDADES COMBURENTES:	De acuerdo con la columna 2 del Anexo VII del REACH, este estudio no es necesario porque: la sustancia, por su estructura química, no puede reaccionar de forma exotérmica con materias combustibles.
OTROS DATOS:	Punto de fluidez: < -7°C (19°F)

SECCIÓN X – ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

ESTABILIDAD QUÍMICA:	El material es estable bajo condiciones normales.
REACCIONES PELIGROSAS:	El material no desarrollará polimerización peligrosa.
CONDICIONES A EVITAR:	Descargas estáticas y exceso de calor.
PRODUCTOS PELIGROSOS DE DESCOMPOSICIÓN:	Cuando se calienta, puede liberar gases tóxicos e irritantes. En caso de incendio, consulte la Sección 5.
MATERIALES INCOMPATIBLES:	Agentes oxidantes y ácidos.

DIESEL GRADO 2 1500 B1-B20 FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

VERSIÓN: 1
PÁGINA 6 DE 8

SECCIÓN XI – INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

VÍAS DE EXPOSICIÓN:	Inhalatoria, contacto dérmico y ocular.
EFFECTOS AGUDOS:	Irritación del tracto respiratorio, enrojecimiento e irritación dérmica, náuseas y diarrea.
CARCINOGENICIDAD, MUTAGENICIDAD Y OTROS EFECTOS:	Algunos componentes de este producto, presentes en niveles mayores que o iguales a 0.1% son probables carcinógenos humanos clasificados por la IARC (Agencia Internacional para la Investigación sobre carcinógenos).
DATOS EN ANIMALES:	ATE-LD50 oral (rata, OECD401): > 2000 mg/kg ATE-LD50 der (conejo, OECD 402): > 2000 mg/kg ATE-LC50 inh. (rata, 4hs., OECD 403): 4,0 mg/l Irritación dérmica (conejo, OECD 404): 3.9 (24hs.) - irritante Irritación ocular (conejo, OECD 405): 0.1 (24hs.) - irritante Sensibilidad cutánea (cobayo, OECD 406): no sensibilizante Sensibilidad respiratoria (cobayo, OECD 403): no sensibilizante

SECCIÓN XII – INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA

ECOTOXICIDAD:	ATE-EC50 (O. mykiss, OECD 203, 48hs.): 1,2 mg/l ATE-EC50 (D. magna, OECD 202, 48hs.): 0,6 mg/l ATE-EC50 (P. subcapitata, OECD 201, 48hs.): 0,6 mg/l ATE-EC50 (T. pyriformis, OECD 209, 48hs.): > 100 mg/l ATE-EC50 (D. rerio, OECD 204, 14d.): 0,1 mg/l ATE-EC50 (D. magna, OECD 211, 14d.): 36,5 mg/l
PERSISTENCIA Y DEGRADABILIDAD:	BIODEGRADABILIDAD (OECD 301F): 62% en 28 días - no fácilmente biodegradable. PNEC (agua): N/D PNEC (mar): N/D PNEC-STP: N/D Esta sustancia/mezcla no cumple los criterios PBT del anexo XIII del reglamento REACH. Esta sustancia/mezcla no cumple los criterios mPmB del anexo XIII del reglamento REACH.
BIOACUMULACIÓN:	Log Ko/w: > 3.5 BIOACUMULACIÓN EN PECES – BCF (OCDE 305): N/D
MOVILIDAD:	LogKoc: N/D CONSTANTE DE HENRY (20°C): N/D DISTRIBUCIÓN (%): AIRE: 25 - AGUA: 0.14 - SUELO: 63 - SEDIMENTO: 13.
AOX, CONTENIDO DE METALES:	El producto no contiene halógenos orgánicos ni metales.

SECCIÓN XIII – CONSIDERACIONES PARA DESECHO

Tanto el exceso de producto como los envases vacíos deben eliminarse de acuerdo con la legislación vigente en materia de Protección del Medio Ambiente y en especial de los residuos peligrosos. Se deben clasificar los residuos y disponer de ellos por una empresa autorizada. Los envases vacíos pueden contener residuos y por lo tanto ser peligrosos. No intente rellenar los recipientes o limpiarlos sin poseer las instrucciones apropiadas. Los tambores vacíos deben ser purgados completamente y almacenados de forma segura hasta que sean reacondicionados o eliminados adecuadamente. Los contenedores vacíos deben ser reciclados, reacondicionados o eliminados adecuadamente por contratistas oficiales. NO PRESURIZAR, CORTAR, SOLDAR O TALADAR, O EXPONER los recipientes al calor, llamas, chispas, electricidad estática u otras fuentes de ignición. PUEDEN EXPLOTAR Y CAUSAR LESIONES O MUERTE.

DIESEL GRADO 2 1500 B1-B20 FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

VERSIÓN: 1
PÁGINA 7 DE 8

SECCIÓN XIV – INFORMACIÓN PARA EL TRANSPORTE

TRANSPORTE TERRESTRE

Nombre Apropriado para el Transporte:	COMBUSTIBLE PARA MOTORES DIESEL
N° UN/ID:	1202
Clase de Peligro:	3
Grupo de Embalaje:	III
Código de Riesgo:	30
Cantidad limitada y exceptuada:	ADR: 5L/E1 R.195/97: 333 Kg



TRANSPORTE AÉREO (ICAO/IATA)

Nombre Apropriado para Embarque:	COMBUSTIBLE PARA MOTORES DIESEL
N° UN/ID:	1202
Clase de Peligro:	3
Grupo de Embalaje:	III
Instrucciones para aviones de pasajeros y carga:	Y344, 10L / 355, 60L
Instrucciones para aviones de carga:	366, 220L
CRE:	3L
Disposiciones especiales:	A3



TRANSPORTE MARÍTIMO (IMO)

Transporte en embalajes de acuerdo al Código IMDG

Nombre Apropriado para Embarque:	COMBUSTIBLE PARA MOTORES DIESEL
UN/ID N°:	1202
Clase de Peligro:	3
Grupo de Embalaje:	III
EMS:	F-E ; S-E
Contaminante Marino:	SI
Nombre para la documentación de transporte:	UN1202; DIESEL FUEL; 3; PG III; MARINE POLLUTANT



SECCIÓN XV – REGULACIÓN DE USO

Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla:

Sin peligro para la capa de ozono (1005/2009/CE).

Contenidos orgánicos volátiles de los compuestos (COV) (1999/13/EC): N/D

Ficha de Datos de Seguridad conforme a la Resolución 801/2015 de la Superintendencia de Riesgos del Trabajo, MTESS, y a la Norma IRAM 41400: 2013 – Formato de Ficha de Datos de Seguridad según el SGA.

Resolución 295/2003 Ministerio de Trabajo, Empleo y Seguridad Social, República Argentina – Controles de exposición ambiental.

Resolución 310/2003 Superintendencia de Riesgos del Trabajo, Ministerio de Trabajo, Empleo y Seguridad Social, República Argentina – Agentes cancerígenos.

Ley Nacional N° 24.051 y sus reglamentaciones, República Argentina – Ley de residuos peligrosos.

Resolución 195/97 Secretaría de Obras Públicas y Transporte, República Argentina – Reglamento General para el Transporte de Mercancías Peligrosas por Carretera.

Reglamento (CE) 1272/2008 sobre Clasificación, etiquetado y envasado de las sustancias químicas y sus mezclas, y sus modificatorias.

Reglamento (CE) 1907/2006 relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias y preparados químicos (REACH), y sus modificatorias.

Dir. 91/689/CEE de residuos peligrosos y Dir. 91/156/CEE de gestión de residuos.

DIESEL GRADO 2 1500 B1-B20 FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

VERSIÓN: 1
PÁGINA 8 DE 8

Acuerdo europeo sobre Transporte Internacional de Mercancías peligrosas por carretera (ADR 2015).
Reglamento relativo al Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Ferrocarril (RID 2015).
Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas (IMDG 34 ed.), IMO, Resolución MSC 90/28/Add.2.
Código IBC/MARPOL, IMO, Resolución MEPC 64/23/Add.1.
Regulaciones de la Asociación de Transporte Aéreo Internacional (IATA 56 ed., 2015) relativas al transporte de mercancías peligrosas por vía aérea.
Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos, quinta edición revisada, 2015 (SGA 2015).
International Agency for Research on Cancer (IARC), clasificación de carcinógenos. Revisión: 23/03/2015.

SECCIÓN XVI – OTRA INFORMACIÓN

N/A: no aplicable.
N/D: sin información disponible.
CAS: Servicio de Resúmenes Químicos
IARC: Agencia Internacional para la Investigación del Cáncer
ACGIH: American Conference of Governmental Industrial Hygienists.
TLV: Valor Límite Umbral
TWA: Media Ponderada en el tiempo
STEL: Límite de Exposición de Corta Duración

REL: Límite de Exposición Recomendada.
PEL: Límite de Exposición Permitido.
INSHT: Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo.
ATE: estimación de la toxicidad aguda.
LD₅₀: Dosis Letal Media.
LC₅₀: Concentración Letal Media.
EC₅₀: Concentración Efectiva Media.
IC₅₀: Concentración Inhibitoria Media.
|: Cambios respecto a la revisión anterior.

La clasificación se ha efectuado en base a análogos químicos y a información del producto.
SECCIÓN 2: clasificación por analogía con otros productos, y en base a datos del producto.
SECCIÓN 9: datos del producto.
Inflamabilidad: conforme a datos de ensayos.
SECCIÓN 11 y 12: analogía con otros productos.
Toxicidad aguda: método de cálculo de estimación de toxicidad aguda.

Esta información solamente se refiere al producto mencionado en la Sección I y no será válida para otro(s) producto(s) ni para cualquier proceso. Esta ficha de datos de seguridad proporciona información de salud y seguridad. La información es, según nuestro mejor conocimiento y entendimiento, correcta y completa y se facilita de buena fe, pero sin otorgar garantía alguna. El producto debe ser usado en aplicaciones consistentes con nuestra bibliografía del producto. Los individuos que manejen este producto, deben ser informados de las precauciones de seguridad recomendadas y deben tener acceso a esta información. Para cualquier otro uso, se debe evaluar la exposición de forma tal que se puedan implementar prácticas apropiadas de manipulación y programas de entrenamiento para asegurar operaciones seguras en el lugar de trabajo. En todos los casos será responsabilidad propia del usuario que esta información sea apropiada y completa para la utilización especial de este producto.

Versión: 1

Fecha de Emisión: Marzo de 2018

Reemplaza:

Elaborador: CIQUIME

Revisador: PAN AMERICAN ENERGY LLC,
Sucursal Argentina

Aceite Hidráulico BP 46

HIDRÁULICOBP46

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD
Conforme a la Resolución 801/2015



SECCIÓN 1 - IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

1. Identificador del producto

Nombre del producto: **HIDRÁULICO BP46**

2. Usos pertinentes identificados y usos desaconsejados

Recomendaciones de Uso: Aceite lubricante.

Usos no recomendados: aquellos no especificados.

3. Datos del proveedor de la Ficha de Datos de Seguridad

YPF S.A.

Macacha Güemes n° 515,
(C1106BKK) Puerto Madero, Ciudad Autónoma de Buenos Aires, Argentina.
T: +54 11 5441 2000 - F: +54 11 5441 5796

4. Teléfono de emergencias

Número de emergencias (24 horas): CIQUIME 0800 222 2933 (desde Argentina)
+54 11 4552 8747 (desde el exterior)

SECCIÓN 2 – IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación según el Sistema Globalmente Armonizado

Este producto no cumple los criterios para clasificarse en una clase de peligro con arreglo a la Resolución 801/2015 de la Superintendencia de Riesgos del Trabajo, dependiente del Ministerio de Producción y Trabajo.

2. Elementos de la etiqueta

Pictograma: SIN PICTOGRAMA
Palabra de advertencia: SIN PALABRA DE ADVERTENCIA

Indicaciones de peligro:

Sin indicaciones de peligro.

Consejos de prudencia:

P201 - Procurarse las instrucciones antes del uso.
P202 - No manipular antes de haber leído y comprendido todas las precauciones de seguridad.
P280 - Usar guantes.
P501 - Eliminar el contenido y/o recipiente conforme a la reglamentación nacional e internacional.

2.3 Otros peligros

El producto puede generar superficies resbaladizas. Evite que se derrame.

SECCIÓN 3 - COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

1. Sustancia

No aplica.

2. Mezcla

COMPONENTES EN LA MEZCLA	CAS	% PESO	CLASIFICACIÓN
Destilados (petróleo), fracción parafínica pesada refinada con disolvente	64741-88-4	> 98	Asp. Tox. 1
O,O-di-C1-C14-alquil ésteres del ácido fósforoditioico, sales de zinc	68649-42-3	0,3 - 0,4	Skin Irr. 2; Eye Damage 1; Aquatic Chronic4
Aceite mineral refinado (C15-C50)	8042-47-5	0,1 - 0,2	Asp. Tox. 1
Alquilfenol	-	0,1 - 0,2	Skin Irrit. 2; Eye Irrit. 2A; Aquatic Chronic2

SECCIÓN 4 - PRIMEROS AUXILIOS

4.1 Descripción de los primeros auxilios

Medidas generales:	Evite exponerse al producto y tome las medidas de protección adecuadas. Consulte al médico llevando la ficha de seguridad.
Inhalación:	Traslade a la víctima a una zona con aire limpio. Manténgala en reposo. Si no respira, aplique respiración artificial. Llame al médico.
Contacto con la piel:	Lave la piel inmediatamente con abundante agua y jabón durante al menos 15 minutos. NO utilice kerosene, nafta o solventes para retirar el producto. Utilice un papel embebido en aceite de cocina frotando suavemente. En caso de quemaduras por el producto caliente, enfríe con agua durante al menos 5 minutos. No use hielo. Evite la hipotermia. No retire la ropa adherida a la piel.
Contacto con los ojos:	Enjuague inmediatamente los ojos con agua durante al menos 15 minutos, y mantenga los párpados abiertos. Si tiene lentes de contacto, retírelas después de 5 minutos y continúe enjuagando los ojos. Consulte al médico.
Ingestión:	NO PROVOQUE EL VÓMITO. Enjuague la boca con agua. Consulte al médico llevando la etiqueta o la ficha de datos de seguridad. Si la víctima está inconsciente, llame al médico inmediatamente. Si el vómito ocurre espontáneamente, coloque a la víctima de costado para reducir el riesgo de aspiración. No dé nada de beber o comer a la víctima.

4.2 Principales síntomas y efectos, tanto agudos como retardados

Inhalación: puede causar irritación en caso de inhalación de nieblas.
Contacto con la piel: puede causar irritación o dermatitis en caso de exposiciones prolongadas o repetidas.
Contacto con los ojos: puede causar irritación ocular.
Ingestión: puede causar náuseas, vómitos y diarrea.

Revisión: 13

Fecha de revisión: agosto de 2021

4.3 Indicación de atención médica y tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

Nota al médico: Realice un tratamiento sintomático. Para más información, consulte a un Centro de Intoxicaciones.

SECCIÓN 5 - MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

1. Medios de extinción

Utilice polvo químico seco, espuma, arena o dióxido de carbono. Utilice el extintor apropiado para los materiales de los alrededores. NO USE chorros de agua directos. El uso de agua puede causar frothing, o derrame del producto por ebullición violenta del agua agregada.

2. Peligros específicos derivados de la sustancia o mezcla

NO INFLAMABLE. El líquido puede arder pero no encenderá fácilmente.

3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

1. Instrucciones para extinción de incendio:

Rocíe los recipientes con agua para mantenerlos fríos.

Continúe enfriando los contenedores con agua después de que el fuego se haya extinguido.

Prevenga que el agua utilizada para el control de incendios ingrese a cursos de agua, drenajes o manantiales.

El material caliente puede ocasionar ebullición violenta al entrar en contacto con el agua, pudiendo proyectarse y provocar serias quemaduras.

2. Protección durante la extinción de incendios:

Utilice equipo autónomo de respiración y ropa de protección estructural para bomberos.

3. Productos de descomposición peligrosos en caso de incendio:

En caso de incendio puede desprender humos y gases irritantes y/o tóxicos, como monóxido de carbono, óxidos de azufre, óxidos de fósforo, óxidos metálicos y otras sustancias derivadas de la combustión incompleta.

SECCIÓN 6 - MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

1. Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia

Evacúe al personal hacia un área ventilada.

2. Para el personal de emergencias

Utilice equipo autónomo de respiración. La ropa de protección estructural de bomberos provee protección limitada en situaciones de incendio ÚNICAMENTE; puede no ser efectiva en situaciones de derrames.

Elimine todas las fuentes de ignición (no fume, no use bengalas, chispas o llamas en el área de peligro). Evacúe a las personas hacia un área ventilada. Ventile inmediatamente, especialmente en zonas bajas donde puedan acumularse los vapores. No permita la reutilización del producto derramado.

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

Contenga el líquido derramado con un dique o barrera. Prevenga la entrada hacia vías navegables, alcantarillas, sótanos o áreas confinadas.

Existe un peligro de contaminación física importante en caso de vertido sobre litorales costeros, playas, suelos, etc. debido a su flotabilidad y consistencia oleosa.

Evite la entrada del producto en alcantarillas y cuerpos de agua.

Los derrames forman una película sobre la superficie del agua impidiendo la transferencia de oxígeno.

3. Métodos y material de contención y de limpieza

Contenga y recupere el líquido cuando sea posible.

Recoja el producto líquido con arena, vermiculita, tierra o material absorbente inerte y luego limpie completamente la zona afectada. Disponga el agua y el residuo recogido en envases señalizados para su eliminación como residuo.

4. Referencia a otras secciones

Vea la Sección 8 - Controles de exposición y Protección personal, y la Sección 13 – Consideraciones para desechos.

SECCIÓN 7 – MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

1. Precauciones para una manipulación segura

No coma, beba o fume durante su manipulación. Evite el contacto con ojos, piel y ropa. Lávese las manos después de manejar este producto.

2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Almacene en un área limpia, seca y bien ventilada. Proteja del sol. Mantenga los envases y embalajes cerrados.

Materiales de envasado: el suministrado por el fabricante.

Productos incompatibles: Ácidos minerales oxidantes y agentes oxidantes fuertes.

7.3 Usos específicos finales

Aceite lubricante.

SECCIÓN 8 – CONTROLES DE EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN PERSONAL

8.1 Parámetros de control

CMP (Res. MTESS 295/03):	5 mg/m ³ , nieblas de hidrocarburos
CMP-CPT (Res. MTESS 295/03):	10 mg/m ³ , nieblas de hidrocarburos
CMP-C (Res. MTESS 295/03):	N/D
TLV-TWA (ACGIH):	1 mg/m ³ , nieblas de hidrocarburos
TLV-STEL (ACGIH):	5 mg/m ³ , nieblas de hidrocarburos
PEL (OSHA):	5 mg/m ³ , nieblas de hidrocarburos
REL:	5 mg/m ³ , nieblas de hidrocarburos
REL-STEL:	10 mg/m ³ , nieblas de hidrocarburos
IDLH (NIOSH):	2500 mg/m ³ , nieblas de hidrocarburos

8.2 Controles de exposición

1. Controles técnicos apropiados

Mantenga ventilado el lugar de trabajo. La ventilación normal para operaciones habituales de manufacturas es generalmente adecuada. Utilice campanas locales durante operaciones que produzcan o liberen grandes cantidades de producto. En áreas bajas o confinadas utilice ventilación mecánica. Disponga de duchas y estaciones lavajos.

2. Equipos de protección personal

Protección de los ojos y la cara:	En los casos necesarios, utilice gafas de seguridad que cumplan con la EN 166.
Protección de la piel:	En los casos necesarios, utilice guantes protectores impermeables de PVC, nitrilo o butilo (que cumplan con las normas IRAM 3607-3608-3609 y EN 374), ropa de trabajo y calzado de seguridad resistentes a productos químicos.
Protección respiratoria:	En los casos necesarios, utilice protección respiratoria para nieblas de aceites. Preste especial atención a los niveles de oxígeno presentes en el aire.

SECCIÓN 9 – PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico:	Líquido aceitoso.
Color:	máx. 2,5 [ASTM D-1500]
Olor:	a lubricante.
Umbral olfativo:	N/D
pH:	N/A
Punto de fusión / de congelación:	máx. -24°C [ASTM D-97]
Punto / intervalo de ebullición:	N/D
Tasa de evaporación:	N/D
Punto de inflamación:	min. 210°C [ASTM D-92]
Límites de inflamabilidad:	N/D
Inflamabilidad:	El producto no es inflamable.
Presión de vapor (25°C):	< 0,1 mmHg
Densidad de vapor (aire=1):	N/D
Densidad (15°C):	0,870 g/cm³ [ASTM D-4052]
Solubilidad (20°C):	Insoluble en agua. Soluble en solventes orgánicos.
Coef. de reparto (logK _{ow}):	N/D
Temperatura de autoignición:	N/D

Temperatura de descomposición:	N/D
Viscosidad (40°C):	46 cSt [ASTM D-445]
Constante de Henry (20°C):	N/D
Log Koc:	N/D
Propiedades explosivas:	No explosivo. De acuerdo con la columna 2 del Anexo VII del REACH, este estudio no es necesario porque en la molécula no hay grupos químicos asociados a propiedades explosivas.
Propiedades comburentes:	De acuerdo con la columna 2 del Anexo VII del REACH, este estudio no es necesario porque la sustancia, por su estructura química, no puede reaccionar de forma exotérmica con materias combustibles.

9.2 Información adicional

Otras propiedades:	Grado ISO 46 Punto de combustión: min. 230°C [ASTM D-92]
--------------------	---

SECCIÓN 10 – ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

1. Reactividad

No se espera que se produzcan reacciones o descomposiciones del producto en condiciones normales de almacenamiento. No contiene peróxidos orgánicos. No es corrosivo para los metales. No reacciona con el agua.

2. Estabilidad química

El producto es químicamente estable y no requiere estabilizantes.

3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No se espera polimerización peligrosa.

4. Condiciones que deben evitarse

Evite altas temperaturas.

5. Materiales incompatibles

Ácidos minerales oxidantes y agentes oxidantes fuertes.

6. Productos de descomposición peligrosos

En caso de calentamiento por encima de la temperatura de descomposición, puede desprender vapores irritantes y tóxicos. En caso de incendio, vea la Sección 5.

SECCIÓN 11 – INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda:
No hay información sobre la toxicidad del producto, pero se presentan estimaciones de toxicidad aguda.
ETA-DL50 oral (calc.): > 5000 mg/kg
ETA-DL50 der (calc.): > 5000 mg/kg

ETA-CL50 inh. (4 hs., calc.): > 5 mg/l
Iritación dérmica (conejo, estim.): no irritante
Iritación ocular (conejo, estim.): no irritante
Sensibilidad cutánea (cobayo, estim.): no sensibilizante
Sensibilidad respiratoria (cobayo, estim.): no sensibilizante

Mutagenicidad, carcinogenicidad, toxicidad para la reproducción y otros efectos:

Carcinogenicidad: NOTAL: el producto no clasifica como cancerígeno porque contiene un corte de petróleo con menos del 3% de hidrocarburos policíclicos aromáticos extraíbles en dimetilsulfóxido (ensayo IP346).

Mutagenicidad: NOTAP: la clasificación de mutágeno no es aplicable ya que el producto contiene menos de 0,1% p/p de benceno.

Tox. Repr.: El corte de petróleo utilizado en la formulación del producto no contiene componentes que estén clasificados como tóxico para la reproducción por el SGA con efectos sobre la función sexual y la fertilidad.

Teratogenicidad: NOTAOIN 8: la clasificación de tóxico para la reproducción categoría 2 con efectos sobre el desarrollo de los descendientes no aplica porque no clasifica como cancerígeno.

STOT-SE: No hay componentes de este producto que clasifiquen como tóxicos para órganos diana por exposiciones únicas según el SGA.

STOT-RE: NOTAOIN 8: la clasificación de tóxico para órganos diana tras exposiciones prolongadas o repetidas categoría 1 no aplica porque no clasifica como cancerígeno.

Aspiración: Algunos componentes de este producto son tóxicos por aspiración, pero el producto tiene una viscosidad superior a 20,5 cSt a 40°C, por lo cual no clasifica como peligroso por aspiración.

Efectos agudos y retardados:

Vías de exposición: Inhalatoria, contacto dérmico y ocular, e ingestión.

Inhalación: puede causar irritación en caso de inhalación de nieblas.

Contacto con la piel: puede causar irritación o dermatitis en caso de exposiciones prolongadas o repetidas.

Contacto con los ojos: puede causar irritación ocular.

Ingestión: puede causar náuseas, vómitos y diarrea.

SECCIÓN 12 – INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA

12.1 Toxicidad

No hay información sobre la ecotoxicidad del producto, pero se presentan cálculos de estimación de ecotoxicidad.

ETA-CE50 (peces, calc., 96 h): > 100 mg/l

ETA-CE50 (inv., calc., 48 h): > 100 mg/l

ETA-CE50 (algas, calc., 72 h): > 100 mg/l

ETA-CSEO (peces, calc., 14 d): > 1 mg/l

ETA-CSEO (inv., calc., 14 d): > 1 mg/l

PNEC (agua): N/D

PNEC (mar): N/D

PNEC-STP: N/D

12.2 Persistencia y degradabilidad

BIODEGRADABILIDAD (estimado): algunos componentes del producto no son biodegradables, o se degradan con dificultad.

12.3 Potencial de bioacumulación

Log K_{ow}: N/D

BIOACUMULACIÓN EN PECES – BCF (OCDE 305): N/D

4. Movilidad en el suelo

LogK_{oc}: N/D

CONSTANTE DE HENRY (20°C): N/D

Debido a su baja solubilidad y a su poca volatilidad, no se espera que tenga una movilidad significativa..

5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

Este producto no cumple los criterios PBT del anexo XIII del reglamento REACH. Este producto no cumple los criterios mPmB del anexo XIII del reglamento REACH.

6. Otros efectos adversos

AOX y contenido de metales: No contiene halógenos orgánicos, pero contiene metales.

SECCIÓN 13 – INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE LOS PRODUCTOS

Elimine el sobrante de producto y los envases vacíos según la legislación vigente de protección del medio ambiente y de residuos peligrosos (Ley Nacional N° 24.051 y reglamentaciones). Procedimiento de disposición: incineración.

SECCIÓN 14 – INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

14.1 Transporte terrestre

Nombre Apropriado para el Transporte:	MERCANCÍA NO PELIGROSA PARA SU TRANSPORTE
N° UN/ID:	MERCANCÍA NO PELIGROSA PARA SU TRANSPORTE
Clase de Peligro:	MERCANCÍA NO PELIGROSA PARA SU TRANSPORTE
Grupo de Embalaje:	MERCANCÍA NO PELIGROSA PARA SU TRANSPORTE
Código de Riesgo:	MERCANCÍA NO PELIGROSA PARA SU TRANSPORTE
Cantidad limitada y exceptuada:	MERCANCÍA NO PELIGROSA PARA SU TRANSPORTE
Disposiciones especiales:	MERCANCÍA NO PELIGROSA PARA SU TRANSPORTE

14.2 Transporte aéreo (ICAO/IATA)

Nombre Apropriado para Embarque:	MERCANCÍA NO PELIGROSA PARA SU TRANSPORTE
N° UN/ID:	MERCANCÍA NO PELIGROSA PARA SU TRANSPORTE
Clase de Peligro:	MERCANCÍA NO PELIGROSA PARA SU TRANSPORTE
Grupo de Embalaje:	MERCANCÍA NO PELIGROSA PARA SU TRANSPORTE
Instrucciones para aviones de pasajeros y carga:	MERCANCÍA NO PELIGROSA PARA SU TRANSPORTE
Instrucciones para aviones de carga:	MERCANCÍA NO PELIGROSA PARA SU TRANSPORTE
CRE:	MERCANCÍA NO PELIGROSA PARA SU TRANSPORTE
Disposiciones especiales:	MERCANCÍA NO PELIGROSA PARA SU TRANSPORTE

14.3 Transporte marítimo (IMO/IMDG)

Transporte en embalajes de acuerdo con el Código IMDG

Nombre Apropriado para el Transporte:	MERCANCÍA NO PELIGROSA PARA SU TRANSPORTE
UN/ID N°:	MERCANCÍA NO PELIGROSA PARA SU TRANSPORTE
Clase de Peligro:	MERCANCÍA NO PELIGROSA PARA SU TRANSPORTE
Grupo de Embalaje:	MERCANCÍA NO PELIGROSA PARA SU TRANSPORTE
EMS:	MERCANCÍA NO PELIGROSA PARA SU TRANSPORTE
Estiba y Manipulación:	MERCANCÍA NO PELIGROSA PARA SU TRANSPORTE
Segregación:	MERCANCÍA NO PELIGROSA PARA SU TRANSPORTE
Contaminante Marino:	NO
Nombre para la documentación de transporte:	NOT CLASSIFIED AS A DANGEROUS GOODS

SECCIÓN 15 – INFORMACIÓN SOBRE LA REGLAMENTACIÓN

Sustancia no peligrosa para la capa de ozono.
Contenidos orgánicos volátiles de los compuestos (COV): N/D
NFPA: 1 1 0 - EPP: C

Reglamentación

Ficha de Datos de Seguridad conforme a la Resolución 801/2015 de la Superintendencia de Riesgos del Trabajo (SRT), y a la Norma IRAM 41400: 2013 – Formato de Ficha de Datos de Seguridad según el SGA.
Resolución 295/2003 Ministerio de Trabajo, Empleo y Seguridad Social, República Argentina – Controles de exposición ambiental.
Resolución 844/2017 Superintendencia de Riesgos del Trabajo, República Argentina – Agentes cancerígenos.
Ley Nacional N° 24.051 y sus reglamentaciones, República Argentina – Ley de residuos peligrosos.
Resolución 195/97 Secretaría de Obras Públicas y Transporte, República Argentina – Reglamento General para el Transporte de Mercancías Peligrosas por Carretera.
Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos, quinta edición revisada, 2013 (SGA 2013 - "ST/SG/AC 10/30/Rev. 5").
Acuerdo sobre Transporte de Productos Peligrosos en el ámbito del MERCOSUR, MERCOSUR\CMC\ DEC N° 2/94.
Acuerdo europeo sobre Transporte Internacional de Mercancías peligrosas por carretera (ADR 2019) y modificaciones.
Reglamento relativo al Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Ferrocarril (RID 2019) y modificaciones.
Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas (IMDG 2018 - Enmienda 39-18), International Maritime Organization (IMO).
Código IBC 2016, IMO, Resolución IMO MSC.369(93).
Regulaciones de la Asociación de Transporte Aéreo Internacional (IATA 60 ed., 2019) relativas al transporte de mercancías peligrosas por vía aérea.

SECCIÓN 16 – OTRAS INFORMACIONES

16.1 Abreviaturas y acrónimos

ACGIH: American Conference of Governmental Industrial Hygienists.
BCF: Factor de Bioconcentración
CAS: Servicio de Resúmenes Químicos
CE50: Concentración Efectiva Media.
CI50: Concentración Inhibitoria Media.
CL50: Concentración Letal Media.
CMP-C: Concentración Máxima Permisible - Valor Techo
CMP-CPT: Concentración máxima permisible para cortos períodos de tiempo
DL50: Dosis Letal Media.
ETA: estimación de la toxicidad aguda.
IARC: Agencia Internacional para la Investigación del Cáncer
IDLH: Concentración inmediatamente peligrosa para la vida o la salud
INSHT: Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo.
N/A: no es aplicable la propiedad debido a las características físico químicas y toxicológicas del producto.
N/D: sin información disponible al momento de realizar la FDS.
NIOSH: Instituto Nacional para la Seguridad y Salud Ocupacional
OECD: Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos
PEL: Límite de Exposición Permitido.
PNEC: Concentración Prevista Sin Efecto Observable
REL: Límite de Exposición Recomendada.
SGA/GHS: Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos.
STEL: Límite de Exposición de Corta Duración
TLV: Valor Límite Umbral
TWA: Media Ponderada en el tiempo

DENOMINACIÓN DE CLASES DE SGA

Aer.: aerosoles
Oxid. Gas: gas comburente
Compressed gas: gas comprimido
Dissolved gas: gas disuelto
Flam. Gas: gas inflamable
Liquefied Refr. Gas: gas licuado refrigerado
Liquefied gas: gas licuado
Oxid. Liquid: líquido oxidante
Flam. Liquid: líquido inflamable
Pyr. Liq.: líquido pirofórico
Met. Corr.: corrosivo para metales
Org. Perox.: peróxido orgánico
Water React. Flam. Gas: sustancia reactiva con el agua, que emite gases inflamables
Oxid. Solid: sólido oxidante
Flam. Solid: sólido inflamable
Asp. Tox.: toxicidad por aspiración
Carc.: carcinogenicidad
Skin Corr./Irrit.: Corrosión/irritación dérmica
Eye Damage/Irrit.: Daño ocular grave/irritación ocular
Lac.: tóxico para la reproducción - lactancia
Muta.: mutagenicidad
Repr.: tóxico para la reproducción
Skin Sens.: sensibilizante cutáneo
Resp. Sens.: sensibilizante respiratorio
STOT Rep. Exp.: Toxicidad sistémica específica de órganos diana - exposición repetida
STOT Single Exp.: Toxicidad sistémica específica de órganos diana - exposición única
Acute Tox.: Toxicidad aguda
Aquatic Acute: Peligroso para el medio ambiente acuático - peligro agudo
Aquatic Chronic: Peligroso para el medio ambiente acuático - peligro crónico
Ozo.: Peligroso para la capa de ozono.

16.2 Principales referencias bibliográficas y fuentes de datos

International Agency for Research on Cancer (IARC), clasificación de carcinógenos.
Reglamento Europeo 1272/2008, Classification, labelling and packing (CLP)
Acuerdo europeo sobre Transporte Internacional de Mercancías peligrosas por carretera (ADR 2019) y modificaciones.
Reglamento relativo al Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Ferrocarril (RID 2019) y modificaciones.

16.3 Procedimiento utilizado para determinar la clasificación de la mezcla

Procedimientos de acuerdo con el SGA/GHS y la Resolución 801/2015 de la Superintendencia de Riesgos del Trabajo, MTESS.

La clasificación se ha efectuado en base a análogos químicos y a información del producto.

SECCIÓN 2: clasificación por analogía con otros productos, y en base a datos del producto en CIQUIME.

SECCIÓN 9: datos del producto.

SECCIONES 11 y 12: cálculo de estimación de toxicidad aguda conforme al SGA.

Control de cambios: v.13 - Actualización de frases y formato.

v.12 - Adecuación al SGA.

16.4 Exención de responsabilidad

Esta información solamente se refiere al producto antes mencionado y no ha de ser válida para otros productos ni para cualquier proceso. Esta ficha de datos de seguridad proporciona información de salud y seguridad. La información es, según nuestro mejor conocimiento, correcta y completa. Se facilita de buena fe, pero sin garantía. El producto debe ser usado en aplicaciones consistentes con nuestra bibliografía del producto. Los individuos que manejen este producto deben ser informados de las precauciones de seguridad recomendadas y deben tener acceso a esta información. Para cualquier otro uso, se debe evaluar la exposición de forma tal que se puedan implementar prácticas apropiadas de manipulación y programas de entrenamiento para asegurar operaciones seguras en el lugar de trabajo.

Continúa siendo responsabilidad propia del usuario el que esta información sea la apropiada y completa para la utilización especial de este producto.

Aceite ATF



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(Conforme al NCh 2245, Of 2015)

HIDRO ATF

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO	
Nombre del proveedor y fabricante: YPF Chile S.A. Dirección del proveedor y fabricante: Av. Villarrica N°322 Módulo B-1 Quilicura Santiago Chile. Teléfono del proveedor: (56) 2 2739 0524 Dirección electrónica del proveedor: www.ypf.com.ar	Identificación del producto químico: HIDRO ATF Usos recomendados: Aceite para cajas de transmisiones automáticas, direcciones hidráulicas o asistidas y modificadores de velocidad. Restricciones de uso: Se desaconseja cualquier uso distinto al informado en la presente FDS.
	Teléfono de emergencia: En Chile: (+ 562) 27390543 En Argentina: 0800-222-2933. Desde otros países: (+5411) 4613-1100

2. IDENTIFICACIÓN DEL PELIGRO O PELIGROS			
Clasificación según NCh382: Sustancia no peligrosa. Distintivo según NCh2190: No Aplica. Clasificación según GHS: Irritación cutánea, Categoría 4. Irritación ocular, Categoría 2A. Carcinogenicidad, Categoría 1B.	Etiquetado SGA (GHS): 	Señal de seguridad según NCh 1411/4: 	Palabra Advertencia: PELIGRO
Descripción de Peligros:	H316 - Provoca una leve irritación cutánea.	H319 - Provoca irritación ocular grave.	H402 - Nocivo para los organismos acuáticos.
Descripción de peligros específicos:	P201: Procurarse las instrucciones antes del uso. P202: No manipular antes de haber leído y comprendido todas las precauciones de seguridad. P264: Lavarse cuidadosamente después de la manipulación.	P280: Usar guantes/ropa de protección y/o equipo de protección para los ojos y cara. P305+P351+P338: En caso de contacto con los ojos, enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad.	P308+P313: En caso de exposición demostrada o supuesta, consultar a un médico. P332+P313: En caso de irritación cutánea, consultar a un médico. P337+P313: Si la irritación ocular persiste, consultar a un médico. P405: Guardar bajo llave. P501: Eliminar el contenido/recipiente conforme a la reglamentación local.
Otros peligros: Ninguno.			

Rev.:15

Fecha:14 de dic de 2016

Doc:12989

1 de 10

3.COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Composición general: Aceite lubricante aditivado. Formulación compleja de hidrocarburos saturados con un número de carbonos dentro del intervalo de C15-C50. La base lubricante contiene menos del 2% de PCA's (extracto DMSO medido según IP 346). Contiene aditivos específicos, entre ellos alquil ditiofosfato de zinc y sulfonatos hiperbásicos de metales alcalinotérreos.

Nombre Químico (IUPAC) y N° CAS	Concentración %	Clasificación	Frases S
Aceites Lubricantes (Petróleo), C20-C50 CAS # 72623-87-1	>97		
Alquil ditiofosfato de Zinc N° CAS: 68649-42-3 N° CE (EINECS): 272-028-3	1-3		

4.PRIMEROS AUXILIOS

Inhalación: Traslade a la víctima y procúrele aire limpio. Manténgala en calma. Si no respira, suminístrele respiración artificial. Llame al médico.

Ingestión/Aspiración: NO INDUZCA EL VÓMITO. Enjuague la boca con agua. Nunca suministre nada oralmente a una persona inconsciente. Llame al médico. Si el vómito ocurre espontáneamente, coloque a la víctima de costado para reducir el riesgo de aspiración.

Contacto piel/ojos: En caso de contacto con la piel: Lávese inmediatamente después del contacto con abundante agua y jabón, durante al menos 20 minutos. NO utilice kerosene, nafta o solventes orgánicos para retirar el producto. Utilice un papel embebido en aceite de cocina. Quítese la ropa contaminada y lávela antes de reusar.

En caso de quemaduras por el producto caliente, enfíe la zona manteniéndola en agua corriente durante al menos 5 minutos. No use hielo. Evite la hipotermia. No remueva la ropa adherida a la piel, córtela alrededor de la zona.

En caso de contacto con los ojos: Enjuague inmediatamente los ojos con agua durante al menos 20 minutos, y mantenga abiertos los párpados para garantizar que se aclara todo el ojo y los tejidos del párpado. Enjuagar los ojos en cuestión de segundos es esencial para lograr la máxima eficacia. Si tiene lentes de contacto, quíteselas después de los primeros 5 minutos y luego continúe enjuagándose los ojos. Consultar al médico.

Efectos agudos previstos: La inhalación de vapores o neblinas puede causar tos y dificultad al respirar. El contacto con los ojos puede causar irritación ocular grave. Tras el contacto con la piel puede causar irritación leve de la piel. La ingestión puede causar malestar gastrointestinal, con síntomas que pueden incluir irritación, náuseas, vómitos y diarrea.

Efectos retardados previstos: Puede causar cáncer tras exposiciones repetidas.

Síntomas/efectos más importantes: Puede causar irritación ocular grave y puede causar cáncer.

Advertencias para protección del personal de primeros auxilios: Cuando sea necesario, se recomienda a las personas que entregan los primeros auxilios el uso de equipos de protección individual.

Notas especiales para un médico tratante: Informar al médico sobre las características del producto y tipo de contacto. Presentar esta Hoja de Datos de Seguridad al momento de la atención. En caso de inhalación de productos de descomposición en un incendio, los síntomas pueden tardarse en aparecer. La persona expuesta puede necesitar ser mantenida bajo vigilancia médica por 48 horas.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS
Medidas de extinción: Utilizar polvo químico seco, espuma, arena o CO ₂ . Utilizar el producto acorde a los materiales de los alrededores.
Agentes de extinción inapropiados: NO USAR chorros de agua directos. El uso de agua puede causar frothing, o derrame del producto por ebullición violenta del agua agregada.
Productos peligrosos que se liberan de la combustión y degradación térmica: En caso de incendio puede desprender humos y gases irritantes y/o tóxicos, como monóxido de carbono, óxidos de azufre y otras sustancias derivadas de la combustión incompleta. Peligros específicos asociados: Combustible. El líquido puede arder, pero no encenderá fácilmente.
Métodos específicos de extinción: Rocíe con agua los recipientes para mantenerlos fríos. Enfríe los contenedores con chorros de agua hasta mucho después de que el fuego se haya extinguido. Prevenga que el agua utilizada para el control de incendios o la dilución ingrese a cursos de agua, drenajes o manantiales. El material caliente puede ocasionar erupciones violentas al entrar en contacto con el agua, pudiendo proyectarse material caliente y provocar serias quemaduras.
Precauciones para el personal de emergencia y/o bomberos: Utilice equipo autónomo de respiración y ropa de protección estructural para bomberos.

6.MEDIDAS QUE DEBENTOMARSE EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL	
Precauciones para el medio ambiente: Contener el líquido con un dique o barrera. Prevenir la entrada hacia vías navegables, alcantarillas, sótanos o áreas confinadas no controladas. Peligro de contaminación física importante en caso de vertido (litorales costeros, suelos, etc.) debido a su flotabilidad y consistencia oleosa. Evitar la entrada de producto en alcantarillas y tomas de agua. Los derrames forman una película sobre la superficie del agua impidiendo la transferencia de oxígeno.	Precauciones personales: Evitar fuentes de ignición. Evacuar al personal hacia un área ventilada. Ventilar inmediatamente, especialmente en zonas bajas donde puedan acumularse los vapores. No permitir la reutilización del producto derramado. Procedimiento de emergencia: Restringir el acceso al área hasta que se complete la limpieza. Aislar el área. Eliminar inmediatamente toda fuente de ignición. Evitar que el derrame se extienda.
Métodos y materiales de limpieza, recuperación, neutralización y disposición final: Recoger el producto utilizando arena, vermiculita, tierra o material absorbente inerte y limpiar o lavar completamente la zona contaminada. Disponer el agua y el residuo recogido en envases señalizados para su eliminación como residuo químico.	Equipo de protección personal: En derrames importantes use ropa protectora contra los productos químicos. Esta puede proporcionar poca o ninguna protección térmica. Medidas adicionales de prevención de desastres: Evacuar el área de peligro. Evitar el contacto directo con el material derramado. Mantener al personal que no esté involucrado lejos del área de derrame. Operar de acuerdo a los procedimientos de emergencias establecidos.

7.MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Manipulación:

Precauciones para la manipulación segura: Prohibido comer, beber o fumar durante su manipulación. Evitar contacto con ojos, piel y ropa. Lavarse después de manejar este producto.

Medidas operacionales y técnicas para prevención de exposición: En el trasvase, se recomienda el empleo de guantes, visores o gafas para evitar salpicaduras. No soldar o cortar en zonas próximas a recipientes llenos del producto. Con recipientes vacíos seguir precauciones similares. Antes de hacer cualquier reparación en un tanque, asegurarse de que está correctamente purgado y lavado.

Otras precauciones: Los envases no se deben presurizar, cortar, soldar de manera alguna, taladrar, esmerilar, triturar, ni exponer dichos recipientes al calor, llamas ni a ninguna otra fuente de ignición. Pueden explotar o causar lesiones.

Prevención de contacto: Evitar el contacto con sustancias incompatibles.

Almacenamiento:

Condiciones de almacenamiento seguro: Almacenar en un área limpia, seca y bien ventilada. Proteger del sol. Mantener los recipientes cerrados. Evitar altas temperaturas. A temperaturas superiores a 60°C puede descomponerse y liberar sulfuro de hidrógeno, sobre todo en presencia de agua.

Sustancias y mezclas incompatibles: Incompatible con agentes oxidantes fuertes, tales como cloratos, nitratos, peróxidos, etc.

Material de envase y embalajes recomendados: Envases de PEAD y acero laminado en frío (tambores).

8.CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

Elementos de protección personal:

Protección Respiratoria: En los casos necesarios, utilizar protección respiratoria para nieblas de aceites. Debe prestarse especial atención a los niveles de oxígeno presentes en el aire. Si ocurren grandes liberaciones, utilizar equipo de respiración autónomo (SCBA).

Protección para las manos: Usar guantes protectores como nitrilo o acrílico nitrilo.

Protección de ojos: Usar antiparras.

Protección de piel y cuerpo: Normalmente no hace falta utilizar ropa protectora, no obstante, se aconseja la utilización de ropa de trabajo adecuada y zapatos de seguridad al manipular recipientes pesados (tambores).

Medidas de ingeniería para reducir la exposición: Mantener ventilado el lugar de trabajo. La ventilación normal para operaciones habituales de manufacturas es generalmente adecuada. Campanas locales deben ser usadas durante operaciones que produzcan o liberen grandes cantidades de producto. En áreas bajas o confinadas debe proveerse ventilación mecánica.

Prácticas higiénicas en el trabajo: Disponer de duchas y estaciones lavajojos. Buenas prácticas de trabajo y la adopción de medidas higiénicas, reducen exposiciones innecesarias. Debe disponerse de duchas con agua caliente y jabón (no otros disolventes). Utilizar cremas para la piel después del trabajo.

Controles de exposición (máximo permisible):

CMP (Res. MTESS 295/03): 5 mg/m³, nieblas de aceite
CMP-CPT (Res. MTESS 295/03): 10 mg/m³, nieblas de aceite
CMP-C (Res. MTESS 295/03): N/D
REL-TWA: 5 mg/m³, nieblas de aceite
REL-STEL: 10 mg/m³, nieblas de aceite
TLV-TWA (ACGIH): 1 mg/m³, nieblas de aceite
TLV-STEL (ACGIH): N/D
PEL (OSHA 29 CFR 1910.1000): 5 mg/m³, nieblas de aceite
IDLH (NIOSH): 2500 mg/m³, nieblas de aceite

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS	
Estado físico (aspecto): Líquido (aceitoso). Apariencia: Líquido brillante y claro. Color: Rojo. Olor: A petróleo. pH: No disponible. Concentración: NA	
Punto de ebullición: > 400°C (752°F) [ASTM D-1160]	Punto de fusión/congelación: máx. -42°C (-22°F) [ASTM D-97]
Punto de inflamación/Inflamabilidad: mín. 180°C (419°F) [ASTM D-92]	Autoinflamabilidad: N/D
Propiedades explosivas: No explosivo. De acuerdo con la columna 2 del Anexo VII del REACH, este estudio no es necesario porque: en la molécula no hay grupos químicos asociados a propiedades explosivas.	Propiedades comburentes: De acuerdo con la columna 2 del Anexo VII del REACH, este estudio no es necesario porque: la sustancia, por su estructura química, no puede reaccionar de forma exotérmica con materias combustibles.
Presión de vapor: < 0,1 mmHg a 25°C	Densidad: 0,873 g/cm³ [ASTM D-4052] a 15°C
Tensión superficial: N/D	Viscosidad: 17,0 cSt (100°C) [ASTM D-445]
Densidad de vapor: N/D	Coef. reparto (n-octanol/agua): N/D
Hidrosolubilidad: Insoluble en agua.	Solubilidad: Soluble en disolventes orgánicos.
Otros datos: Punto de combustión: 200°C mín. (ASTM D-92)	

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD	
Estabilidad: No se espera que se produzcan reacciones o descomposiciones del producto en condiciones normales de almacenamiento. No contiene peróxidos orgánicos. No es corrosivo para los metales. No reacciona con el agua. El producto es químicamente estable y no requiere estabilizantes.	Condiciones a evitar: Evitar altas temperaturas. A temperaturas superiores a 60°C puede descomponerse y liberar sulfuro de hidrógeno, sobre todo en presencia de agua.
Incompatibilidad: Agentes oxidantes fuertes.	
Productos de combustión/descomposición peligrosos: En caso de calentamiento puede desprender vapores irritantes y tóxicos. En caso de incendio, ver la Sección 5.	
Riesgo de polimerización: No se espera polimerización peligrosa.	Condiciones a evitar: N/D

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA
Vías de entrada: Inhalatoria, contacto dérmico y ocular.
Efectos agudos y crónicos: Inhalación: irritante en caso de inhalación de nieblas. Contacto con la piel: irritante leve de la piel. Contacto con los ojos: irritante. Ingestión: irritación del tracto gastrointestinal, náuseas, vómitos.
Datos en animales: ETA-DL50 oral (rata, calc.): > 5000 mg/kg ETA-DL50 der (conejo, calc.): > 5000 mg/kg ETA-CL50 inh. (rata, 4hs., calc.): > 5 mg/l Irritación dérmica (conejo, estim.): irritante leve Irritación ocular (conejo, estim.): irritante Sensibilidad cutánea (cobayo, estim.): no sensibilizante Sensibilidad respiratoria (cobayo, estim.): no sensibilizante
Carcinogenicidad: El producto contiene un corte de hidrocarburos con menos del 3% de hidrocarburos policíclicos aromáticos extraíbles en DMSO, de acuerdo al ensayo IP346, por lo cual no se considera cancerígeno.
Toxicidad para la reproducción: N/D
Condiciones médicas agravadas por la exposición: N/D

12. INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA

Forma y potencial contaminante: N/D

Persistencia y degradabilidad:

Biodegradabilidad (estimado): Algunos componentes del producto no son biodegradables, o se degradan con dificultad. PNEC (agua): N/D

PNEC (mar): N/D - PNEC-STP: N/D

Movilidad/Bioacumulación:

Log Ko/w: N/D

BIOACUMULACIÓN EN PECES BCF (OCDE 305): N/D

CONSTANTE DE HENRY: N/D

Efecto sobre el medio ambiente:

ETA-CE50 (O. mykiss, calc., 48 h): > 100 mg/l

ETA-CE50 (D. magna, calc., 48 h): > 100 mg/l

ETA-CE50 (P. subcapitata, calc., 48 h): > 100 mg/l

ETA-CE50 (T. pyriformis, calc., 48 h): 13 mg/l

ETA-CSEO (D. rerio, calc., 14 d): > 1 mg/l

ETA-CSEO (D. magna, calc., 14 d): > 1 mg/l

13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

Residuos:

Líquidos y sólidos de procesos industriales.

Eliminación:

Remitirse a un gestor autorizado.

Manipulación:

Los materiales contaminados por el producto presentan los mismos riesgos y necesitan las mismas precauciones que el producto y deben considerarse como residuo tóxico y peligroso. No desplazar nunca el producto a drenaje o alcantarillado.

Disposiciones:

Tanto el sobrante de producto como los envases vacíos deberán eliminarse según la legislación vigente en materia de Protección del Medio ambiente y en particular de Residuos Peligrosos (Ley Nacional N° 24.051 y sus reglamentaciones). Deberá clasificar el residuo y disponer del mismo mediante una empresa autorizada. Procedimiento de disposición: incineración.

14. CONSIDERACIONES RELATIVAS AL TRANSPORTE	
Precauciones especiales:	
TRANSBORDO: En caso que la mercadería no pueda continuar su transporte en el mismo vehículo y deba ser transbordada, esta operación debe ser realizada por personal entrenado y autorizado. No puede ser realizada junto con alimentos. Utilizar equipamiento de protección adecuado (consultar esta FDS) como guantes, botas y vestimenta apropiada.	
Información complementaria:	
TRANSPORTE TERRESTRE :	
Nombre Apropiado para Embarque :	MERCANCÍA NO PELIGROSA PARA SU TRANSPORTE
No UN/ID :	MERCANCÍA NO PELIGROSA PARA SU TRANSPORTE
Clase de Peligro :	MERCANCÍA NO PELIGROSA PARA SU TRANSPORTE
Número de Identificación de Riesgo :	MERCANCÍA NO PELIGROSA PARA SU TRANSPORTE
Grupo de Embalaje :	MERCANCÍA NO PELIGROSA PARA SU TRANSPORTE
Cantidad Exenta :	MERCANCÍA NO PELIGROSA PARA SU TRANSPORTE
TRANSPORTE AÉREO (ICAO/IATA) :	
Nombre Apropiado para Embarque :	MERCANCÍA NO PELIGROSA PARA SU TRANSPORTE
No UN/ID :	MERCANCÍA NO PELIGROSA PARA SU TRANSPORTE
Clase de Peligro :	MERCANCÍA NO PELIGROSA PARA SU TRANSPORTE
Grupo de Embalaje :	MERCANCÍA NO PELIGROSA PARA SU TRANSPORTE
CRE :	MERCANCÍA NO PELIGROSA PARA SU TRANSPORTE
Aviones de Pasajeros y Carga :	MERCANCÍA NO PELIGROSA PARA SU TRANSPORTE
Aviones de Carga solamente :	MERCANCÍA NO PELIGROSA PARA SU TRANSPORTE
TRANSPORTE MARÍTIMO (IMDG/IMO) :	
Nombre Apropiado para Embarque :	MERCANCÍA NO PELIGROSA PARA SU TRANSPORTE
No UN/ID :	MERCANCÍA NO PELIGROSA PARA SU TRANSPORTE
Clase de Peligro :	MERCANCÍA NO PELIGROSA PARA SU TRANSPORTE
Grupo de Embalaje :	MERCANCÍA NO PELIGROSA PARA SU TRANSPORTE
Contaminante Marino :	NO
Estiba y Segregación:	MERCANCÍA NO PELIGROSA PARA SU TRANSPORTE
Ems :	MERCANCÍA NO PELIGROSA PARA SU TRANSPORTE

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Regulaciones Nacionales:

NCh2245:2015. Hoja de datos de seguridad para producto químicos-contenido y orden de las secciones.
NCh1411/4-2001. Prevención de riesgos-Parte 4: identificación de riesgos de materiales.
CCh382:2013. Sustancias Peligrosas-Clasificación.
NCh2190Of2003. Transporte de sustancias peligrosas-Distintivo para identificación de riesgos.
DS N°40, 1969. Reglamento sobre prevención de riesgos profesionales.
DS N°148, 2004. Reglamento sanitario sobre manejo de residuos peligrosos.
DS N°594, 1999. Reglamento sobre condiciones sanitarias y ambientales básicas en los lugares de trabajo.
Código IMSBC, resolución MSC.268 (85), Anexo 3.
Ley N°20.920. Ley marco para la gestión de residuos, la responsabilidad extendida del productor y fomento al reciclaje.

Regulaciones Internacionales:

Ficha de Datos de Seguridad conforme a la Resolución 801/2015 de la Superintendencia de Riesgos del Trabajo, MTESS, y a la Norma IRAM 41400: 2013 _ Formato de Ficha de Datos de Seguridad según el SGA.
Resolución 295/2003 Ministerio de Trabajo, Empleo y Seguridad Social, República Argentina _Controles de exposición ambiental.
Resolución 310/2003 Superintendencia de Riesgos del Trabajo, Ministerio de Trabajo, Empleo y Seguridad Social, República Argentina _Agentes cancerígenos.
Ley Nacional N° 24.051 y sus reglamentaciones, República Argentina _Ley de residuos peligrosos.
Resolución 195/97 Secretaría de Obras Públicas y Transporte, República Argentina _Reglamento General para el Transporte de Mercancías Peligrosas por Carretera.
Reglamento (CE) 1272/2008 sobre Clasificación, etiquetado y envasado de las sustancias químicas y sus mezclas, y sus modificatorias. Acuerdo europeo sobre Transporte Internacional de Mercancías peligrosas por carretera (ADR 2015).
Reglamento relativo al Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Ferrocarril (RID 2015).
Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas (IMDG 34 ed.), IMO, Resolución MSC 90/28/Add.2.
Código IBC/MARPOL, IMO, Resolución MEPC 64/23/Add.1.
Regulaciones de la Asociación de Transporte Aéreo Internacional (IATA 56 ed., 2015) relativas al transporte de mercancías peligrosas por vía aérea.

Marca en etiqueta:

Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos, quinta edición revisada, 2015 (SGA 2015). International Agency for Research on Cancer (IARC), clasificación de carcinógenos. Revisión: 23/03/2015.

Otras regulaciones:

La clasificación se ha efectuado en base a análogos químicos y a información del producto.
SECCIÓN 2: clasificación por analogía con otros productos, y en base a datos del producto.
SECCIÓN 9: datos del producto.
Inflamabilidad: conforme a datos de ensayos.
SECCIÓN 11 y 12: analogía con otros productos.
Toxicidad aguda: método de cálculo de estimación de toxicidad aguda.

16.OTRASINFORMACIONES

Bases de datos consultadas:

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Substances.
TSCA: Toxic Substances Control Act, US Environmental Protection Agency.
HSDB: US National Library of Medicine.
RTECS: US Dept. of Health & Human Services.

Glosario:

CAS: Servicio de Resúmenes Químicos
VLA-EC: Valor Límite Ambiental _Exposición Corta
IARC: Agencia Internacional para la Investigación del Cáncer
DL₅₀ : Dosis Letal Media ACGIH: American Conference of Governmental Industrial
CL₅₀ : Concentración Letal Media
TLV: Valor Límite Umbral
CE₅₀ : Concentración Efectiva Media

Creación: Diciembre 2016.
Ultima revisión: Agosto 2018.
Próxima revisión: 2020.

Desengrasante Biodegradable

BIOSEIF

CrunchOil®
ABSORBENTES Y DESENGRASANTES

HOJA DE SEGURIDAD - DSG-ST

INDICACIONES GENERALES Y PARTICULARES DEL PRODUCTO

1. IDENTIFICACIÓN DEL MATERIAL Y DEL PROVEEDOR

Nombre Comercial: DSG-ST

Fabricante: Spin Química. 9 de Julio 1189 1º piso – Oficina 9. Provincia de Mendoza. República Argentina. Tel: +54 261 156177455. www.crunchoil.com

Uso recomendado del producto químico y restricciones de uso: DSG-ST es un desengrasante de base acuosa, no inflamable, que conjuntamente con sus agentes humectantes sintéticos logran diluir y emulsionar grasas y aceites.

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Clasificación SGA de la sustancia/mezcla:

H302: Nocivo en caso de ingestión

P313: En caso de ingestión: Consultar a un médico.

P352: En caso de contacto con la piel/los ojos: Lavar con abundante agua.

Elementos de la etiqueta SGA:



ATENCIÓN

Nocivo en caso de ingestión.

3. INFORMACIÓN DE LOS COMPONENTES

N° CAS	%W	Nombre Químico	TLV mg/m ³	Listed as Crinogen in NIP, IARC or OSHA 1920
111-76-2	5-10	Butoxietanol	120	No

4. PRIMEROS AUXILIOS

Contacto con los ojos: Lavar con abundante agua por 15 minutos. Si la irritación persiste, llamar al médico.

Contacto con la piel: Lavar con abundante agua por 15 minutos. Si la irritación persiste, llamar al médico.

Ingestión: Si es ingerido, enjuagarse la boca, NO inducir al vómito. Consultar a un médico. Se debe tratar de forma sintomática.



5. RECOMENDACIONES EN CASO DE INCENDIO

Punto de inflamación: Producto no inflamable.

Agente extintor: N/A

Elementos de Protección: Ninguno.

Riesgos inusuales de fuego y explosión: Ninguno.

6. RECOMENDACIONES EN CASO DE DERRAMES O PÉRDIDAS

En caso de derrame del producto, enjuagar con abundante agua y volcar directamente a la cloaca.

Producto biodegradable.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Requisitos de almacenaje: Almacenar en envases cerrados. Proteger los envases contra daños físicos.

Requisitos de manipulación: Durante la aplicación se recomienda el uso de protección personal (protección ocular y guantes)

8. CONTROL DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

Protección respiratoria: No es necesaria.

Protección de la piel: Usar guantes de goma o plástico.

Protección de ojos y cara: Se recomienda el empleo de protección ocular. (anteojos o antiparras).

Ventilación: Normal, lugar ventilado.



9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Apariencia Física: Líquido magenta, olor característico, no viscoso.

Punto de ebullición: 100 °C

Presión de Vapor: N/D

Densidad de Vapor: N/D



Solubilidad en Agua: Total

Peso específico: 1.045

Índice de evaporación (but.ace=1): <1

% sólidos por peso: 5-10%

PH concentrado: 12.0-12.4

10. REACTIVIDAD Y ESTABILIDAD

Riesgo de polimerización: No polimeriza.

Estabilidad: Producto estable.

Incompatibilidad: Oxidantes fuertes.

Productos de descomposición: N/D

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Valor límite de exposición: N/D

Efectos de sobreexposición: Sequedad de la piel con contacto prolongado. Mareos si se respiran excesivamente los vapores.

12. INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA

Producto biodegradable. En el tratamiento de disposición final de producto se degrada sin afectar el medio ambiente.

13. RECOMENDACIONES PARA LA DISPOSICIÓN

El producto no es un material peligroso. Es un producto biodegradable.
Puede ser volcado directamente en la cloaca.

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Transporte terrestre: Decreto N° 779/95 anexo S, Reglamentario de la Ley Nacional de Tránsito y Seguridad Vial N° 24.449

Transporte aéreo: No regulado.

Transporte marítimo: No regulado.



15. REGLAMENTACIONES VIGENTES

Normas internacionales: N/A

Normas nacionales:

Ministerio de Trabajo, Empleo y Seguridad Social. Superintendencia de Riesgos del Trabajo

Resolución 801/2015 - Implementación del Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y etiquetado de productos químicos

Modificaciones en las fechas de implementación de la anterior resolución:

Resolución 155/2016 y Resolución 3359/2015

Poder Ejecutivo Nacional

Ley 19587/1972 de Higiene y Seguridad en el Trabajo

Decreto 351/1979 reglamentario de la Ley de Higiene y Seguridad en el Trabajo

Normas de etiquetado:

SGA: Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos. (2013 publicación 5ta revisión)

Norma IRAM 41401: Productos químicos. Etiquetado. (Vigente desde 30/04/2014)

16. OTRAS INFORMACIONES

Responsabilidades : Este producto es elaborado bajo estrictas normas de calidad. El fabricante se responsabiliza por la calidad y composición del producto conservado dentro de su envase y condiciones sugeridas de almacenamiento.

La información contenida en esta hoja de seguridad (MSDS) representa los datos y el conocimiento al momento de su emisión para la utilización y manipulación adecuada de este producto. Dado que para la confección de este documento se han tomado los cuidados que se consideran apropiados, Green Technology SRL, no asume ningún tipo de responsabilidad por los daños o lesiones resultantes por el mal uso y aplicación.

El contenido y el orden de las secciones de esta hoja de seguridad (MSDS) fue diseñado según norma IRAM 41400 y en línea con los requerimientos para la elaboración de hojas de seguridad de SGA (Sistema Globalmente Armonizado).



Av.Mitre4117
1605Munro -Buenos AiresArgentina
www.bioseif.com.ar

Aceite 15W40

ELAION MI 1540

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD
Conforme a la Resolución 801/2015



SECCIÓN 1 - IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

1. Identificador del producto

Nombre del producto: **ELAION MI 1540**

2. Usos pertinentes identificados y usos desaconsejados

Recomendaciones de Uso: Aceite lubricante multigrado SAE 15W-40 para motores de automóviles y motos 4T.
Usos no recomendados: aquellos no especificados.

3. Datos del proveedor de la Ficha de Datos de Seguridad

YPF S.A.

Macacha Güemes n° 515,
(C1106BKK) Puerto Madero, Ciudad Autónoma de Buenos Aires, Argentina.
T: +54 11 5441 2000 - F: +54 11 5441 5796

4. Teléfono de emergencias

Número de emergencias (24 horas): CIQUIME 0800 222 2933 (desde Argentina)
+54 11 4552 8747 (desde el exterior)

SECCIÓN 2 – IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación según el Sistema Globalmente Armonizado

Iritación cutánea (Categoría 3) – Irritación ocular (Categoría 2A)

Sensibilización cutánea (Categoría 1B)

Peligro para el medio ambiente acuático – peligro a largo plazo (Categoría 3)

2. Elementos de la etiqueta

Pictograma:



Palabra de advertencia:

ATENCIÓN

Indicaciones de peligro:

H316 - Provoca una leve irritación cutánea.

H317 - Puede provocar una reacción cutánea alérgica.

H319 - Provoca irritación ocular grave.

H412 - Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Consejos de prudencia:

P264 - Lavarse cuidadosamente después de la manipulación.

P273 - No dispersar en el medio ambiente.

P280 - Usar guantes.

P305 + P351 + P338 - EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando están presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.

P333 + P313 - En caso de irritación cutánea o sarpullido: consultar a un médico.

P337 + P313 - Si la irritación ocular persiste, consultar a un médico.

P501 - Eliminar el contenido y/o recipiente conforme a la reglamentación nacional e internacional.

2.3 Otros peligros

El producto puede generar superficies resbaladizas. Evite que se derrame.

SECCIÓN 3 - COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

1. Sustancia

No aplica.

2. Mezcla

COMPONENTES EN LA MEZCLA	CAS	% PESO	CLASIFICACIÓN
Destilados (petróleo), fracción parafínica pesada refinada con disolvente	64741-88-4	80 - 90	Asp. Tox. 1
Aceite mineral refinado (C15-C50)	8042-47-5	5 - 10	Asp. Tox. 1
Alquil aril amina	-	1 - 3	AquaticChronic4
O,O-di-C1-C14-alquil ésteres del ácido fósforoditioico, sales de zinc	68649-42-3	1 - 3	Skin Irr. 2; Eye Damage 1; Aquatic Chronic4
Alquil aril sulfonato de calcio	-	0,1 - 1,0	Skin Irrit. 2; Eye Irrit. 2A; Skin sens. 1A
Sulfuro de alquifenato de cadena larga	-	0,1 - 1,0	AquaticChronic2

SECCIÓN 4 - PRIMEROS AUXILIOS

4.1 Descripción de los primeros auxilios

Medidas generales:	Evite exponerse al producto y tome las medidas de protección adecuadas. Consulte al médico llevando la ficha de seguridad.
Inhalación:	Traslade a la víctima a una zona con aire limpio. Manténgala en reposo. Si no respira, aplique respiración artificial. Llame al médico.
Contacto con la piel:	Lave la piel con abundante agua y jabón durante al menos 15 minutos. NO utilice kerosene, nafta o solventes para retirar el producto. En caso de quemaduras por el producto caliente, enfríe con agua durante al menos 5 minutos. No use hielo.
Contacto con los ojos:	Enjuague inmediatamente los ojos con agua durante al menos 15 minutos, y mantenga los párpados abiertos. Si tiene lentes de contacto, retírelas después de 5 minutos y continúe enjuagando los ojos. Consulte al médico.
Ingestión:	NO PROVOQUE EL VÓMITO. Enjuague la boca con agua. Si la víctima está inconsciente, llame al médico inmediatamente, y colóque la de costado para reducir el riesgo de aspiración. No dé nada de beber o comer a la víctima.

4.2 Principales síntomas y efectos, tanto agudos como retardados

Inhalación: puede causar irritación en caso de inhalación de nieblas.
Contacto con la piel: puede causar irritación o dermatitis en caso de exposiciones prolongadas o repetidas.
Contacto con los ojos: puede causar irritación ocular.
Ingestión: puede causar náuseas, vómitos y diarrea.

4.3 Indicación de atención médica y tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

Nota al médico: Realice un tratamiento sintomático. Para más información, consulte a un Centro de Intoxicaciones.

SECCIÓN 5 - MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

1. Medios de extinción

Utilice polvo químico seco, espuma, arena o dióxido de carbono. Utilice el extintor apropiado para los materiales de los alrededores. NO USE chorros de agua directos ya que puede extender el fuego. El uso de agua puede causar frothing, o derrame del producto por ebullición violenta del agua agregada.

2. Peligros específicos derivados de la sustancia o mezcla

El líquido puede arder pero no encenderá fácilmente.

3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

1. Instrucciones para extinción de incendio:

Rocíe los recipientes y/o tanques con agua para mantenerlos fríos.
Continúe enfriando con agua después de que el fuego se haya extinguido.
Prevenga que el agua utilizada para el control de incendios ingrese al recipiente, tanque, cursos de agua, drenajes o manantiales.
El material caliente puede ocasionar ebullición violenta al entrar en contacto con el agua, pudiendo proyectarse y provocar serias quemaduras.

2. Protección durante la extinción de incendios:

Utilice equipo autónomo de respiración y ropa de protección estructural para bomberos.

3. Productos de descomposición peligrosos en caso de incendio:

En caso de incendio puede desprender humos y gases irritantes y/o tóxicos, como monóxido de carbono, óxidos de azufre, óxidos de fósforo, óxidos metálicos y otras sustancias derivadas de la combustión incompleta.

SECCIÓN 6 - MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

1. Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia

Evacúe al personal hacia un área ventilada.

2. Para el personal de emergencias

Utilice un equipo de respiración autónomo de presión positiva y ropa protectora contra incendios (incluye un casco contra incendios, chaquetón, pantalones, botas y guantes). Evite el contacto con el producto durante las operaciones.

En derrames sin incendios o en la fase de limpieza posterior al incendio, use la ropa protectora contra los productos químicos que esté específicamente recomendada por el fabricante.

Elimine todas las fuentes de ignición (no fume, no use bengalas, chispas o llamas en el área de peligro). Evacúe a las personas hacia un área ventilada. Ventile inmediatamente, especialmente en zonas bajas donde puedan acumularse los vapores. No permita la reutilización del producto derramado.

2. Precauciones relativas al medio ambiente

Contenga el líquido derramado con un dique o barrera. Prevenga la entrada hacia vías navegables, alcantarillas, sótanos o áreas confinadas.

Existe un peligro de contaminación física importante en caso de vertido sobre litorales costeros, playas, suelos, etc. debido a su flotabilidad y consistencia oleosa.

Evite la entrada del producto en alcantarillas y cuerpos de agua.

Los derrames forman una película sobre la superficie del agua impidiendo la transferencia de oxígeno.

3. Métodos y material de contención y de limpieza

Contenga y recupere el líquido cuando sea posible.

Recoja el producto líquido con arena, vermiculita, tierra o material absorbente inerte y luego limpie completamente la zona afectada. Disponga el agua y el residuo recogido en envases señalizados para su eliminación como residuo.

4. Referencia a otras secciones

Vea la Sección 8 - Controles de exposición y Protección personal, y la Sección 13 – Consideraciones para desechos.

SECCIÓN 7 – MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

1. Precauciones para una manipulación segura

No coma, beba o fume durante su manipulación. Evite el contacto con ojos, piel y ropa. Lávese las manos después de manejar este producto.

2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Almacene en un área limpia, seca y bien ventilada. Proteja del sol. Mantenga los envases y embalajes cerrados.

Materiales de envasado: el suministrado por el fabricante.

Productos incompatibles: Ácidos minerales oxidantes y agentes oxidantes fuertes.

7.3 Usos específicos finales

Aceite lubricante multigrado SAE 15W-40 para motores de automóviles y motos 4T.

SECCIÓN 8 – CONTROLES DE EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN PERSONAL

8.1 Parámetros de control

CMP (Res. MTESS 295/03):	5 mg/m ³ , nieblas de hidrocarburos
CMP-CPT (Res. MTESS 295/03):	10 mg/m ³ , nieblas de hidrocarburos
TLV-TWA (ACGIH):	5 mg/m ³ , nieblas de hidrocarburos
TLV-STEL (ACGIH):	N/D

PEL (OSHA):	5 mg/m ³ , nieblas de hidrocarburos
REL:	5 mg/m ³ , nieblas de hidrocarburos
REL-STEL:	10 mg/m ³ , nieblas de hidrocarburos
IDLH (NIOSH):	2500 mg/m ³ , nieblas de hidrocarburos

8.2 Controles de exposición

1. Controles técnicos apropiados

Mantenga ventilado el lugar de trabajo. La ventilación normal para operaciones habituales de manufacturas es generalmente adecuada. Utilice campanas locales durante operaciones que produzcan o liberen grandes cantidades de producto. En áreas bajas o confinadas utilice ventilación mecánica. Disponga de duchas y estaciones lavajojos.

2. Equipos de protección personal

Protección de los ojos y la cara:	En los casos necesarios, utilice gafas de seguridad que cumplan con la EN 166.
Protección de la piel:	En los casos necesarios, utilice guantes protectores impermeables de PVC, nitrilo o butilo (que cumplan con las normas IRAM 3607-3608-3609 y EN 374), ropa de trabajo y calzado de seguridad resistentes a productos químicos.
Protección respiratoria:	En los casos necesarios, utilice protección respiratoria para nieblas de aceites. Preste especial atención a los niveles de oxígeno presentes en el aire.

SECCIÓN 9 – PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico:	Líquido aceitoso.
Color:	Ámbar. 4 [ASTM D-1500] - Típico
Olor:	A lubricante.
Umbral olfativo:	N/D
pH:	N/A
Punto de fusión / de congelación:	-30°C (-22°F) [ASTM D-97] - Típico
Punto / intervalo de ebullición:	N/D
Tasa de evaporación:	N/D
Punto de inflamación:	min. 228°C (442,4°F) [ASTM D-92] - Típico
Límites de inflamabilidad:	N/D
Inflamabilidad:	El producto no es inflamable.
Presión de vapor (25°C):	< 0,1 mmHg
Densidad de vapor (aire=1):	N/D

ELAION MI 1540

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Página 6 de 11

Densidad (15°C):	0,8797 g/cm³ [ASTM D-4052] - Típico
Solubilidad (20°C):	Insoluble en agua. Soluble en solventes orgánicos.
Coef. de reparto (logK _{ow}):	N/D
Temperatura de autoignición:	N/D
Temperatura de descomposición:	N/D
Viscosidad (100°C):	14,5 cSt [ASTM D-445] - Típico
Constante de Henry (20°C):	N/D
Log Koc:	N/D
Propiedades explosivas:	No explosivo. Este estudio no es necesario porque en la molécula no hay grupos químicos asociados a propiedades explosivas.
Propiedades comburentes:	Este estudio no es necesario porque la sustancia, por su estructura química, no puede reaccionar de forma exotérmica con materias combustibles.

9.2 Información adicional

Otras propiedades: Ninguna.

SECCIÓN 10 – ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

1. Reactividad

No se espera que se produzcan reacciones o descomposiciones del producto en condiciones normales de almacenamiento. No contiene peróxidos orgánicos. No es corrosivo para los metales. No reacciona químicamente con el agua, pero en contacto con el material caliente puede provocar la ebullición violenta del agua.

2. Estabilidad química

El producto es químicamente estable y no requiere estabilizantes. A más de 85°C el producto puede generar sulfuro de hidrógeno (H₂S), sobre todo en presencia de agua.

3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No se espera polimerización peligrosa.

4. Condiciones que deben evitarse

Evite altas temperaturas.

5. Materiales incompatibles

Ácidos minerales oxidantes y agentes oxidantes fuertes.

6. Productos de descomposición peligrosos

En caso de calentamiento puede desprender vapores irritantes y tóxicos. A temperaturas superiores a 85°C ocurre descomposición térmica y se libera sulfuro de hidrógeno y otros gases que contienen azufre. En caso de incendio, vea la Sección 5.

Revisión: 1

Fecha de revisión: enero de 2023

SECCIÓN 11 – INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda:

No hay información sobre la toxicidad del producto, pero se presentan estimaciones de toxicidad aguda.

ETA-DL50 oral (calc.): > 5000 mg/kg

ETA-DL50 der (calc.): > 2000 mg/kg

ETA-CL50 inh. (4 hs., calc.): > 5 mg/l

Irritación dérmica (conejo, estim.): irritante leve

Irritación ocular (conejo, estim.): irritante

Sensibilidad cutánea (cobayo, estim.): sensibilizante

Sensibilidad respiratoria (cobayo, estim.): no sensibilizante

Mutagenicidad, carcinogenicidad, toxicidad para la reproducción y otros efectos:

Carcinogenicidad: El corte de petróleo y/o sus constituyentes utilizados en la formulación del producto no están clasificados como carcinógeno por la Agencia Internacional de Investigaciones sobre Carcinógenos.

Mutagenicidad: El corte de petróleo utilizado en la formulación del producto no contiene componentes que estén clasificados como mutágenos por el SGA.

Tox. Repr.: El corte de petróleo utilizado en la formulación del producto no contiene componentes que estén clasificados como tóxico para la reproducción por el SGA con efectos sobre la función sexual y la fertilidad.

Teratogenicidad: El corte de petróleo utilizado en la formulación del producto no contiene componentes que estén clasificados como tóxico para la reproducción por el SGA con efectos sobre el desarrollo de los descendientes.

STOT-SE: No hay componentes de este producto que clasifiquen como tóxicos para órganos diana por exposiciones únicas según el SGA.

STOT-RE: El corte de petróleo utilizado en la formulación del producto no contiene componentes que clasifiquen como tóxicos para órganos diana tras exposiciones prolongadas o repetidas según el SGA.

Aspiración: El producto tiene una viscosidad superior a 20,5 cSt a 40°C, por lo cual no clasifica como peligroso por aspiración.

Efectos agudos y retardados:

Vías de exposición: Inhalatoria, contacto dérmico y ocular, e ingestión.

Inhalación: puede causar irritación en caso de inhalación de nieblas.

Contacto con la piel: puede causar irritación o dermatitis en caso de exposiciones prolongadas o repetidas.

Contacto con los ojos: puede causar irritación ocular.

Ingestión: puede causar náuseas, vómitos y diarrea.

SECCIÓN 12 – INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA

12.1 Toxicidad

No hay ensayos de ecotoxicidad realizados sobre el producto, pero se presentan cálculos de estimación de ecotoxicidad.

ETA-CE50 (peces, calc., 96 h): > 100 mg/l

ETA-CE50 (inv., calc., 48 h): > 100 mg/l

ETA-CE50 (algas, calc., 72 h): > 100 mg/l

ETA-CSEO (peces, calc., 14 d): 0,1 - 1,0 mg/l

ETA-CSEO (inv., calc., 14 d): 0,1 - 1,0 mg/l

PNEC (agua): N/D

PNEC (mar): N/D

PNEC-STP: N/D

2. Persistencia y degradabilidad

BIODEGRADABILIDAD (estimado): Algunos componentes del producto no son biodegradables, o se degradan con dificultad.

3. Potencial de bioacumulación

Log K_{ow} : N/D

BIOACUMULACIÓN EN PECES – BCF (OCDE 305): N/D. No hay datos que indiquen que el producto presente problemas de bioacumulación en organismos vivos ni de incidencia en la cadena alimenticia.

4. Movilidad en el suelo

Log K_{oc} : N/D

CONSTANTE DE HENRY (20°C): N/D

Flota en el agua. Si entra al suelo, se adsorberá a las partículas del suelo y no será móvil.

5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

No hay datos de ensayo para determinar el cumplimiento del anexo XIII del reglamento REACH sobre su clasificación como tóxico (T) o bioacumulativo (B), pero sí puede clasificar como persistente (P).

6. Otros efectos adversos

AOX y contenido de metales: No contiene halógenos orgánicos, pero contiene metales.

SECCIÓN 13 – INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE LOS PRODUCTOS

Elimine el sobrante de producto y los envases vacíos según la legislación vigente de protección del medio ambiente y de residuos peligrosos (Ley Nacional N° 24.051 y reglamentaciones). Procedimiento de disposición: incineración.

SECCIÓN 14 – INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

14.1 Transporte terrestre

Nombre Apropiado para el Transporte:	MERCANCÍA NO PELIGROSA PARA SU TRANSPORTE
N° UN/ID:	MERCANCÍA NO PELIGROSA PARA SU TRANSPORTE
Clase de Peligro:	MERCANCÍA NO PELIGROSA PARA SU TRANSPORTE
Grupo de Embalaje:	MERCANCÍA NO PELIGROSA PARA SU TRANSPORTE
Código de Riesgo:	MERCANCÍA NO PELIGROSA PARA SU TRANSPORTE
Cantidad limitada y exceptuada:	MERCANCÍA NO PELIGROSA PARA SU TRANSPORTE
Disposiciones especiales:	MERCANCÍA NO PELIGROSA PARA SU TRANSPORTE

14.2 Transporte aéreo (ICAO/IATA)

Nombre Apropiado para Embarque:	MERCANCÍA NO PELIGROSA PARA SU TRANSPORTE
N° UN/ID:	MERCANCÍA NO PELIGROSA PARA SU TRANSPORTE
Clase de Peligro:	MERCANCÍA NO PELIGROSA PARA SU TRANSPORTE
Grupo de Embalaje:	MERCANCÍA NO PELIGROSA PARA SU TRANSPORTE

Instrucciones para aviones de pasajeros y carga:	MERCANCÍA NO PELIGROSA PARA SU TRANSPORTE
Instrucciones para aviones de carga:	MERCANCÍA NO PELIGROSA PARA SU TRANSPORTE
CRE:	MERCANCÍA NO PELIGROSA PARA SU TRANSPORTE
Disposiciones especiales:	MERCANCÍA NO PELIGROSA PARA SU TRANSPORTE

14.3 Transporte marítimo (IMO/IMDG)

Transporte en embalajes de acuerdo con el Código IMDG

Nombre Apropriado para el Transporte:	MERCANCÍA NO PELIGROSA PARA SU TRANSPORTE
UN/ID N°:	MERCANCÍA NO PELIGROSA PARA SU TRANSPORTE
Clase de Peligro:	MERCANCÍA NO PELIGROSA PARA SU TRANSPORTE
Grupo de Embalaje:	MERCANCÍA NO PELIGROSA PARA SU TRANSPORTE
EMS:	MERCANCÍA NO PELIGROSA PARA SU TRANSPORTE
Estiba y Manipulación:	MERCANCÍA NO PELIGROSA PARA SU TRANSPORTE
Segregación:	MERCANCÍA NO PELIGROSA PARA SU TRANSPORTE
Contaminante Marino:	NO
Nombre para la documentación de transporte:	NOT CLASSIFIED AS A DANGEROUS GOODS

SECCIÓN 15 – INFORMACIÓN SOBRE LA REGLAMENTACIÓN

Sustancia no peligrosa para la capa de ozono.
Contenidos orgánicos volátiles de los compuestos (COV): N/D
NFPA: 1 1 0 - EPP: C

Reglamentación

Ficha de Datos de Seguridad conforme a la Resolución 801/2015 de la Superintendencia de Riesgos del Trabajo (SRT), y a la Norma IRAM 41400: 2013 – Formato de Ficha de Datos de Seguridad según el SGA.
Resolución 295/2003 Ministerio de Trabajo, Empleo y Seguridad Social, República Argentina – Controles de exposición ambiental.
Resolución 81/2019 Superintendencia de Riesgos del Trabajo, República Argentina – Agentes cancerígenos.
Ley Nacional N° 24.051 y sus reglamentaciones, República Argentina – Ley de residuos peligrosos.
Resolución 195/97 Secretaría de Obras Públicas y Transporte, República Argentina – Reglamento General para el Transporte de Mercancías Peligrosas por Carretera.
Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos, quinta edición revisada, 2013 (SGA 2013 - "ST/SG/AC 10/30/Rev. 5"). Se toma en consideración la quinta edición por ser la vigente para Argentina según Resolución 801/2015 de la SRT.
Acuerdo sobre Transporte de Productos Peligrosos en el ámbito del MERCOSUR, MERCOSUR/CMC/DEC N° 2/94.
Acuerdo europeo sobre Transporte Internacional de Mercancías peligrosas por carretera (ADR 2021) y modificatorias.
Reglamento relativo al Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Ferrocarril (RID 2021) y modificatorias.
Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas (IMDG 2020 - Enmienda 40-20), International Maritime Organization (IMO).

Regulaciones de la Asociación de Transporte Aéreo Internacional (IATA 63 ed., 2022) relativas al transporte de mercancías peligrosas por vía aérea.

SECCIÓN 16 – OTRAS INFORMACIONES

16.1 Abreviaturas y acrónimos

ACGIH: American Conference of Governmental Industrial Hygienists.
BCF: Factor de Bioconcentración
CAS: Servicio de Resúmenes Químicos
CE50: Concentración Efectiva Media.
CI50: Concentración Inhibitoria Media.
CL50: Concentración Letal Media.
CMP-C: Concentración Máxima Permisible - Valor Techo
CMP-CPT: Concentración máxima permisible para cortos períodos de tiempo
DL50: Dosis Letal Media.
ETA: estimación de la toxicidad aguda.
IARC: Agencia Internacional para la Investigación del Cáncer
IDLH: Concentración inmediatamente peligrosa para la vida o la salud
INSHT: Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo.
N/A: no es aplicable la propiedad debido a las características físico químicas y toxicológicas del producto.
N/D: sin información disponible al momento de realizar la FDS.
NIOSH: Instituto Nacional para la Seguridad y Salud Ocupacional
OECD: Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos
PEL: Límite de Exposición Permitido.
PNEC: Concentración Prevista Sin Efecto Observable
REL: Límite de Exposición Recomendada.
SGA/GHS: Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos.
STEL: Límite de Exposición de Corta Duración
TLV: Valor Límite Umbral
TWA: Media Ponderada en el tiempo

DENOMINACIÓN DE CLASES DE SGA

Aer.: aerosoles
Oxid. Gas: gas comburente
Compressed gas: gas comprimido
Dissolved gas: gas disuelto
Flam. Gas: gas inflamable
Liquefied Refr. Gas: gas licuado refrigerado
Liquefied gas: gas licuado
Oxid. Liquid: líquido oxidante
Flam. Liquid: líquido inflamable
Pyr. Liq.: líquido pirofórico
Met. Corr.: corrosivo para metales
Org. Perox.: peróxido orgánico
Water React. Flam. Gas: sustancia reactiva con el agua, que emite gases inflamables
Oxid. Solid: sólido oxidante
Flam. Solid: sólido inflamable
Asp. Tox.: toxicidad por aspiración
Carc.: carcinogenicidad
Skin Corr./Irrit.: Corrosión/irritación dérmica
Eye Damage/ Irrit.: Daño ocular grave/irritación ocular
Lac.: tóxico para la reproducción - lactancia
Muta.: mutagenicidad
Repr.: tóxico para la reproducción
Skin Sens.: sensibilizante cutáneo
Resp. Sens.: sensibilizante respiratorio
STOT Rep. Exp.: Toxicidad sistémica específica de órganos diana - exposición repetida
STOT Single Exp.: Toxicidad sistémica específica de órganos diana - exposición única
Acute Tox.: Toxicidad aguda
Aquatic Acute: Peligroso para el medio ambiente acuático - peligro agudo
Aquatic Chronic: Peligroso para el medio ambiente acuático - peligro crónico
Ozo.: Peligroso para la capa de ozono.

16.2 Principales referencias bibliográficas y fuentes de datos

International Agency for Research on Cancer (IARC), clasificación de carcinógenos.
Reglamento Europeo 1272/2008, Classification, labelling and packing (CLP)

16.3 Procedimiento utilizado para determinar la clasificación de la mezcla

Procedimientos de acuerdo con el SGA/GHS y la Resolución 801/2015 de la Superintendencia de Riesgos del Trabajo, MTESS.



La clasificación se ha efectuado en base a análogos químicos y a información del producto.

SECCIÓN 2: clasificación por analogía con otros productos, y en base a datos del producto en CIQUIME.

SECCIÓN 9: datos del producto.

SECCIONES 11 y 12: cálculo de estimación de toxicidad aguda conforme al SGA.

Control de cambios: v.1 - Adecuación al SGA.

16.4 Exención de responsabilidad

Esta información solamente se refiere al producto antes mencionado y no ha de ser válida para otros productos ni para cualquier proceso. Esta ficha de datos de seguridad proporciona información de salud y seguridad. La información es, según nuestro mejor conocimiento, correcta y completa. Se facilita de buena fe, pero sin garantía. El producto debe ser usado en aplicaciones consistentes con nuestra bibliografía del producto. Los individuos que manejen este producto deben ser informados de las precauciones de seguridad recomendadas y deben tener acceso a esta información. Para cualquier otro uso, se debe evaluar la exposición de forma tal que se puedan implementar prácticas apropiadas de manipulación y programas de entrenamiento para asegurar operaciones seguras en el lugar de trabajo.

Continúa siendo responsabilidad propia del usuario el que esta información sea la apropiada y completa para la utilización especial de este producto.



CONCLUSIÓN

CONCLUSIÓN FINAL

El desafío planteado en lo que respecta de realizar un trabajo integrado, lleva a que se tenga que evaluar, analizar y valorar cada uno de los estudios que se realizan dentro del mismo.

La Evaluación de Riesgos es sin dudas el eje central de todo el estudio ya que, de ahí, en complemento con el cuestionario de la resolución 463/09, nacen todas las acciones que componen el plan de mejoras, y por consecuencia, todos los análisis realizados en profundidad. Además, nos brinda la posibilidad de poder realizar ajustes y correcciones en todas las actividades, priorizando las más urgentes derivadas de la evaluación. Las acciones que componen el plan de mejora se deben llevar a cabo con el compromiso de todo el personal que compone la empresa.

También hay que tener en cuenta el proceso de mejora continua que se puede llegar a plasmar en cada uno de los estudios realizados, como así también la incorporación de nuevas herramientas.

Debo concluir afirmando que, experimentalmente, esta Universidad y nuestra carrera, nos brindan las herramientas suficientes y necesarias para que nosotros podamos afrontar todos los desafíos que plantean las diferentes actividades laborales.

Esto me lleva a valorar realmente los conceptos y todos los consejos que hemos recibido a lo largo de la cursada en todas las materias, especialmente en las materias específicas de esta carrera.

Fin.