

UNIVERSIDAD SAN PEDRO

FACULTAD DE INGENIERÍA

PROGRAMA DE ESTUDIOS DE INGENIERÍA INDUSTRIAL



**Sistema de Gestión de Seguridad y Salud Ocupacional para la
Empresa Miguel Ángel SAC**

Tesis para optar el título de ingeniero industrial

Autor:

Miniano Miranda Oswaldo Junior

Asesor:

Avalos Aurora Luis Hugo

ORCID: 0000-0001-7097-292X

CHIMBOTE – PERÚ

2022

Índice

Índice	ii
Palabras claves	iii
Título.....	iv
Resumen.....	v
Abstract.....	vi
1. Introducción.....	1
2. Metodología.....	10
3. Resultados.....	12
4. Análisis y discusión	25
5. Conclusiones.....	27
6. Recomendaciones	28
7. Referencias bibliográficas.....	29
8. Anexos	31

Palabras claves: Salud ocupacional

Tema	Seguridad y salud ocupacional
Especialidad	Ingeniería Industrial

Keywords: Occupational health

Topic	Occupational health and safety
Speciality	Industrial engineering

Línea de investigación OCDE

Línea	Gestión de operaciones y procesos
Área	Ingeniería, Tecnología
Sub área	Otras ingeniería y tecnologías
Disciplina	Ingeniería Industrial

**Sistema de Gestión de Seguridad y Salud Ocupacional
para la Empresa Miguel Ángel SAC**

Resumen

La finalidad de la investigación fue conocer cómo implementar un sistema de gestión de seguridad y salud ocupacional de la pesquera MIGUEL ANGEL S.A.C., ubicada en el distrito de Santa en el año 2022, lo que permitiría evaluar el entorno del trabajo seguro y saludable e identificar los riesgos de salud y seguridad, minimizando el potencial riesgo de incidentes, mejorando el rendimiento en general.

El objetivo general fue determinar cómo implementar un sistema de gestión de seguridad y salud laboral, con la finalidad de minimizar los incidentes en la empresa Miguel Ángel S.A.C. 2022. Específicamente se elaboró la documentación y formatos pertinentes que permitirán realizar las operaciones que aseguren la calidad del trabajo y el cumplimiento de los objetivos laborales, así como para identificar, controlar y minimizar el peligro de daño al personal de la empresa. El tipo de investigación según el proceso fue aplicado y en coherencia con el fin de la ciencia fue descriptivo, el diseño se definió como no experimental, transeccional y descriptivo, y la investigación se dirigió a todos los procesos de la empresa Miguel Ángel SAC.

El sistema de Gestión de la Seguridad y la Salud propuesto permitiría administrar de manera eficaz los agentes de riesgo para evitar incidentes y enfermedades laborales, satisfacer las metas de seguridad y salud de la empresa y fomentar una cultura de prevención entre los empleados.

Dada la significancia de los aspectos legales y los potenciales efectos de su omisión, la empresa requiere la implantación de su Sistema de Gestión de Seguridad y Salud Ocupacional de acuerdo a la Ley N° 29783 y al D.S. N° 005-2012-TR con el fin de adherirse a los requisitos legales y proveer un entorno de labores fiable para los empleados.

Abstract

The purpose of the research was to know how to implement an occupational safety and health management system of the fishing company MIGUEL ANGEL S.A.C., located in the district of Santa in the year 2022, which would allow to evaluate the safe and healthy work environment and identify health and safety risks, minimizing the potential risk of incidents, improving overall performance.

The general objective was to determine how to implement an occupational health and safety management system in order to minimize incidents in the company Miguel Angel S.A.C. 2022. Specifically, the pertinent documentation and formats were developed that will allow operations to be carried out to ensure the quality of work and compliance with labor objectives, as well as to identify, control and minimize the danger of harm to the company's personnel. The type of research according to the process was applied and in coherence with the purpose of science was descriptive, the design was defined as non-experimental, transectional and descriptive, and the research was directed to all the processes of the company Miguel Ángel SAC.

The proposed Safety and Health Management System would allow to effectively manage risk agents to prevent incidents and occupational diseases, meet the company's safety and health goals and promote a culture of prevention among employees.

Given the significance of the legal aspects and the potential effects of their omission, the company requires the implementation of its Occupational Safety and Health Management System in accordance with Law No. 29783 and D.S. No. 005-2012-TR in order to adhere to legal requirements and provide a reliable work environment for employees.

1. Introducción

La finalidad de la investigación fue conocer cómo implementar un sistema de gestión de seguridad y salud laboral de la empresa MIGUEL ANGEL S.A.C., ubicada en el distrito de Santa en el año 2022, lo que permitiría evaluar el entorno del trabajo seguro y saludable e identificar los riesgos de salud y seguridad, minimizando el potencial riesgo de incidentes, mejorando el rendimiento en general.

Rivera, Zuñiga, & Bustinza (2017) en su estudio relacionada a implantar un sistema de Gestión de Seguridad y Salud ocupacional, en una compañía de bomberos en Arequipa, se hizo la propuesta basada en la norma OSHAS 180001 se considera que es una guía de aplicación para las demás organizaciones de su tipo, para ello se realizó una evaluación de la línea base según el dictamen ministerial correspondiente, se identificaron las actividades más críticas que exponen a los integrantes de la compañía de bomberos elaboró documentos y registros requeridos por las normas internacionales. Los autores concluyen que habiendo puesto a disposición de la compañía de bomberos todos los documentos necesarios y haber establecido los programas y planes según los requisitos se puede acceder a la implantación de dicho Sistema de Gestión.

Leon & Chumbiriza (2016) en su trabajo relacionada a la instauración de un Sistema de Gestión de Seguridad y Salud laboral, para la empresa SSOMA ingenieros, estudiaron si la empresa cuenta con algún instrumento de administración que controle los peligros que están expuesto los trabajadores y la responsabilidad legal de tener obedecer la ley de seguridad y salud en el trabajo, para ello valoraron los peligros en los lugares de trabajo de igual modo se realizó una encuesta a los 50 trabajadores si para conocer si logran identificar cada riesgo a lo que se expone. Los autores concluyeron que la empresa es consciente de que le falta realizar los documentos requeridos, pero están decididos a implementar el sistema mencionado que contendrá herramientas de gestión SST y recursos necesarios para su funcionamiento.

Valero & Riaño (2020) en su tesis relacionada a la instauración de un Sistema de gestión de seguridad y Salud laboral, en las empresas de servicios en la ciudad de Bogotá, el estudio que realizaron fue si la adaptación de los elementos del sistema de

gestión al trabajo remoto se propuso a partir del estudio y la unificación de la teoría con la práctica de la empresa que emplean teletrabajadores, este estudio incluyó una encuesta a los teletrabajadores y una entrevista con los responsables de la seguridad y la salud laboral. Como resultado obtuvieron que las empresas mantengan sus actuales procedimientos de seguridad y salud laboral, sin que sea necesario tener en cuenta el tipo de actividad a la que se dedican. La combinación de la teoría con la valoración de la gestión de riesgos en las organizaciones reveló que los elementos del sistema más sensibles de ser reformados por el trabajo remoto son la instauración y su planeamiento, la implantación y, finalmente su valuación.

Vera & Failoc (2015) en la investigación respecto al propósito fue describir la posición y las responsabilidades importantes del médico y su rol en el Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el trabajo en los hospitales y clínicas en la ciudad de Lambayeque, así como el efecto negativo de los accidentes en el trabajo, los que pueden ser sanitarios y/o económicos, y los elementos de riesgo como la exposición a los peligros físicos, los ergonómicos, los biológicos, los químicos y los psicosociales, que contribuyen a la inseguridad de la salud y dan lugar a incidentes y trastornos de salud. Su objetivo era definir la posición del médico y el contexto estratégico dentro del sistema. Los resultados indican que la función estratégica del médico dentro del sistema incorpora las siguientes perspectivas: humana, médico-legal, económica y social; atribuyéndosele competencia inmediata en la aplicación de la política y del programa de salud en el trabajo que se adhieren a los códigos de ética nacional e internacional.

Copitan (2019) en su tesis sobre la implantación del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud laboral a fin de reducir los accidentes de tránsito en la ciudad de Marcará, en la que se evaluó el compromiso de 25 de 70 colaboradores con el desempeño de la normatividad de seguridad y salud en las labores, definidas por la legislación correspondiente. Finalmente, se logró realizar el planteamiento de la instalación de un Sistema de Gestión en Seguridad y Salud en las labores al interior del Consorcio Marcara, lo que permitió reducir los accidentes y sucesos riesgosos entre los colaboradores de la organización a lo largo de la construcción de la carretera.

Masco (2019) En la tesis sobre la administración y los fundamentos de la seguridad con énfasis en los comportamientos, se realizó un estudio del programa de gestión de la SBC y su influencia en la reducción de las conductas peligrosas en la empresa SERGEAR S.A.C. Debido a que el análisis del comportamiento y la conducta son componentes críticos de la implementación de este tipo de sistemas, un programa de administración de la seguridad basado en las conductas es aquel que incorpora ambos componentes. Se utilizó el enfoque de la encuesta, y el instrumento fue la versión media del cuestionario ISTAS21. El resultado alcanzado fue que el programa SBC redujo las tasas de accidentes hasta en un 80% en la empresa SERGEAR S.A.C., y establecieron una fuerte correlación entre las variables cultura de seguridad y compromiso de la dirección con la ejecución del programa.

Sanchez (2015) El objetivo de este informe respecto a la implantación de un sistema de administración de la seguridad y la salud laboral en las minas es demostrar cómo se ha implantado la norma de seguridad de carácter voluntario OHSAS 18001:2007 junto con otras normativas internacionales, centrándose en el reconocimiento de peligros, la valuación de riesgos y el control. Exige un jefe que se encarga de velar por el cumplimiento de los requisitos fundamentales de la normativa nacional en materia de seguridad y salud en el trabajo, así como de la aplicación de los indicadores y modelos auditados por entidades externas y autoridades competentes, así como de la aplicación del Reglamento Interno de Seguridad y Salud en el Trabajo, de los distintos tipos de matrices de Reconocimiento de Peligros, Evaluación y Control de Riesgos y de los Permisos Escritos y Otros Materiales Peligrosos.

Ortiz (2019) en su tesis sobre la implantación de un sistema de gestión de seguridad y salud laboral en la Contrata Minera Minarva, realizada en la ciudad de Rinconada, redacta el principal problema que está atravesando la minería que es de que cuenta con políticas y procedimientos de salud ocupacional para desarrollar e implantar la seguridad de las labores del Contrato Minero "Minarva", en base a la Ley N.º 29783 y al D.S 024-2016-EM y su modificatorio D.S 023-2017-EM, tiene como objetivo implementar dicho sistema, utilizando los instrumentos de gestión previstas en las leyes y normas mineras. Se utilizó una metodología descriptiva transversal de acuerdo a la naturaleza del trabajo de investigación, las características del proyecto y

el nivel de profundidad, así como datos cualitativos de acuerdo a la naturaleza de los datos utilizados y el objetivo de la investigación, que es la investigación aplicada. Concluyeron que, al implementar este sistema de gestión, se lograron mejoras significativas en la gestión de los riesgos, como lo demuestra la disminución de los incidentes incapacitantes y el cambio en la cultura de la seguridad en la que fue fundamental el liderazgo y el involucramiento de la alta dirección.

Guillen (2017) desarrolló una investigación respecto a Implementar un sistema de gestión de seguridad y salud laboral en la mina Ceviche, realizada en la ciudad de Huaraz se realizó una auditoría sobre el desempeño de la Compañía en temas de Seguridad y Salud Ocupacional reveló deficiencias y debilidades, entre las que destaca la falta de instrumentos de control para prevenir, mitigar y limitar los accidentes laborales. Como resultado, el esfuerzo actual comenzó con el estudio de las potencialidades y limitaciones de la Mina Ceviche para encontrar actividades y situaciones subestándar que pudieran ayudar a reducir los niveles de peligro. A continuación, se estableció el sistema de gestión de la seguridad y la salud laboral de acuerdo con la normativa OHSAS 18001:2007. Tras la implantación, se produjo un descenso del 60% en el número de incidentes y del 30% en los índices de seguridad.

Moran (2015) propone la instalación de un sistema de seguridad y salud laboral en la fábrica de jabones de Arequipa, revela problemas de seguridad y equipamiento, que pueden conducir a un incremento de los peligros de accidentes laborales. En consecuencia, se realizó un estudio del ambiente de trabajo en la fábrica para sugerir la adopción de un Sistema con el objetivo de mejorar las condiciones de los trabajadores y disminuir el peligro de incidentes. Como resultado de la evaluación realizada tras la implantación del sistema, se minimizaron el 75% de los riesgos.

Fernandez (2018) en la siguiente investigación sobre la idea de instalar un Sistema de Seguridad y Salud Laboral basado en el comportamiento humano con el objetivo de minimizar los incidentes, realizada en una unidad minera de la ciudad de Huaraz, dentro de la empresa se realizan la siguiente pregunta. ¿El despliegue previsto de un sistema de salud y seguridad en el trabajo basado en el comportamiento se traducirá en una reducción de los accidentes?, como principal objetivo de la investigación es Proponer el desarrollo de un sistema basado en el comportamiento

humano que permita reducir los incidentes. Se estableció que los empleados realizan prácticas de riesgo que provocan accidentes con bastante regularidad.

Variable sistema de seguridad y salud ocupacional

El procedimiento que propone para implantar un sistema de gestión tiene que tener el apoyo en los avatares que suceden en la empresa. También afirma que el sistema de gestión es un diagrama genérico de las técnicas y fases que se utilizan para lograr que la empresa realice todas las actividades imprescindibles para conseguir sus metas. (Segura, 2005)

Nos informa en su libro de que, dado que ni nuestros consumidores ni la administración quieren o tienen tiempo para auditar nuestros artículos/ emisiones/ peligros laborales, esta tarea recae en nuestros proveedores. En consecuencia, instan a la organización a explorar nuevas vías para cumplir los criterios legales y de los consumidores y, al mismo tiempo, integrar la calidad, con el entorno y la previsión de peligros en el trabajo en su proceso de fabricación. El método ideal para combinar estos elementos es implantar un sistema de gestión cohesionado, realista y eficiente con una Política Integrada que satisfaga a todas las partes interesadas: consumidores, accionistas, empleados y proveedores, así como a la comunidad. Este sistema de gestión se define como actividades metódicas de control de las actividades, las tareas y los temas de una institución, que permite a ésta alcanzar los objetivos previstos y lograr el resultado deseado mediante la participación y la cooperación de los miembros en su conjunto y garantizando la satisfacción del cliente, la sociedad en general y cualquier parte interesada. (Fernández, 2006)

Nos da entender que las empresas de todo tipo se preocupan por lograr y demostrar un desempeño sólido referente a salud y seguridad laboral mediante el control de riesgos en coherencia con su política y objetivos, todo esto dentro de un contexto de legislación cada vez más exigente. La finalidad general de las normas de seguridad y salud ocupacional son las de proteger y fomentar las buenas prácticas en este tema, del mismo modo en armonía con los requisitos socioeconómicos. Considera importante acotar que un sistema de este tipo, puede ser un factor clave para la

prevención y disminución del riesgo laboral y así mismo contribuye al cumplimiento eficaz y eficiente de las actividades productivas de una organización. (Hurtado, Bustamante, & Valencia, 2008)

La seguridad y salud ocupacional y la previsión, nacieron de la cuidadosa observación de acontecimientos no explicados las cuales causaban daños físicos (lesiones y muertes), Luego con el desarrollo, se fue evolucionando en estos temas hasta llegar a la actualidad en donde encontramos que las herramientas tecnológicas son valor muy importante dentro de la empresa que apoya la evaluación, reconocimiento y control de los factores de riesgos.

La política laboral ha recibido una gran atención en las últimas tres décadas, con el objetivo de crear entornos de trabajo con normas mínimas aceptables de salud y seguridad laboral. (Robledo, 2013)

El desarrollo de un sistema de seguridad y salud en el trabajo tiene lugar en un proceso lógico y a través de etapas específicas que se basan en la mejora continua e incluyen la política, la organización, la planificación y la evaluación, con el objetivo principal de identificar, evaluar y controlar los riesgos que pueden afectar al trabajador. Este manual describe la guía de implementación técnica del ciclo PHVA:

Planificar: Al observar qué acciones se están realizando de forma incorrecta, puede planificar cómo mejorar la seguridad y la salud de sus empleados.

Hacer: aquí implementan las medidas planificadas.

Verificar: Probar para asegurarse de que las actividades y los procesos consiguen los resultados previstos.

Actuar: Las actividades de mejora son las que se realizan para obtener mayores ventajas. (Cifuentes & Ceballos, 2017)

Los accidentes de trabajo son objeto de importantes y continuos esfuerzos de prevención, pero a pesar de la existencia de varias organizaciones y elaboradas normativas, este problema no se ha erradicado. Los gastos de los accidentes, el absentismo provocado por los mismos y, en resumen, la pérdida de eficiencia son las principales razones contra los accidentes.

Como fenómeno malo e irreversible, el accidente laboral sirve de síntoma. Podemos ver en él que la racionalidad económica es la base subyacente de las interacciones sociales contemporáneas. (Bilbao, 1997)

Los accidentes e incidentes en el trabajo son el resultado directo e indirecto de las circunstancias laborales específicas a las que están expuestos los empleados, cuyas causas se encuentran a menudo en la organización del trabajo y en un modelo de competitividad empresarial que sitúa a las personas en un segundo plano de la actividad. Esta circunstancia complica por la inexistencia de procedimientos preventivos de las empresas. Un accidente laboral se produce cuando un empleado sufre un daño físico como consecuencia de la tarea que realiza. (Fernandez, Perez, Menendez & Lazara; 2007)

Según el libro, aproximadamente 1,1 millones de trabajadores mueren cada año como resultado de lesiones y enfermedades laborales. Se estima en no menos de 250 millones de trabajadores que han tenido lesiones en accidentes laborales, de las cuales 300.000 son mortales. Más de 160 millones de empleados padecen una enfermedad profesional, que puede incluir afecciones respiratorias, cardiovasculares, cáncer, auditivas, musculo esqueléticas, reproductivas, mentales o neurológicas. Las pérdidas económicas derivadas de las enfermedades y lesiones profesionales, a causa de las actividades laborales, suponen más del 4% del PIB mundial. La previsión de los percances y afecciones profesionales es importante, ya que afectan e interesan a todo el mundo, pero especialmente a los empleados que están menos protegidos y sufren las repercusiones más graves. (Botta, 2018).

La presente investigación se justificó por el aporte científico de poder conocer que es lo que se requiere para implementar un sistema de seguridad y salud laboral para la empresa Miguel Angel S.AC., identificándose los riesgos, eventualidades y percances que hay al interior de la organización estudiada para poder mitigar y reducir los peligros que están presentándose hacia los trabajadores y así puedan realizar sus labores sin ningún problema.

Asimismo, la presente investigación tuvo importancia social, porque al realizar dicha implementación de gestión de seguridad y salud laboral dentro de la empresa

Miguel Ángel S.A.C. del distrito de Santa; se puede proporcionar seguridad, confort y sanidad a los colaboradores, como resultado de todo ello, los trabajadores puedan tener una vida sana sin importar que se encuentre o no en las instalaciones de la organización, también ayudaría a que sientan satisfacción laboral dentro de su trabajo, los beneficios de esta investigación es que mejoraría la condición de existencia de los empleados, se reducirían los riesgos a que están expuestos y a la empresa le permitiría tener una producción de calidad.

Todas las empresas deben contar con su sistema de gestión de la seguridad y la salud laboral a fin de salvaguardar la salud de sus empleados y contribuir a aumentar el rendimiento y los beneficios, como la reducción de los costes de los accidentes o el acceso a tarifas de seguro ventajosas.

En la empresa Miguel Ángel S.A.C.; se evidenciaron diversos problemas entre los trabajadores al momento de cumplir con sus labores, lo cuales se detallan a continuación: Existen riesgos de higiene industrial como la exposición al ruido, mala iluminación, exposición a contaminantes biológicos de igual manera existen riesgos disergonómicos como posturas forzadas y mantenidas por largos periodos, sobreesfuerzo, subcontratación y por último los riesgos psicosociales como jornadas de trabajos prolongadas, ritmo de trabajo marcado, descansos reducidos, inestabilidad de empleo.

Frente a la problemática se formula el siguiente problema:

¿Cómo implementar un sistema de gestión de seguridad y salud en el trabajo de la empresa MIGUEL ANGEL SAC, ubicada en el distrito de Santa en el año 2022?

Respecto a la conceptualización y operacionalización de la variable, se puede mencionar que existen distintas definiciones sobre un sistema de gestión de seguridad y salud laboral, sin embargo, todas coinciden en la articulación de la actividad grupal entre el empleador y los colaboradores.

Dada la importancia del Sistema de Gestión, se reconoce que existe una necesidad primordial de sensibilizar a los líderes de las organizaciones, para que posteriormente incorporen un área que esté enfocada a la seguridad y salud de los colaboradores en sus organizaciones, cumpliendo así con la implementación del

Sistema que ordena la Ley. El cuadro de conceptualización y operacionalización de la variable, se muestra en el anexo 1.

Todos los sistemas de gestión siguen el ciclo PHVA: Planificar, Hacer, Comprobar, Actuar. Además, se denomina ciclo de mejora continua, ciclo Deming o ciclo Shewhart. Como se visualiza en el anexo 2

Respecto a la hipótesis de la presente investigación, por ser una investigación descriptiva que no intenta calcular una cifra ni predecir un hecho, la hipótesis se encuentra implícita.

Respecto al Objetivo general, se estableció: Proponer cómo implementar un sistema de gestión de seguridad y salud en el trabajo, con la finalidad de reducir los accidentes en la empresa Miguel Ángel S.A.C. 2022.

Mientras que los Objetivos específicos, quedaron establecidos los siguientes:

Efectuar un diagnóstico de la situación de la seguridad y salud ocupacional en la empresa Miguel Ángel S.A.C., con el fin de conocer el nivel de cumplimiento de los requisitos exigidos por la Ley N° 29783 y D.S. 005-2012-TR.

Proponer cómo realizar la planificación del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo

Proponer cómo realizar la implementación del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo

Proponer cómo realizar la verificación del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo

Proponer cómo realizar la evaluación del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo

2. Metodología

Tipo y Diseño de investigación. Para el tipo de investigación, se tomó en cuenta según el proceso y su clasificación en coherencia con el fin de la ciencia.

Según el proceso. La investigación fue **Aplicada**, porque los resultados de la investigación estuvieron orientados a lograr un nuevo conocimiento destinado a tener soluciones con el fin de conocer cómo implementar un sistema de gestión de seguridad y salud laboral, con la finalidad de minimizar los incidentes en la pesquera Miguel Ángel S.A.C. 2022. **Clasificación en coherencia con el fin de la ciencia:** La investigación fue **Descriptiva**, porque se midieron los factores con los que se determinó cómo implementar un sistema de gestión de seguridad y salud laboral, con la finalidad de minimizar los incidentes en la pesquera Miguel Ángel S.A.C. 2022.

Para el **diseño de investigación**, se expresa que el presente estudio tuvo un diseño no experimental, descriptivo; la investigación estuvo direccionada a determinar cómo implementar un sistema de gestión de seguridad y salud laboral, con la finalidad de minimizar los incidentes en la pesquera Miguel Ángel S.A.C. 2022.

Población – muestra. La evaluación del estudio se realizó en la planta de harina de la empresa Miguel Ángel S.A.C.

Técnicas e instrumentos de investigación

Tabla 01. *Técnicas e instrumentos usados en la investigación*

TECNICAS	INSTRUMENTOS
Observación	Guía de observación resumen. Fichas técnicas

En cuanto al tratamiento y análisis de la información, en el desarrollo de la investigación se han llevado a cabo las siguientes fases:

Examen detallado para hacer una evaluación actualizada de la pesquera concerniente al desempeño normativo en temas relacionados con la seguridad.

Comprobación de las normas legales peruanas en temas de seguridad y salud, con especial atención a los que se aplican al sector pesquero.

Se busca desarrollar el diseño previsto del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud laboral.

Desarrollar el esquema de implantación del sistema para los fines de la Gestión de la Seguridad y Salud laboral.

Conceptualización y esquema a fin de validar el Sistema de Gestión de Seguridad y Salud laboral.

3. Resultados

El propósito de la presente investigación fue conocer cómo implementar un sistema de gestión de seguridad y salud laboral de la pesquera Miguel Ángel S.A.C., ubicada en el distrito de Santa en el año 2022, lo que permitiría evaluar el entorno del trabajo seguro y saludable e identificar los riesgos de seguridad y salud, reduciendo la posibilidad de accidentes, mejorando el rendimiento en general.

El Establecimiento Industrial Pesquero de la empresa Pesquera Miguel Ángel S.A.C. está situado al norte de Chimbote en la ruta Panamericana Norte en el kilómetro 415 del distrito de Santa, provincia de Santa, departamento de Ancash.

Limita al este con propiedad de terceros; al norte con la parcela N° 6915; al sur con terrenos de la planta de Unión Fishing; y al oeste con la Panamericana Norte.

Como sociedad anónima, Pesquera Miguel Ángel S.A.C. es propietaria de una manzana de 12.000 m² de forma irregular y con un perímetro de 436,43 metros lineales en la que realiza operaciones vinculadas a la fabricación de conservas de pescado como actividad principal y de restos de harina de pescado como actividad accesoria. El Proyecto de Inversión en Conservas es autónomo dentro de la fábrica de harina de pescado. La instalación de conservas se construyó de forma aislada y físicamente distinta de la fábrica de harina de pescado, con sus propias oficinas administrativas, almacenes, talleres, servicios de agua y electricidad, almacenamiento temporal de residuos y equipos para el tratamiento de efluentes y emisiones.

Se aconsejó utilizar la técnica del ciclo PHVA de Deming para desarrollar una estrategia aceptable de implantación del Sistema de Gestión de la Seguridad y la Salud laboral. La utilización del enfoque permitiría a la pesquera aumentar los indicadores de productividad, disminución de gastos, optimizar el rendimiento de las tareas y desarrollar permanentemente la calidad de sus productos.

Planificar. En este aspecto, se sugieren las políticas y los objetivos o metas, las tareas o actividades, el personal responsable, el análisis de los procesos y los requisitos del sistema de gestión de la seguridad.

Hacer. Se sugiere la vía de instauración del Sistema de Gestión de la Seguridad.

Verificar. Llevar a cabo auditorías internas y externas para garantizar que el sistema funciona de acuerdo con lo previsto inicialmente.

Actuar. A partir de las auditorías realizadas se decidirán las medidas de mejora continua que deben realizarse para asegurar el buen funcionamiento del sistema.

Asimismo, se ilustran las fases de planificación del Sistema y el diagrama de Gantt, utilizando como reseña el círculo de mejora continua o PHVA, el mismo que se presenta en el anexo 2.

También, y a fin de realizar un trabajo responsable fue necesario establecer una gráfica de Gantt el mismo que refleja todas las etapas propuestas del presente trabajo, la misma que se presenta en el anexo 3.

A fin de garantizar el éxito en la implementación, se realizó un cronograma denominado Detalle de actividades necesarias para la implementación del SGSST, el mismo que se presenta en el anexo 4.

Objetivo específico 1:

Consistió en realizar un diagnóstico situacional de la empresa Pesquera Miguel Ángel S.A.C., ubicada en el distrito de Santa, año 2022.

Diagnóstico situacional. Para elaborar un planteamiento aceptable del Sistema, la primera etapa fue la construcción de una línea de base o diagnóstico situacional que permitiera determinar la conformidad con las leyes legales aplicables. Esta operación tuvo como objetivo identificar las áreas del proceso que presentan insuficiencias, incumplimientos, fallas o carencias en materia de seguridad frente a las exigencias de las normas legales vigentes. Se empleó el temario de comprobación de la Resolución Ministerial N° 050-2013-TR.

Los resultados se presentaron al Director General en un informe y sirvieron de base para el paso posterior de planificación y diseño del Sistema de Gestión de

Seguridad y Salud laboral, los mismos que son presentados en el anexo 5. De acuerdo a los hallazgos encontrados y detallados en el anexo 5, podemos indicar lo siguiente:

De la tabla se puede indicar lo siguiente:

- I. **Compromiso e involucramiento:** Aunque la tasa de cumplimiento es del 22 por ciento, esto puede atribuirse a que el empresario provee los medios que se necesitan para la aplicación de un sistema de gestión de la seguridad y la salud laboral; empero, no se ha podido demostrar la existencia de otros componentes del sistema, como la aplicación de actividades de seguridad preventiva, las acciones para promover un conocimiento de aversión al riesgo y la falta de medios y de reconocimiento adecuado para que los empleados contribuyan a la seguridad y la salud.
- II. **Política de Seguridad y Salud en el Trabajo:** Existe un 40% de cumplimiento, dicho cumplimiento está relacionado con que es evidente que el Director General ha registrado y firmado la Política de Seguridad y Salud laboral, y que es aceptable y coherente con la naturaleza de la empresa. que es la de producción de productos hidrobiológicos, contiene los componentes necesarios de la norma. Sin embargo, esta norma no ha sido adoptada, publicitada o puesta a disposición de los empleados.
- III. **Organización del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo:** Si bien el empresario toma la iniciativa en la gestión de la seguridad cuando tiene los medios para hacerlo, no hay pruebas de que el sistema se haya delegado en los empleados, ni tampoco hay pruebas de actividades de gestión como exámenes, inspecciones, investigaciones de accidentes o avances en el programa de seguridad y salud. Hay un 37,5% de cumplimiento de los requisitos de la OSHA.
- IV. **Planeamiento y aplicación:** Hay un índice de cumplimiento del 22,72%; este índice de cumplimiento se debe a la incapacidad de realizar un examen alusivo para valorar la condición de la seguridad y la salud de acuerdo con los requisitos nacionales. Existe un proceso de IPERC, pero no se ha actualizado en mucho tiempo. Aunque se han declarado las metas de seguridad y salud laboral, no se han establecido objetivos, indicadores ni responsabilidades, y no hay indicios de que

se estén llevando a cabo acciones para alcanzarlos. No hay indicios de la existencia de un plan de salud y seguridad laboral.

- V. **Implementación y operación:** Hay un 20,00 por ciento de cumplimiento, lo que puede atribuirse a la presencia de un supervisor de seguridad y salud y a la creación de un comité de seguridad y salud formado por representantes de los empresarios y los trabajadores; sin embargo, hay falencias respecto a las obligaciones de los empresarios, como el hecho de no garantizar que sólo los trabajadores formados y protegidos tengan acceso a las áreas de riesgo alto, entre otras cosas. No se encontraron pruebas de vigilancia en los lugares de trabajo de los elementos físicos, químicos, biológicos, disergéticos o psicológicos. Aunque los nuevos empleados reciben una orientación en temas de la salud y seguridad, no existe una formación continua en estos temas, y la instrucción no queda registrada. No hay indicios de planes o procesos de respuesta a emergencias, ni existen brigadas de primeros auxilios, de extinción de incendios o de evacuación de la región.
- VI. **Evaluación normativa:** El porcentaje de cumplimiento es del 10.00%, lo que se debe a la ausencia de un mecanismo para identificar y controlar el respeto de las normas pertinentes del sistema. Además, no hay pruebas de que existan leyes internas de salud y seguridad en el trabajo.
- VII. **Verificación:** El porcentaje de cumplimiento es del 12,50%, lo que se debe a la imposibilidad de comprobar los documentos que demuestran la supervisión, el control y el seguimiento del rendimiento, las acciones correctivas, la investigación de los accidentes laborales, la ejecución de las auditorías y la gestión de las actividades relacionadas con los riesgos.
- VIII. **Control de información y documentos:** Hay un 9,09% de cumplimiento, lo que está relacionado con el hecho de que exista un mapa de riesgos y esté a la vista en la zona de trabajo, pero no hay indicios de que el empresario incluya consejos de seguridad para el puesto de trabajo en los contratos de trabajo. No hay pruebas de la existencia de comunicaciones de seguridad internas y externas, ni de un método de control documentario y administración de los registros.

IX. **Revisión por la dirección:** No hay verificación de la gestión, ya que no hay pruebas de las indagaciones de accidentes e incidentes, exámenes y valoraciones, ni de los efectos de la supervisión y la evaluación de la eficacia.

Objetivo específico 2:

Consistió en proponer cómo realizar la planificación del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo.

Política de Seguridad y Salud en el Trabajo. Demuestra el compromiso la empresa pesquera, con la defensa de la salud y seguridad de sus trabajadores, en cumplimiento de la política de seguridad y salud ocupacional.

Si bien la política de la empresa ha sido previamente creada, autorizada y firmada por el Gerente General, se recomienda modificarla de acuerdo a los artículos 22 y 23 de la Ley 29783. La revisión se presenta en el anexo 6.

Además, cabe mencionar que el Director General, en cooperación con el supervisor de seguridad y salud laboral, será responsable de la publicación y comunicación de la política. La política se expondrá de forma destacada en el lugar de trabajo y será accesible para todos los empleados y partes interesadas. Los trabajadores recibirán formación sobre la divulgación de la política de SST, durante la cual se les hará partícipes del compromiso de la empresa con su seguridad y salud.

Identificación de Peligros, Evaluación de Riesgos y Determinación de Controles. Denominada también IPERC, es un instrumento de gestión que prevé la identificación de los peligros, la valuación de los riesgos y el desarrollo de mecanismos de inspección para las funciones que generan peligros importantes, con el objetivo de minimizar los niveles de riesgo a valores que la empresa pueda aceptar.

La matriz del IPERC fue desarrollada por los investigadores (Anexo 7). Además, se creó e implementó esta matriz para cada puesto de trabajo. Las directrices de seguridad y salud laboral se desarrollaron consultando con el supervisor de seguridad y salud laboral, el comité de seguridad y salud laboral y los empleados.

Los procesos se construyeron definiendo las actividades, el entorno de trabajo y los equipos a un nivel que permitiera una identificación precisa del peligro. Las acciones que suponían un peligro se documentaron mediante el formulario correspondiente. (Anexo 8)

Actualización de la identificación de peligros y evaluación de riesgos

Anualmente y si se añaden o cambian nuevas tareas, el examen de peligros y la valuación de riesgos deben actualizarse para establecer las decisiones de inspección adecuadas previo a que se apliquen o introduzcan los cambios.

Es necesario poner al día los procesos de reconocimiento de peligros y valuación de riesgos cuando:

Adquisición de nueva maquinaria.

La instalación de un nuevo equipamiento o sistema.

Se contrata un flamante servicio que implica operaciones en el establecimiento.

Se emprende una nueva empresa.

Se modifica la legislación necesaria.

Se descubre que los peligros y riesgos no se incluyeron durante las evaluaciones anteriores de los procesos o actividades.

Se produce un evento o accidente.

Cambios metodológicos, organizativos y tecnológicos.

Eficacia de los controles de gestión de riesgos establecidos.

Situaciones o ejercicios de emergencia.

La organización creó un mapa de riesgos que se basa en la ubicación de peligros y la valuación de riesgos, que se expone de forma destacada en el lugar de trabajo.

Identificación de Requisitos Legales

Se diseñó un método para facilitar el reconocimiento, el fácil acceso, la valuación y la transmisión de las normas legales de seguridad vigentes con el fin de

garantizar que el SGSST se ajuste a las leyes nacionales pertinentes, incluidas las que rigen la industria de los productos hidrobiológicos.

Procedimiento de Gestión de Requisitos Legales de SST y otros Requisitos.

Se muestra en forma detallada en el Anexo 09.

La normativa a tener en cuenta la constituyen las leyes, Reglamentos, Decretos Supremos, Resoluciones Ministeriales, etc.

Debe contratarse a un asesor jurídico externo para que realice un examen exhaustivo del marco jurídico pertinente para la producción de productos hidrobiológicos y actualice la Matriz de requisitos normativos en materia de salud y seguridad en las labores y otros requisitos (Anexo 10). Esta matriz se actualizará periódicamente.

Objetivos de Seguridad y Salud en el Trabajo. Los objetivos de la seguridad y salud laboral de la empresa deben ser explícitos, cuantificables, prácticos y alcanzables. Su creación se ha guiado por los requisitos de las leyes y reglamentos vigentes. Cuando ya están establecidos, deben registrarse, difundirse a todos los niveles de la organización y hacerse públicos en el lugar de labores. Su cumplimiento se supervisará, con una persona designada que revise el cumplimiento mensualmente. Se deben revisar cada fin de año, para ello debe programarse una reunión con el comité, el supervisor de SST y la dirección para evaluar el desempeño y revisarlos.

Los objetivos propuestos se presentan en el Anexo 11.

Programa Anual de Seguridad y Salud en el Trabajo. Este Programa se concibe como una estrategia para cumplir los objetivos de seguridad. Describe los objetivos, los indicadores a tener en cuenta, la programación de actividades, los recursos que se necesitan y la delegación de funciones para su cumplimiento. Fue elaborado, junto con los procedimientos y las fechas de cumplimiento. Se elaboró con referencia al artículo 80 del D.S. 005-2012-TR.

Cuando se implanta el programa anual, el supervisor de salud y seguridad en el trabajo se encargará de controlar la observancia de los requerimientos indicados. Esta revisión se realizará mensualmente y los resultados se evaluarán en las asambleas del Comité de Seguridad. Su propuesta desarrollada se encuentra en anexo 12.

Objetivo específico 3:

Consistió en proponer cómo debe aplicarse el sistema de gestión de la seguridad y la salud en el trabajo.

Responsabilidades, Competencias y Capacitación

A. Responsabilidades. La dirección será responsable del Sistema. Garantizará la existencia de recursos críticos necesarios para establecer, implantar, mantener y su mejora. Esto abarca tanto los recursos financieros y humanos como los logísticos.

La empresa debe designar a empleados competentes a los que se asignarán las competencias y el mando esencial para la creación, ejecución y producto del SGSST. Se deben valorar las capacidades de los trabajadores para designar a un responsable del Sistema; en la pesquera se debe designar al supervisor de seguridad y salud ocupacional como responsable.

Las atribuciones por cada responsabilidad de los miembros de la pesquera se presentan en el anexo 13.

B. Competencias. La organización debe garantizar que todos los empleados poseen las competencias necesarias para su trabajo en función de su nivel de instrucción, su formación técnica o profesional, experiencias y habilidades.

Los perfiles laborales de los trabajadores deben desarrollarse de acuerdo a las necesidades especiales de las tareas peligrosas.

C. Capacitación. La pesquera impartirá una capacitación particular a través de las inducciones, la formación en el puesto de trabajo y los simulacros de emergencia, todo lo cual se documentará a efectos de verificación.

El supervisor de SST, en consulta con la gerencia, evaluará la necesidad de formación de la pesquera y elaborará el Programa Anual de Formación en Seguridad y Salud en el Trabajo (Anexo 14), que abarcará temas relacionados con la seguridad y la salud, para ello debe tener en cuenta los riesgos identificados durante el procedimiento de identificación de peligros y la evaluación de riesgos, así como el análisis de accidentes e incidentes. El supervisor y el comité evaluarán y modificarán el programa de formación de forma periódica.

La formación se realizará a lo largo de la jornada laboral por personas profesionales y con experiencia.

Se utilizará el formulario de registro de asistencia a la formación para hacer un seguimiento de la misma. (Anexo 15).

Reglamento Interno de Seguridad y Salud en el Trabajo

Para la pesquera que tiene más de 20 empleados, es obligatorio el Reglamento Interno de Seguridad y Salud en el Trabajo (Anexo 16). El objetivo de su elaboración es proporcionar un instrumento que ayude a la previsión de los riesgos en el trabajo. Como mínimo, la norma debe incluir lo siguiente:

- Alcance y objetivos
- Liderazgo, compromiso y política de seguridad y salud.
- La autoridad y las responsabilidades del empresario, así como las de los supervisores, el comité de seguridad y salud, los empleados y los empresarios que les prestan servicios.
- Normas de seguridad y salud operativas.
- Normas de seguridad y salud en la prestación de servicios y actividades asociadas.
- Preparación y reacción ante las emergencias.
- El supervisor de seguridad debe crear las normas, que deben ser autorizadas por el Comité de Seguridad y Salud Laboral. Las normas deben distribuirse a todos los empleados y firmarse en su presencia.

Comunicación, Participación y Consulta

A. Comunicación. Las comunicaciones internas y externas serán gestionadas por el supervisor de seguridad y salud laboral en colaboración con el coordinador del SIG. Las comunicaciones están diseñadas para garantizar que la información sobre el Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo se difunda de forma eficaz a todos los empleados y a las partes interesadas externas. Se llevarán a cabo utilizando diversos medios o canales:

- Murales
- Boletines y carteles
- Declaración jurada
- Reuniones mensuales del Comité de SST - Reuniones semanales del Comité de SST
- Cuentas
- Telecomunicaciones y radio
- Correo electrónico

Las reuniones mensuales sobre seguridad y salud en el trabajo se llevarán a cabo a través del Comité de Seguridad, y se celebrarán reuniones semanales con todos los empleados para recibir, registrar y reaccionar a la información pertinente de los empleados.

Contratos y compromisos

B. Participación y Consulta. Dado que el compromiso de los trabajadores es fundamental para el sistema de gestión de la seguridad y la salud en el trabajo, se espera que los empleados y sus representantes participen en lo siguiente

- Definir la política de la empresa y realizar una primera evaluación.
- Identificación de peligros, evaluación de riesgos y decisión de control, así como el desarrollo del mapa de riesgos.
- Identificación y evaluación de los problemas medioambientales, así como el control de los efectos medioambientales.

- Participación en la investigación de sucesos como víctima, testigo o supervisor responsable.
- Comunicación, incluida la capacidad de sugerir formas de mejorar el sistema de gestión de la seguridad y la salud en el trabajo.
- Consulta en caso de que se produzcan cambios en la salud, la seguridad o el medio ambiente.
- Asistencia en la evaluación de los temas del programa educativo.
- La participación de sus representantes en el Comité de Seguridad y Salud Laboral.
- Sus delegados en el Comité de Seguridad y Salud Laboral se eligen cada dos años.

Se informará a los trabajadores sobre las formas de participación, incluidos los buzones de sugerencias físicos o electrónicos, los formularios de sugerencias y/o quejas y la asistencia a las reuniones del comité de seguridad y salud laboral. Además, se les notificará su representación en los problemas de seguridad y salud en el trabajo.

Documentación

A. Procedimientos. Los procesos de la empresa incluirán lo siguiente - Un método de identificación de peligros, evaluación de riesgos y decisión de control.

- Marco procedimental para el cumplimiento de las obligaciones legales y de otro tipo.
- Procedimiento de salvaguarda de la higiene industrial.
- Procedimiento para el control de documentos y registros.
- Procedimientos para la notificación, investigación y análisis de incidentes.
- Procedimiento para la auditoría interna.
- Método para las actividades correctivas y preventivas.

B. Registros.

- Los incidentes se documentan, se redacta un informe de investigación y se adoptan medidas correctoras.

- Registro de los exámenes médicos realizados en el trabajo.

- Registros de sustancias físicas, químicas, biológicas y ergonómicas detectadas en el área de trabajo.

- Inspecciones de seguridad y salud en el trabajo.

- Registro de estadísticas de seguridad y salud.

- Registro de los equipos de seguridad o emergencia que se hayan instalado.

- Registro de inducción, formación, actualización y simulacros de emergencia.

- Informes de los auditores.

El Procedimiento de Control de Documentos y Registros fue establecido para manejar todo el papeleo asociado con el sistema de gestión de seguridad y salud ocupacional (Anexo 17).

Objetivo específico 4:

Consistió en proponer cómo realizar la verificación del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo.

Evaluación del Desempeño. Se ha desarrollado una herramienta para evaluar y supervisar el rendimiento del sistema de gestión de la salud y la seguridad en el trabajo, se presenta en el anexo 18.

Esta herramienta permitirá lo siguiente - Medir y evaluar periódicamente el rendimiento cualitativo y cuantitativo en relación con los procesos especificados.

- Realizar un seguimiento del grado de cumplimiento de los Objetivos y Metas de Seguridad y Salud Laboral.

- Realizar evaluaciones periódicas de la eficacia de los controles operativos establecidos.

- Realizar mediciones proactivas del desempeño para asegurar el cumplimiento anual del programa de Salud y Seguridad Ocupacional.

- Reconocer las variaciones de los procedimientos y situaciones seguras generalmente reconocidas.

- Evaluación y reconocimiento del desempeño.

Para ayudar a la evaluación de los indicadores, se debe emplear documentación de apoyo como registros de inspección, registros de auditoría, actas las reuniones de seguridad, los datos mensuales y anuales, los índices de seguridad y los informes de investigación de incidentes forman parte del proceso.

Además, debe evaluarse el cumplimiento de los requisitos legales utilizando la Matriz de requisitos legales en materia de seguridad y salud en el trabajo y otros requisitos (anexo 19), y deben seguirse los datos sobre incidentes y accidentes.

Objetivo específico 5:

Consistió en proponer un método para evaluar el Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo de una organización.

La Gerencia debe llevar a cabo revisiones periódicas del Sistema para asegurarse de que es eficiente y adecuado para la pesquera. Estas evaluaciones valoran el potencial de mejora y si es necesario realizar cambios en el sistema de gestión, que incluye la política y los objetivos. Las revisiones deben estar documentadas.

El examen de la implantación del sistema va a permitir identificar y gestionar las causas fundamentales de las no conformidades observadas mediante medidas correctivas y preventivas. Esto debe hacerse de acuerdo con el Procedimiento de Acciones Correctivas y Preventivas (Anexo 20).

4. Análisis y discusión

Se coincide con Rivera, Zuñiga, & Bustinza (2017), que concluyen que habiendo puesto a disposición de la compañía de bomberos todos los documentos necesarios y haber establecido los programas y planes según los requisitos se puede acceder a la implementación del Sistema. Asimismo se está de acuerdo con Copitan (2019), que indica que si es posible para proponer la instalación de un Sistema en el Consorcio Marcara, con el objetivo de minimizar las ocurrencias, los peligros y los incidentes de trabajo entre sus colaboradores a lo largo de la construcción de la autopista; lo que complementa Ortiz (2019), que llegó a la conclusión después de haberlo implementado en la contrata, se lograron importantes mejoras en la gestión de riesgos, como demuestra la disminución de los sucesos incapacitantes y el cambio en la cultura de seguridad y salud laboral, gracias al liderazgo y la dedicación de la alta dirección. Este análisis puede ser complementado con lo indicado por Fernandez (2018), sobre la propuesta de despliegue de un Sistema basado en el comportamiento humano con el objetivo de minimizar los incidentes.

En el presente trabajo, la empresa pesquera manifestó que le falta aplicar y realizar los documentos requeridos por este tipo de sistemas, pero están decididos a implementarlo que contendrá herramientas de gestión SST y recursos necesarios para su funcionamiento, tal como lo manifiesta Leon & Chumbiriza (2016). Igualmente, dicha documentación es posible adecuarla al teletrabajo, en este caso Valero & Riaño (2020), indican que las empresas mantengan sus actuales procedimientos de seguridad y salud en el trabajo, sin tener en cuenta la naturaleza de la actividad. A través de una síntesis teórica y tras diagnosticar conceptualmente, gestión de riesgos en las empresas, se determinó que los siguientes componentes del sistema pueden ser modificados: por el teletrabajo son la organización y la planificación, la implementación y, finalmente, la evaluación.

Es evidente que la implantación de un Sistema va a generar ventajas de toda índole en la organización, es por ello que se está de acuerdo con Vera & Failoc (2015), que evidencian el rol y condiciones estratégicas el papel del médico en el sistema se basa en las perspectivas humana, médico-legal, económica y social, e incluye la

responsabilidad directa de la aplicación de políticas y programas de salud en el trabajo que se adhieran a los códigos de ética nacionales e internacionales.

De acuerdo a la fundamentación científica, se coincide con Masco (2019), por la disminución de la siniestralidad de hasta el 80% mediante la implementación del sistema. Del mismo modo, se está de acuerdo con Guillen (2017), que realizó durante una auditoría para evaluar la actuación de la empresa en materia de seguridad y salud laboral, se descubrieron fallos e insuficiencias en la seguridad de la empresa, sobre todo la falta de instrumentos de control para prevenir, mitigar y limitar los accidentes laborales., informando los resultados que obtuvieron después de la implementación fue que, disminuyó en un 60% la ocurrencia de accidentes y la reducción de los índices de seguridad.

Se coincide con Sanchez (2015), que rescata la implementación de requisitos básicos de las normas nacionales de Seguridad y Salud en el Trabajo e implementación de indicadores, se resume el Reglamento Interno de Seguridad y Salud en el Trabajo, los distintos tipos de Matriz de Identificación de Peligros, la Evaluación y Control de Riesgos, los Permisos Escritos para Trabajos de Alto Riesgo, la Vigilancia de la Salud en el Trabajo, las Investigaciones de Accidentes y las Estadísticas de Seguridad y Salud en el Trabajo, por ejemplo, han sido auditados por entidades externas y autoridades competentes.

Asimismo, se está de acuerdo con Moran (2015), que hizo un análisis en el entorno de trabajo de la planta para recomendar el desarrollo de un Sistema con el objetivo de lograr mejoras en las condiciones de los empleados y minimizar el peligro de accidentes. Como resultados se hizo una evaluación después haber implementado el sistema y se obtuvieron que un 75% de riesgos se ha mitigado. En la presente investigación, el análisis se cumple con el objetivo 1.

5. Conclusiones

Se propone cómo implementar un sistema de gestión de seguridad y salud en el trabajo, con la finalidad de reducir los accidentes en la empresa Miguel Ángel S.A.C. 2022, el mismo que se describe a través del desarrollo de los objetivos específicos.

Se realizó un diagnóstico de la situación de la seguridad y salud ocupacional en la empresa Miguel Ángel S.A.C., con el fin de conocer el nivel de cumplimiento de los requisitos exigidos por la Ley N° 29783 y D.S. 005-2012-TR; el resultado obtenido fue del 19.34% de cumplimiento, lo que evidencia un bajo nivel.

Se propone realizar la planificación del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo a través de la propuesta de una Política de Seguridad y Salud en el Trabajo, la Identificación de Peligros, Evaluación de Riesgos y Determinación de Controles; la Identificación de Requisitos Legales; el establecimiento de los Objetivos de Seguridad y Salud en el Trabajo y la propuesta de un Programa Anual de Seguridad y Salud en el Trabajo.

Se propone para la empresa pesquera, realizar la implementación del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo teniendo en cuenta las Responsabilidades, Competencias y Capacitación; el Reglamento Interno de Seguridad y Salud en el Trabajo; la forma de realizar la Comunicación, Participación y Consulta; asimismo la Documentación a utilizar.

Se proponer realizar la verificación del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo a través de los instrumentos denominados Evaluación del Desempeño; utilizando la Matriz de Seguimiento de Indicadores de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo y la Matriz de Requisitos Legales de Seguridad y Salud en el Trabajo y Otros Requisitos, pudiendo implementar el seguimiento a las Estadísticas de incidentes y accidentes.

Se propone realizar la evaluación del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo utilizando el Procedimiento de Acciones Correctivas y Acciones Preventivas.

6. Recomendaciones

Dado que la formación es un componente fundamental del sistema de gestión, se aconseja organizar sesiones de formación teórica y práctica para garantizar que los empleados comprendan y utilicen los contenidos.

Dado que el sector al que pertenece la empresa requiere que las personas estén expuestas a los peligros asociados a la manipulación de equipos, maquinaria y materias primas para la fabricación de productos hidrobiológicos, se aconseja prestar suficiente atención a la seguridad y la salud de los trabajadores.

Dos factores críticos a tener en cuenta a la hora de implantar con éxito un sistema de gestión de la seguridad y la salud en el trabajo son el compromiso y la implicación de la alta dirección, así como la participación activa de todos los empleados en cada nivel del sistema.

7. Referencias bibliográficas

- Copitan E. (2019). *Implementación del sistema de gestión de seguridad y salud ocupacional para reducir incidentes en la carretera Marcara - Chancos - cruce Huapra - Marcara - Carhuaz - Ancash - consorcio Marcara* (Tesis de pregrado). Recuperado del repositorio de la Universidad Nacional Santiago Antúnez de Mayolo. <http://repositorio.unasam.edu.pe/handle/UNASAM/4065>
- Fernandez, M. (2018). *Propuesta de implementación de un sistema de seguridad y salud ocupacional basado en el comportamiento humano para minimizar accidentes en la UM San Hilarión corporación minera Virgen de la Merced SAC año 2018*. (Tesis de pregrado). Recuperado del repositorio de la Universidad Nacional Santiago Antúnez de Mayolo. <http://repositorio.unasam.edu.pe/handle/UNASAM/3481>
- Guillen, C. (2017). *Implementación de sistema de gestión de seguridad y salud ocupacional en la mina Ceviche*. (Tesis de pregrado). Recuperado del repositorio de la Universidad Nacional de Trujillo. <https://1library.co/document/nzwlo90y>
- Leon, M. & Chumbiriza, J. (2016). *Propuesta de implementación de un sistema de gestión de seguridad y salud en el trabajo según OHSAS 18001 en la empresa SSOMA Ingenieros*. (Tesis de pregrado). Recuperado del repositorio de la Universidad Tecnológica del Perú. <http://repositorio.utp.edu.pe/handle/UTP/597>
- Masco, C. (2019). *Gestión y principios de la seguridad basada en el comportamiento en la empresa SERGEAR S.A.C.* (Tesis de pregrado). Recuperado del repositorio de la Universidad del Altiplano. <http://repositorio.unap.edu.pe/handle/UNAP/12826>
- Moran, C. (2015). *Propuesta de implementación de un sistema de seguridad y salud en el trabajo en planta jabón de la empresa consorcio industrial Arequipa S.A.* (Tesis de pregrado). Recuperado del repositorio de la universidad Católica Santa María. <http://tesis.ucsm.edu.pe/repositorio/handle/UCSM/2208>

- Ortiz, S. (2019). *Implementación de sistema de gestión de seguridad y salud ocupacional en la Contrata Minera Minarva* (Tesis de pregrado). Recuperado del repositorio de la Universidad del Altiplano. <http://repositorio.unap.edu.pe/handle/UNAP/12291>
- Rivera, Zuñiga, & Bustinza (2017). *Propuesta de implementación del sistema integrado de gestión modelo para la compañía de bomberos BRIG. CBP. Guillermo Crosby Tizón N° 78-Arequipa* (Tesis de pregrado). Recuperado del repositorio de la Universidad Tecnológica del Perú. <http://repositorio.utp.edu.pe/handle/UTP/717>
- Sanchez, Q. (2015). *Implementación de sistemas de gestión de seguridad y salud ocupacional en una empresa minera* (Tesis de pregrado). Recuperado del repositorio de la Universidad Nacional de Ingeniería. <http://cybertesis.uni.edu.pe/handle/uni/4517>
- Valero & Riaño (2020). *Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo en Colombia* (Tesis de pregrado). Recuperado del repositorio de la Universidad de Colombia. 10.12961/apr1.2020.23.01.03
- Vera & Failoc (2015). *Rol y condiciones estratégicas del médico dentro del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud Ocupacional* (Tesis de pregrado). Recuperado del repositorio de la Universidad Nacional de Trujillo. <http://dx.doi.org/10.4321/S0465-546X2015000100004>

8. Anexos

Anexo 1.

VARIABLE	DEFINICION CONCEPTUAL	DEFINICION OPERACIONAL	DIMENSIONES
<p align="center">Sistema de Gestión de seguridad y salud en el trabajo</p>	<p>Conjunto de elementos interconectados o interactivos que sirven para establecer una política, unos objetivos de seguridad y salud en el trabajo, unos mecanismos y unas acciones necesarias para alcanzar estos objetivos, todo ello estrechamente relacionado con el concepto de responsabilidad social de las empresas, con el fin de concienciar sobre el carácter crítico de ofrecer unas condiciones de trabajo seguras a los empleados, mejorando así su calidad de vida y aumentando la competitividad de los empresarios en el mercado (DS N° 005-2).</p>	<p>Es la disciplina que se ocupa de la prevención de lesiones y enfermedades profesionales, así como de la protección y promoción de la salud de los trabajadores.</p>	<p>Planificar el sistema de gestión de seguridad y salud en el trabajo</p>
			<p>Aplicación y puesta en práctica (hacer) el sistema de gestión de seguridad y salud en el trabajo</p>
			<p>Verificar el sistema de gestión de seguridad y salud en el trabajo</p>
			<p>Evaluar (actuar) el sistema de gestión de seguridad y salud en el trabajo</p>

Anexo 2.

Ciclo Deming



- Planificar: conlleva establecer una política de SST, elaborar planes que incluyan la asignación de recursos, la facilitación de competencias profesionales y la organización del sistema, la identificación de los peligros y evaluación de los riesgos.
- Hacer: hace referencia a la aplicación y puesta en práctica del programa de SST.
- Verificar: se centra en realizar el seguimiento y la medición de los procesos y evaluar los resultados.
- Actuar: cierra el ciclo con un examen del sistema en el contexto de la mejora continua y la preparación del sistema para el próximo ciclo.

Etapa 1: Diagnostico Situacional de la empresa (Objetivo específico 1)

Etapa 2: Planificación del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo (Objetivo específico 2)

Etapa 3: Implementación del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo (Objetivo específico 3)

Etapa 4: Evaluación del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo (Objetivo específico 4)

Etapa 5: Acción para la Mejora Continua (Objetivo específico 5)

Anexo 3:

GRAFICA DE GANTT PARA PLANIFICACION DEL SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO (LEY N ° 29783 y D.S. 005-2012-TR)																															
ETAPA		ELEMENTO/ACTIVIDAD	DURACION	MES 1				MES 2				MES 3				MES 4				MES 5				MES 6				MES 7			
				S1	S2	S3	S4																								
REQUISITOS GENERALES		Alcance del Sistema de Gestión de Seguridad	1 día																												
ETAPA 1	DIAGNOSTICO SITUACIONAL	Inspección visual	3 días																												
		Entrevista con el Gerente General, Supervisor de Seguridad y Trabajadores	2 días																												
		Recopilación e inspección documentaria en materia de seguridad y salud	3 días																												
		Análisis y Procesamiento de la información	3 días																												
		Informe del Diagnostico Situacional a la Gerencia General	1 día																												
ETAPA 2	PLANIFICACION	Política SST	1 día																												
		Elaboración del Procedimiento y Matriz IPERC	3 semanas																												
		Procedimiento e identificación de Requisitos Legales Aplicables	1 semana																												
		Definición de los Objetivos de Seguridad y Salud en el Trabajo	1 día																												
		Elaboración del Programa y Plan Anual de Seguridad	2 semanas																												
		Entrega del Informe del Planificación del Sistema a la Gerencia General	1 semana																												
ETAPA 3	IMPLEMENTACION	Definición y Difusión de funciones de responsabilidades del personal de la empresa	1 semana																												
		Elaboración y Difusión del Reglamento Interno de Seguridad	4 días																												
		Establecer el Programa de Capacitaciones	2 semanas																												
		Establecimiento y Difusión del medio de comunicación, participación y consulta	3 días																												

Anexo 4: Detalle de actividades necesarias para la implementación de SGSST

ETAPA	ELEMENTO	ACTIVIDADES	ENTREGABLE	EVIDENCIA	RESPONSABLE
REQUISITOS GENERALES	Alcance de SGSST	Definir Mapa de Procesos de la empresa	Mapa de Procesos	Documento	Supervisor SST
		Definición Alcance del SGSST	Alcance del SGSST	Documento	Supervisor SST
ETAPA 1 DIAGNOSTICO SITUACIONAL	Diagnostico Situacional	Inspección Visual de Instalaciones de la empresa	Informe del diagnóstico situacional	Documento	Supervisor SST
		Entrevista con gerente general		Documento	Supervisor SST
		Entrevista con trabajadores		Documento	Supervisor SST
		Inspección Documentaria de seguridad y salud		Documento	Supervisor SST
		Análisis y Procesamiento de la Información		Documento	Supervisor SST
		Elaboración de Informe de diagnóstico situacional de la empresa		Documento	Supervisor SST
ETAPA 2 PLANIFICACION	Política SST	Revisión de Política SST	Política SST	Documento	Supervisor SST y Gerente General
		Modificación de Política SST		Documento	Supervisor SST y Gerente General
		Aprobación de Política SST		Documento	Gerente General
		Difusión de la Política SST		Registro de Difusión	Supervisor SST
		Implementación de la Política SST		Política expuesta en campo	Supervisor SST
	Matriz IPERC	Elaboración de Procedimiento del IPERC	Procedimiento IPERC	Documento	Supervisor SST
		Aprobación de Procedimiento del IPERC		Documento Firmado	Gerente General
		Elaboración del IPERC	Matriz IPERC	Documento	Supervisor SST, Comité SST y Jefe de Planta
		Aprobación del IPERC		Documento Firmado	Gerente General
		Difusión del IPERC		Registro de Difusión	Supervisor SST
		Implementación de matriz IPERC		IPERC en campo	Supervisor SST y Jefe de Área
	Mapa de Riesgos	Elaboración de Mapa de Riesgos	Mapa de Riesgos	Documento	Supervisor SST, Comité SST y Jefe de Planta
		Aprobación de Mapa de Riesgos		Documento Firmado	Gerente General
		Difusión de Mapa de Riesgos		Registro de Difusión	Supervisor SST
		Implementación de Mapa de Riesgos		Mapa de Riesgos en Campo	Supervisor SST
	Identificación de Requisitos Legales	Elaboración de Procedimiento del Identificación de Requisitos Legales	Procedimiento de Identificación de Requisitos Legales	Documento	Supervisor SST
		Aprobación del Documento		Documento Firmado	Gerente General y Coordinador SIG
		Elaboración del Listado de Requisitos Legales	Listado de Requisitos Legales	Documento	Asesor Legal Externo
		Aprobación del Documento		Documento Firmado	Gerente General
	Objetivos de SST	Definición de objetivos SST	Objetivos SST	Documento	Supervisor SST, Comité SST, Gerente General
		Aprobación de Objetivos SST		Documento Firmado	Gerente General
		Difusión de Objetivos SST		Registro de Difusión	Supervisor SST
		Implementación de Objetivos SST		Objetivos expuestos en campo	Supervisor SST
		Medición y Control de Objetivos SST		Indicadores Cumplimiento de Objetivos	Supervisor SST
Plan Anual SST	Elaboración de Plan Anual SST	Plan Anual SST	Documento	Supervisor SST	
	Aprobación de Plan Anual SST		Documento Firmado	Gerente General y Comité SST	
Programa Anual SST	Elaboración de Programa Anual SST	Programa Anual SST	Documento	Supervisor SST y Comité SST	
	Aprobación de Programa Anual de SST		Documentos Firmados	Gerente General y Comité SST	

	Difusión de Programa Anual de SST		Registro de Difusión	Supervisor SST
	Implementación Programa Anual de SST		Registros según Programa	Supervisor SST
	Medición y Control de Programa Anual de SST		Indicadores de Cumplimiento de Programa Anual SST	Supervisor SST
Entrega de Informe de Etapa de Planificación del Sistema a la Gerencia General				

ETAPA	ELEMENTO	ACTIVIDADES	ENTREGABLE	EVIDENCIA	RESPONSABLE
ETAPA 3 IMPLEMENTACION	Responsabilidades en el SGSST	Definición de funciones y asignación de responsabilidades	Funciones y Responsabilidades	Documento	Supervisor SST
		Difusión de Responsabilidades		Registro de Difusión	Supervisor SST
	Reglamento Interno de Seguridad y Salud en el Trabajo	Elaboración de RISST	Reglamento Interno de Seguridad y Salud en el Trabajo	Documento	Supervisor SST
		Aprobación de RISST		Documento Firmado	Gerente General y Comité SST
		Difusión de RISST		Registro de Difusión	Supervisor SST
	Competencia y capacitación	Elaboración de Programa Anual de Capacitación	Programa Anual de Capacitación en SST	Documento	Supervisor SST
		Aprobación de Programa Anual de Capacitación		Documento Firmado	Comité SST y Gerente General
		Implementación de Programa Anual de Capacitación		Registro de Capacitación	Supervisor SST
		Medición de Programa Anual de Capacitación en SST		Evaluación de Capacitación	Supervisor SST
	Comunicación, Participación y Consulta	Establecer medio de Comunicación, participación y consulta	Medio de Comunicación, Participación y Consulta	Documento	Supervisor SST y Coordinador SIG
		Aprobación del Documento		Documento Firmado	Gerente General
		Difusión medio de Comunicación, participación y consulta		Registro de Difusión	Supervisor SST
		Implementación de medio de Comunicación, participación y consulta		Medio para Participación y Consulta (Recomendaciones en Campo)	Supervisor SST y Coordinador SIG
	Control Documentario	Elaboración Procedimiento control documentos y registros	Procedimiento de control de documentos y registros	Documento	Supervisor SST
		Aprobación del Documento		Documento Firmado	Gerente General y Coordinador SIG
		Elaboración de Lista Maestra de Documentos	Lista Maestra de Documento	Documento	Supervisor SST
		Aprobación de Lista Maestra de Documentos			Gerente General y Coordinador SIG
	Control Operacional	Elaboración de PETS	PETS	Documento	Jefe de Área y Supervisor SST
		Elaboración de Estándares de Seguridad	Estándares de Seguridad	Documento	Jefe de Área y Supervisor SST
		Aprobación de PETS y estándares de seguridad		Documentos Firmados	Gerente General
		Difusión de PETS y estándares de seguridad		Registro de Difusión	Jefe de Área y Supervisor SST
		Implementación de PETS y estándares de seguridad		Implementación en campo	Jefe de Área y Supervisor SST
	Plan de Contingencias y Respuesta ante Emergencias	Elaboración Plan de Contingencias y Respuesta a Emergencias	Plan de Contingencias y Respuesta ante Emergencias	Documento	Supervisor SST y Comité SST
		Elaboración de Programa Anual de Simulacros	Programa Anual Simulacros	Documento	Supervisor SST y Comité SST
		Aprobación de los Documentos		Documentos Firmados	Gerente General
		Difusión de los Documentos		Registro de Difusión	Supervisor SST
		Implementación de Brigadas y Ejecución de Simulacros		Capacitación de Brigadas, Registro de Participación, Evaluación de Simulacro	Supervisor SST
	Entrega de Informe de Etapa de Implementación del Sistema a la Gerencia General				

ETAPA	ELEMENTO	ACTIVIDADES	ENTREGABLE	EVIDENCIA	RESPONSABLE		
ETAPA 4 EVALUACION	Indicadores para evaluación del desempeño	Establecimiento de Indicadores para Evaluación del Desempeño de Sistema	Matriz de Indicadores	Documento	Supervisor SST		
		Aprobación de Indicadores		Documento Firmado	Gerente General		
		Medición y Control de indicadores		Indicadores de Cumplimiento	Supervisor SST		
	Informe, Investigación y Análisis de Accidentes	Elaboración del Procedimiento de Informe, Investigación y Análisis de Accidentes.	Procedimiento de informe, investigación y análisis de accidentes	Documento	Supervisor SST		
		Aprobación del Documento		Documento Firmado	Gerente General y Coordinador SIG		
		Difusión del Documento		Registro de Difusión	Supervisor SST		
		Implementación del Documento		Informe de Investigación	Supervisor SST, Jefe de Área, Comité SST, Gerente General		
ETAPA 4 EVALUACION	Acciones correctivas y acciones preventivas	Elaboración del Procedimiento de acciones correctivas y acciones preventivas.	Procedimiento de acciones correctivas y preventivas	Documento	Supervisor SST		
		Aprobación del Documento		Documento Firmado	Gerente General y Coordinador SIG		
		Difusión del Documento		Registro de Difusión	Supervisor SST		
		Implementación del Documento		Solicitud Acciones Correctivas Preventivas	Supervisor SST, Jefe Área, Gerente General		
	Auditoria Interna	Elaboración de Procedimiento de auditoria interna	Procedim. auditoria interna	Documento	Supervisor SST		
		Elaboración de Programa de auditoria interna	Programa Auditoria Interna	Documento	Supervisor SST		
		Aprobación de los Documentos		Documentos Firmados	Gerente General y Coordinador SIG		
		Difusión de los Documentos		Registro de difusión	Supervisor SST		
		Implementación de los Documentos - Llevar a cabo auditoria interna		Acta de Auditoria	Coordinador SIG, Gerente General, Supervisor SST y Auditor Interno		
		Elaboración de informe de auditoría interna		Documento	Auditor Interno		
		Levantamiento de no conformidades		Solicitud de Acciones Correctivas y Preventivas	Supervisor SST, Jefe de Área, Gerente General		
		Implementación de los Documentos - Llevar a cabo auditoria externa		Acta de Auditoria	Coordinador SIG y Auditor Externo		
		Revisión de informe de auditoría externa		Documento	Supervisor SST y Gerente General		
		Levantamiento de no conformidades		Solicitud de Acciones Correctivas y Preventivas	Supervisor SST, Jefe de Área, Gerente General		
	Entrega de Informe de Etapa de Evaluación del Sistema a la Gerencia General						
	ETAPA 5 ACCION PARA LA MEJORA CONTINUA	Revisión por la dirección		Revisión de información resultante de la evaluación del sistema	Informe de Revisión por la dirección	Documento	Gerente General
			Elaboración de informe de la revisión por la dirección	Documento		Supervisor SST	
Aprobación de informe de revisión por la dirección			Documento Firmado	Gerente General			
Implementación de acciones correctivas y preventivas			Solicitud de Acciones Correctivas y Preventivas	Supervisor SST, Jefe de Área, Gerente General			

Anexo 5

LISTA DE VERIFICACIÓN: RESOLUCION MINISTERIAL 050 – 2013 - TR					
LINEAMIENTOS	INDICADOR	CUMPLIMIENTO			%
		SI	NO	CALIFICACION	
I. COMPROMISO E INVOLUCRAMIENTO					
Principios	El empleador proporciona los recursos necesarios para que se implemente un Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo.	x		1	22.22%
	Se ha cumplido lo planificado en los diferentes programas de Seguridad y Salud en el Trabajo.		x	0	
	Se implementan acciones preventivas de Seguridad y Salud en el Trabajo para asegurar la mejora continua.		x	0	
	Se reconoce el desempeño del trabajador para mejorar la autoestima y se fomenta el trabajo en equipo.		x	0	
	Se realizan actividades para fomentar una cultura de prevención de riesgos del trabajo en toda la empresa.		x	0	
	Se promueve un buen clima laboral para reforzar la empatía entre empleador y trabajador y viceversa.		x	0	
	Existen medios que permiten el aporte de los trabajadores al empleador en materia de Seguridad y Salud en el Trabajo.		x	0	
	Existen mecanismos de reconocimiento del personal proactivo interesado en el mejoramiento continuo de la Seguridad y Salud en el Trabajo.		x	0	
	Se tiene evaluado los principales riesgos que ocasionan mayores pérdidas.		x	1	
II. POLÍTICA DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO					
Política	Existe una política documentada en materia de Seguridad y Salud en el Trabajo, específica y apropiada para la empresa.	x		1	40%
	La política de Seguridad y Salud en el Trabajo está firmada por la máxima autoridad de la empresa.	x		1	
	La política de Seguridad y Salud en el Trabajo ha sido implementada en la empresa.		x	0	
	Los trabajadores conocen y están comprometidos con lo establecido en la política de Seguridad y Salud en el Trabajo.		x	0	
	Su contenido comprende: - El compromiso de protección de todos los miembros de la organización. - Cumplimiento de la normatividad. - Garantía de protección, participación, consulta y participación en los elementos del sistema de gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo por parte de los trabajadores y sus representantes. - La mejora continua en materia de Seguridad y Salud en el Trabajo.	x		0	

III. ORGANIZACION DEL SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO						
Dirección	Se toman decisiones en base al análisis de inspecciones, auditorias, informes de investigación de accidentes, informe de estadísticas, avances de programas de Seguridad y Salud en el Trabajo y opiniones de trabajadores, dando el seguimiento de las mismas.		x	0	37.5%	
	El empleador delega funciones y autoridad al personal encargado de implementar el sistema de gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo.		x	0		
Liderazgo	El empleador asume el liderazgo en la gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo.	x		1		
	El empleador dispone los recursos necesarios para mejorar la gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo.	x		1		
Organización	Existen responsabilidades específicas en Seguridad y Salud en el Trabajo de los niveles de mando de la empresa.		x	0		
	Se ha destinado presupuesto para implementar o mejorar el sistema de gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo.		x	1		
	El Comité o Supervisor de Seguridad y Salud en el Trabajo participa en la definición de estímulos y sanciones.		x	0		
Competencia	El empleador ha definido los requisitos de competencia necesarios para cada puesto de trabajo y adopta disposiciones de capacitación en materia de Seguridad y Salud en el Trabajo para que éste asuma sus deberes con responsabilidad.		x	0		
IV. PLANEAMIENTO Y APLICACIÓN						
Diagnóstico	Se ha realizado una evaluación inicial o estudio de línea base como diagnóstico participativo del estado de Seguridad y Salud en el Trabajo.		x	0		22.72%
	Los resultados han sido comparados con lo establecido en la Ley de SST y su Reglamento y otros dispositivos legales pertinentes, y servirán de base para planificar, aplicar el sistema y como referencia para medir su mejora continua.		x	0		
	La planificación permite: - Cumplir con normas nacionales - Mejorar el desempeño - Mantener procesos productivos seguros o de servicios seguros.		x	0		
Planeamiento para la identificación de peligros, evaluación y control de riesgos	El empleador ha establecido procedimientos para identificar peligros y evaluar riesgos.	x		1		
	Comprende estos procedimientos: - Todas las actividades - Todo el personal - Todas las instalaciones		x	0		

	<p>El empleador aplica medidas para:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Gestionar, eliminar y controlar riesgos. - Diseñar ambiente y puesto de trabajo, seleccionar equipos y métodos de trabajo que garanticen la seguridad y salud del trabajador. - Eliminar las situaciones y agentes peligrosos o sustituirlos. - Modernizar los planes y programas de prevención de riesgos laborales. - Mantener políticas de protección. - Capacitar anticipadamente al trabajador. 		x	0	
	El empleador actualiza la evaluación de riesgo una (01) vez al año como mínimo o cuando cambien las condiciones o se hayan producido daños.		x	0	
	<p>La evaluación de riesgo considera:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Controles periódicos de las condiciones de trabajo de los trabajadores. - Medidas de prevención. 		x	0	
	Los representantes de los trabajadores han participado en la identificación de peligros y evaluación de riesgos, han sugerido las medidas de control y verificado su aplicación.		x	0	
Objetivos	Los objetivos se centran en el logro de resultados realistas y posibles de aplicar, que comprende:	x		1	
	- Reducción de los riesgos del trabajo.		x		1
	- Reducción de los accidentes de trabajo y enfermedades ocupacionales.	x			0
	- La mejora continua de los procesos, la gestión del cambio, la preparación y respuesta a situaciones de emergencia.		x		0
	- Definición de metas, indicadores, responsabilidades.		x		0
	- Selección de criterios de medición para confirmar su logro.		x		0
	La empresa cuenta con objetivos cuantificables de Seguridad y Salud en el Trabajo que abarca a todos los niveles de la organización y están documentados.		x		1
Programa de Seguridad y Salud en el Trabajo	Existe un programa anual de Seguridad y Salud en el Trabajo.		x		0
	El programa anual de Seguridad y Salud en el Trabajo es revisado y actualizado.		x		0
	Las actividades programadas están relacionadas con el logro de los objetivos.		x		0
	Se definen responsables de las actividades en el programa de Seguridad y Salud en el Trabajo.		x		0
	Se definen tiempos y plazos para el cumplimiento y se realiza seguimiento periódico.		x		0
	Se señala dotación de recursos humanos y económicos		x		1
	Se establecen actividades preventivas ante los riesgos que inciden en la función de procreación del trabajador.		X		0

V. IMPLEMENTACION Y OPERACIÓN					
Estructura y responsabilidades	El Comité de Seguridad y Salud en el Trabajo está constituido de forma paritaria. (Para el caso de empleadores con 20 o más trabajadores).	x		1	20%
	Existe al menos un Supervisor de Seguridad y Salud en el Trabajo (para el caso de empleadores con menos de 20 trabajadores).	x		0	
	El empleador es responsable de: - Garantizar la Seguridad y Salud de los trabajadores. - Actúa para mejorar el nivel de Seguridad y Salud en el Trabajo. - Actúa en tomar medidas de prevención de riesgo ante modificaciones de las condiciones de trabajo. - Realiza los exámenes médicos ocupacionales al trabajador antes y durante y al término de la relación laboral.		x	0	
	El empleador considera las competencias del trabajador en materia de Seguridad y Salud en el Trabajo al asignarle sus labores.		x	0	
	El empleador controla que solo el personal capacitado y protegido acceda a zonas de alto riesgo.		x	0	
	El empleador prevé que la exposición a agentes físicos, químicos, biológicos, disergonómicos y psicosociales no generen daño al trabajador o trabajadora.		x	0	
	El empleador asume los costos de las acciones de Seguridad y Salud en el Trabajo ejecutadas en el centro de trabajo.	x		1	
Capacitación	El empleador toma medidas para transmitir al trabajador información sobre los riesgos en el centro de trabajo y las medidas de protección que corresponda.	x		1	
	El empleador imparte la capacitación dentro de la jornada de trabajo.	x		1	
	El costo de las capacitaciones es íntegramente asumido por el empleador.	x		1	
	Los representantes de los trabajadores han revisado el programa de capacitación.		x	0	
	La capacitación se imparte por personal competente y con experiencia en la materia.		x	0	
	Se ha capacitado a los integrantes del comité de Seguridad y Salud en el Trabajo o al supervisor de Seguridad y Salud en el Trabajo.		x	0	
	Las capacitaciones están documentadas.		x	0	

	<p>Se han realizado capacitaciones de Seguridad y Salud en el Trabajo:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Al momento de la contratación, cualquiera sea la modalidad o duración. - Durante el desempeño de la labor. - Específica en el puesto de trabajo o en la función que cada trabajador desempeña, cualquiera que sea la naturaleza del vínculo, modalidad o duración de su contrato. - Cuando se produce cambios en las funciones que desempeña el trabajador. - Cuando se produce cambios en las tecnologías o en los equipos de trabajo. - En las medidas que permitan la adaptación a la evolución de los riesgos y la prevención de nuevos riesgos. - Para la actualización periódica de los conocimientos. - Utilización y mantenimiento preventivo de las maquinarias y equipos. - Uso apropiado de los materiales peligrosos. 		x	0	
Medidas de prevención	<p>Las medidas de prevención y protección se aplican en el orden de prioridad:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Eliminación de los peligros y riesgos. - Tratamiento, control o aislamiento de los peligros y riesgos, adoptando medidas técnicas o administrativas. - Minimizar los peligros y riesgos, adoptando sistemas de trabajo seguro que incluyan disposiciones administrativas de control. - Programar la sustitución progresiva y en la brevedad posible, de los procedimientos, técnicas, medios, sustancias y productos peligrosos por aquellos que produzcan un menor riesgo o ningún riesgo para el trabajador. - En último caso, facilitar equipos de protección personal adecuados, asegurándose que los trabajadores los utilicen y conserven en forma correcta. 		x	0	
Preparación y respuestas ante emergencias	La empresa ha elaborado planes y procedimientos para enfrentar y responder ante situaciones de emergencias.		x	0	
	Se tiene organizada la brigada para actuar en caso de: incendios, primeros auxilios, evacuación.		x	0	
	La empresa revisa los planes y procedimientos ante situaciones de emergencias en forma periódica.		x	0	
	El empleador ha dado las instrucciones a los trabajadores para que en caso de un peligro grave e inminente puedan interrumpir sus labores y/o evacuar la zona de riesgo.		x	0	
Contratistas, Subcontratistas, empresa de servicios y cooperativas	<p>El empleador que asume el contrato principal en cuyas instalaciones desarrollan actividades, trabajadores de contratistas, subcontratistas, empresas especiales de servicios y cooperativas de trabajadores, garantiza:</p> <ul style="list-style-type: none"> - La coordinación de la gestión en prevención de riesgos laborales. - La Seguridad y Salud en el Trabajo de los trabajadores. - La verificación de la contratación de los seguros de acuerdo a ley por cada empleador. - La vigilancia del cumplimiento de la normatividad en materia de Seguridad y Salud en el Trabajo por parte de la empresa que destacan su personal. 		x	0	
	Todos los trabajadores tienen el mismo nivel de protección en materia de Seguridad y Salud en el Trabajo sea que tengan vínculo laboral con el empleador o con contratistas, subcontratistas, empresas especiales de servicios o cooperativas de trabajadores.		x	0	

Consulta y comunicación	Los trabajadores han participado en: - La consulta, información y capacitación en Seguridad y Salud en el Trabajo. - La elección de sus representantes ante el Comité de Seguridad y Salud en el Trabajo. - La conformación del Comité de Seguridad y Salud en el Trabajo. - El reconocimiento de sus representantes por parte del empleador.		x	0	
	Los trabajadores han sido consultados ante los cambios realizados en las operaciones, procesos y organización del trabajo que repercute en su Seguridad y Salud en el Trabajo.		x	0	
	Existen procedimientos para asegurar que las informaciones pertinentes lleguen a los trabajadores correspondientes de la organización.		x	0	
VI. EVALUACION NORMATIVA					
Requisitos legales y de otro tipo	La empresa tiene un procedimiento para identificar, acceder y monitorear el cumplimiento de la normatividad aplicable al sistema de gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo y se mantiene actualizada.		x	0	10%
	La empresa con 20 o más trabajadores ha elaborado su Reglamento Interno de Seguridad y Salud en el Trabajo.		x	0	
	Los trabajadores conocen el Reglamento Interno de Seguridad y Salud en el Trabajo.		x	0	
	La empresa con 20 o más trabajadores tiene un Libro del Comité de Seguridad y Salud en el Trabajo (Salvo que una norma sectorial no establezca un número mínimo inferior).	x		0	
	Los equipos a presión que posee la empresa tienen su libro de servicio autorizado por el MTPE.		x	0	
	El empleador adopta las medidas necesarias y oportunas, cuando detecta que la utilización de ropas y/o equipos de trabajo o de protección personal representan riesgos específicos para la Seguridad y Salud en el Trabajo de los trabajadores.		x	0	
	El empleador no emplea a niños, ni adolescentes en actividades peligrosas.	x		1	
	El empleador evalúa el puesto de trabajo que va a desempeñar un adolescente trabajador previamente a su incorporación laboral a fin de determinar la naturaleza, el grado y la duración de la exposición al riesgo, con el objeto de adoptar medidas preventivas necesarias.		x	0	
La empresa dispondrá lo necesario para que: - Las máquinas, equipos, sustancias, productos o útiles de trabajo no constituyan una fuente de peligro. - Se proporcione información y capacitación sobre la instalación, adecuada utilización y mantenimiento preventivo de las maquinarias y equipos. - Se proporcione información y capacitación para el uso apropiado de los materiales peligrosos. - Las instrucciones, manuales, avisos de peligro u otras medidas de precaución colocadas en los equipos y maquinarias estén traducido al castellano. - Las informaciones relativas a las máquinas, equipos, productos, sustancias o útiles de trabajo son comprensibles para los trabajadores.		x	0		

	<p>Los trabajadores cumplen con:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Las normas, reglamentos e instrucciones de los programas de Seguridad y Salud en el Trabajo que se apliquen en el lugar de trabajo y con las instrucciones que les impartan sus superiores jerárquicos directos. - Usar adecuadamente los instrumentos y materiales de trabajo, así como los equipos de protección personal y colectiva. - No operar o manipular equipos, maquinarias, herramientas u otros elementos para los cuales no hayan sido autorizados y, en caso de ser necesario, capacitados. - Cooperar y participar en el proceso de investigación de los accidentes de trabajo, incidentes peligrosos, otros incidentes y las enfermedades ocupacionales cuando la autoridad competente lo requiera. - Velar por el cuidado integral individual y colectivo, de su salud física y mental. - Someterse a exámenes médicos obligatorios - Participar en los organismos paritarios de Seguridad y Salud en el Trabajo. - Comunicar al empleador situaciones que ponga o pueda poner en riesgo su Seguridad y Salud en el Trabajo y/o las instalaciones físicas. - Reportar a los representantes de Seguridad y Salud en el Trabajo de forma inmediata, la ocurrencia de cualquier accidente de trabajo, incidente peligroso o incidente. - Concurrir a la capacitación y entrenamiento sobre Seguridad y Salud en el Trabajo. 		x	0	
VII. VERIFICACION					
Supervisión, monitoreo y seguimiento de desempeño	La vigilancia y control de la Seguridad y Salud en el Trabajo permite evaluar con regularidad los resultados logrados en materia de Seguridad y Salud en el Trabajo.		x	0	12.50%
	<p>La supervisión permite:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Identificar las fallas o deficiencias en el sistema de gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo. - Adoptar las medidas preventivas y correctivas. 		x	0	
	El monitoreo permite la medición cuantitativa y cualitativa apropiadas.		x	0	
	Se monitorea el grado de cumplimiento de los objetivos de la Seguridad y Salud en el Trabajo.		x	0	
Salud en el trabajo	El empleador realiza exámenes médicos antes, durante y al término de la relación laboral a los trabajadores (en caso lo solicite el trabajador).		x	0	
	<p>Los trabajadores son informados:</p> <ul style="list-style-type: none"> - A título grupal, de las razones para los exámenes de salud ocupacional. - A título personal, sobre los resultados de los informes médicos relativos a la evaluación de su salud. - Los resultados de los exámenes médicos no son pasibles de uso para ejercer discriminación. 		x	0	
	Los resultados de los exámenes médicos son considerados para tomar acciones preventivas o correctivas al respecto.		x	0	
Accidentes, incidentes peligrosos e incidentes, no conformidad, acción correctiva y preventiva	El empleador notifica al Ministerio de Trabajo y Promoción del Empleo los accidentes de trabajo mortales dentro de las 24 horas de ocurridos.	x		1	
	El empleador notifica al Ministerio de Trabajo y Promoción del Empleo, dentro de las 24 horas de producidos, los incidentes peligrosos que han puesto en riesgo la salud y la integridad física de los trabajadores.	x		1	
	Se implementan las medidas correctivas propuestas en los registros de accidentes de trabajo, incidentes peligrosos y otros incidentes.		x	0	

	Se implementan las medidas correctivas producto de la no conformidad hallada en las auditorías de Seguridad y Salud en el Trabajo.		x	0	
	Se implementan medidas preventivas de Seguridad y Salud en el Trabajo.		x	0	
Investigación de accidentes y Enfermedades Ocupacionales	El empleador ha realizado las investigaciones de accidentes de trabajo, enfermedades ocupacionales e incidentes peligrosos, y ha comunicado a la autoridad administrativa de trabajo, indicando las medidas correctivas y preventivas adoptadas.		x	0	
	Se investiga los accidentes de trabajo, enfermedades ocupacionales e incidentes peligrosos para: - Determinar las causas e implementar las medidas correctivas. - Comprobar la eficacia de las medidas de Seguridad y Salud en el Trabajo vigentes al momento del hecho. - Determinar la necesidad de modificar dichas medidas.		x	0	
	Se toma medidas correctivas para reducir las consecuencias de accidentes.		x	0	
	Se ha documentado los cambios en los procedimientos como consecuencia de las acciones correctivas.		x	0	
	El trabajador ha sido transferido en caso de accidente de trabajo a otro puesto que implique menos riesgo.		x	0	
Control de las operaciones	La empresa ha identificado las operaciones y actividades que están asociadas con riesgos donde las medidas de control necesitan ser aplicadas.	x		1	
	La empresa ha establecido procedimientos para el diseño del lugar de trabajo, procesos operativos, instalaciones, maquinarias y organización del trabajo que incluye la adaptación a las capacidades humanas a modo de reducir los riesgos en sus fuentes.		x	0	
Gestión del cambio	Se ha evaluado las medidas de Seguridad debido a cambios internos, método de trabajo, estructura organizativa y cambios externos normativos, conocimientos en el campo de la Seguridad, cambios tecnológicos, adaptándose las medidas de prevención antes de introducirlos.		x	0	
Auditorías	Se cuenta con un programa de auditorías.		x	0	
	El empleador realiza auditorías internas periódicas para comprobar la adecuada aplicación del sistema de gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo.		x	0	
	Las auditorías externas son realizadas por auditores independientes con la participación de los trabajadores o sus representantes.		x	0	
	Los resultados de las auditorías son comunicados a la alta dirección de la empresa.		x	0	
VIII. CONTROL DE INFORMACION Y DOCUMENTOS					
Documentos	La empresa establece y mantiene información en medios apropiados para describir los componentes del sistema de gestión y su relación entre ellos.		x	1	9.09%
	Los procedimientos de la empresa en la gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo, se revisan periódicamente.		x	0	

	<p>El empleador establece y mantiene disposiciones y procedimientos para:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Recibir, documentar y responder adecuadamente a las comunicaciones internas y externas relativas a la Seguridad y Salud en el Trabajo. - Garantizar la comunicación interna de la información relativa a la Seguridad y Salud en el Trabajo entre los distintos niveles y cargos de la organización. - Garantizar que las sugerencias de los trabajadores o de sus representantes sobre Seguridad y Salud en el Trabajo se reciban y atiendan en forma oportuna y adecuada. 		x	0	
	El empleador entrega adjunto a los contratos de trabajo las recomendaciones de Seguridad y Salud considerando los riesgos del centro de labores y los relacionados con el puesto o función del trabajador.		x	0	
	El empleador ha:		x	0	
	- Facilitado al trabajador una copia del reglamento interno de Seguridad y Salud en el Trabajo.		x	0	
	- Capacitado al trabajador en referencia al contenido del reglamento interno de Seguridad.		x	0	
	- Asegurado poner en práctica las medidas de Seguridad y Salud en el Trabajo.		x	0	
	- Elaborado un mapa de riesgos del centro de trabajo y lo exhibe en un lugar visible.	x		1	
	- El empleador entrega al trabajador las recomendaciones de Seguridad y Salud en el Trabajo y considerando los riesgos del centro de labores y los relacionados con el puesto o función, el primer día de labores.		x	0	
	El empleador mantiene procedimientos para garantizar que:		x	0	
	- Se identifiquen, evalúen e incorporen en las especificaciones relativas a compras y arrendamiento financiero, disposiciones relativas al cumplimiento por parte de la organización de los requisitos de Seguridad y Salud.				
	- Se identifiquen las obligaciones y los requisitos tanto legales como de la propia organización en materia de Seguridad y Salud en el Trabajo antes de la adquisición de bienes y servicios.				
	- Se adopten disposiciones para que se cumplan dichos requisitos antes de utilizar los bienes y servicios mencionados.				
	La empresa establece procedimientos para el control de los documentos que se generen por la lista de verificación.		x	0	
Control de la documentación y de los datos	<p>Este control asegura que los documentos y datos:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Puedan ser fácilmente localizados. - Puedan ser analizados y verificados periódicamente. - Están disponibles en los locales. - Sean removidos cuando los datos sean obsoletos. - Sean adecuadamente archivados. 		x	0	
Gestión de los registros	El empleador ha implementado registros y documentos del sistema de gestión actualizados y a disposición del trabajador referido a:		x	0	
	- Registro de accidentes de trabajo, enfermedades ocupacionales, incidentes peligrosos y otros incidentes, en el que deben constar la investigación y las medidas correctivas.				
	- Registro de exámenes médicos ocupacionales.		x	0	
	- Registro del monitoreo de agentes físicos, químicos, biológicos, psicosociales y factores de riesgo disergonómicos.		x	0	
	- Registro de inspecciones internas de Seguridad y Salud en el Trabajo.		x	0	

	- Registro de estadísticas de Seguridad y Salud.		x	0	
	- Registro de equipos de Seguridad o emergencia.		x	0	
	- Registro de inducción, capacitación, entrenamiento y simulacros de emergencia.		x	0	
	- Registro de auditorías.		x	0	
	La empresa cuenta con registro de accidente de trabajo y enfermedad ocupacional e incidentes peligrosos y otros incidentes ocurridos a: - Sus trabajadores. - Trabajadores de intermediación laboral y/o tercerización. - Beneficiarios bajo modalidades formativas. - Personal que presta servicios de manera independiente, desarrollando sus actividades total o parcialmente en las instalaciones de la empresa.		x	0	
	Los registros mencionados son: - Legibles e identificables. - Permite su seguimiento. - Son archivados y adecuadamente protegidos.		x	0	
IX. REVISION POR LA DIRECCION					
Gestión de la mejora continua	La alta dirección: Revisa y analiza periódicamente el sistema de gestión para asegurar que es apropiada y efectiva.		x	0	0%
	Las disposiciones adoptadas por la dirección para la mejora continua del sistema de gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo, deben tener en cuenta: - Los objetivos de la Seguridad y Salud en el Trabajo de la empresa. - Los resultados de la identificación de los peligros y evaluación de los riesgos. - Los resultados de la supervisión y medición de la eficiencia. - La investigación de accidentes, enfermedades ocupacionales, incidentes peligrosos y otros incidentes relacionados con el trabajo. - Los resultados y recomendaciones de las auditorías y evaluaciones realizadas por la dirección de la empresa. - Las recomendaciones del Comité de Seguridad y Salud o del Supervisor de Seguridad y Salud. - Los cambios en las normas. - La información pertinente nueva. - Los resultados de los programas anuales de Seguridad y Salud en el Trabajo.		x	0	
	La metodología de mejoramiento continuo considera: - La identificación de las desviaciones de las prácticas y condiciones aceptadas como seguras. - El establecimiento de estándares de Seguridad. - La medición y evaluación periódica del desempeño con respecto a los estándares de la empresa. - La corrección y reconocimiento del desempeño.		x	0	
	La investigación y auditorías permiten a la dirección de la empresa lograr los fines previstos y determinar, de ser el caso, cambios en la política y objetivos del sistema de gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo.		x	0	

	La investigación de los accidentes, enfermedades ocupacionales, incidentes peligrosos y otros incidentes, permite identificar: - Las causas inmediatas (actos y condiciones subestándares), - Las causas básicas (factores personales y factores del trabajo) - Deficiencia del sistema de gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo para la planificación de la acción correctiva pertinente.		x	0	
	El empleador ha modificado las medidas de prevención de riesgos laborales cuando resulten inadecuadas e insuficientes para garantizar la Seguridad y Salud de los trabajadores incluyendo al personal de los regímenes de intermediación y tercerización, modalidad formativa e incluso a los que prestan servicios de manera independiente, siempre que éstos desarrollen sus actividades total o parcialmente en las instalaciones de la empresa durante el desarrollo de las operaciones.		x	0	
					19.34%

Tabla 1: Diagnóstico de cumplimiento Empresa MIGUEL ANGEL S.A.C.

Lineamientos	% de cumplimiento
I. Compromiso e involucramiento	22.22
II. Política de seguridad	40.00
III. Organización del sistema de gestión de seguridad	37.50
IV. Planeamiento y aplicación	22.72
V. Implementación y operación	20.00
VI. Evaluación normativa	10.00
VII. Verificación	12.50
VIII. Control de información y documentos	09.09
IX. Revisión por la dirección	00.00
TOTAL, DE CUMPLIMIENTO	19.34%

Nota: Basado en la Resolución Ministerial N° 050-2013-TR.

Anexo 6: Verificación del Art. 22 de la Ley N° 29783 con la Política de Seguridad y Salud en el Trabajo

Artículo 22 de la Ley N° 29783	Política Propuesta
a) Ser específica para la organización y apropiada a su tamaño y a la naturaleza de sus actividades.	Nos dedicamos a la transformación y comercialización de productos hidrobiológicos.
b) Ser concisa, estar redactada con claridad, estar fechada y hacerse efectiva mediante la firma o endoso del empleador o del representante de mayor rango con responsabilidad en la organización	La política redactada es clara y concisa, Deberá ser aprobada y firmada por el Gerente General.
c) Ser difundida y fácilmente accesible a todas las personas en el lugar de trabajo.	La política SST deberá de ser difundida.
d) Ser actualizada periódicamente, ponerse a disposición de las partes interesadas externas, según corresponda.	La política SST deberá de ser difundida y actualizada periódicamente.

Verificación del Art. 23, Ley N° 29783, Política de Seguridad y Salud en el Trabajo

Artículo 23 de la Ley N° 29783	Política Propuesta
a) La protección de la seguridad y salud de todos los miembros de la organización mediante la prevención de las lesiones, dolencias, enfermedades e incidentes relacionados con el trabajo.	“Identificar peligros laborales con el fin de evaluar y controlar los riesgos inherentes a nuestros procesos a fin de prevenir la ocurrencia de incidentes y accidentes relacionados con el trabajo, enfermedades ocupacionales y daños a la salud de nuestros colaboradores, etc.”
b) El cumplimiento de los requisitos legales pertinentes en materia de seguridad y salud en el trabajo, y de otras prescripciones que suscriba la organización.	“Cumplir con la normativa legal vigente aplicable a nuestras actividades.”
c) La garantía de que los trabajadores y sus representantes son consultados y participan activamente en todos los elementos del Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo.	“Promover y garantizar la consulta activa de nuestros colaboradores y las partes interesadas en el desarrollo de las actividades que contempla nuestro sistema de gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo.”
d) La mejora continua del desempeño del Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo.	“Inspeccionar y Auditar periódicamente a fin de evaluar nuestro desempeño y mejorar continuamente la eficacia de nuestra gestión de riesgos en Seguridad y Salud en el Trabajo.”

Anexo 7. Matriz IPERC

SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO														Código: PMA-SST-MT-01-TM Versión: 00					
MATRIZ DE IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS, EVALUACIÓN DE RIESGOS Y MEDIDAS DE CONTROLES																			
RAZÓN SOCIAL					RUC:		DIRECCION:					ACTIVIDAD ECONÓMICA		N° DE TRABAJADORES					
PESQUERA MIGUEL ANGEL S.A.C.												PRODUCTOS HIDROBIOLÓGICOS							
PUESTO DE TRABAJO	ACTIVIDADES REALIZADAS	TAREAS	R/NR/E	TIPO DE PELIGRO	PELIGRO	RIESGO	CONSECUENCIA	CONTROLES EXISTENTES	EVALUACIÓN DEL RIESGO							RESPONSABLE			
									PROBABILIDAD					ESTIMACION DEL NIVEL DE RIESGO			SIGNIFICANCIA		
									PERSONAS	PROCEDIMIENTO	CAPACITACION	EXPOSICION AL RIESGO	INDICE DE PROBABILIDAD	SEVERIDAD	GRADO DE RIESGO			PUNTAJE	
OP. POZAS DE ALMACENAMIENTO DE PESCADO	ALMACENAMIENTO DE PESCADO	ENCENDIDO DE EQUIPOS	R	Eléctrico	ELECTRICIDAD DIRECTA E INDIRECTA	CONTACTO ELECTRICO	SHOCK ELECTRICO, PARO CARDIO RESPIRATORIO, QUEMADURAS I, II, III, MUERTE POR ELECTROCUCIÓN	MANTENER AMBIENTES SECOS, MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELECTRICAS, CAPACITACIONES EN RIESGOS ESPECIFICOS, PERMISO DE TRABAJO, USO DE CASCO DIELECTRICO.	1	3	2	3	9	3	INTOLERABLE	27	SIGNIFICATIVO	- SENSIBILIZACIÓN AL PERSONAL PARA LA MANIPULACIÓN DE EQUIPOS ENERGIZADOS CON MANOS SECAS. - IMPLEMENTAR HERMETIZACIÓN DE TABLEROS ELECTRICOS EN ZONA HÚMEDA. - MANTENIMIENTO DE SISTEMAS PUESTA A TIERRA. - MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELECTRICAS. - IMPLEMENTAR PROCEDIMIENTO DE MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS.	- JEFE DE TURNO

DA

OP. POZAS DE ALMACENAMIENTO DE PESCADO	ALMACENAMIENTO DE PESCADO	ENCENDIDO DE EQUIPOS	R	Locativo	PISOS RESBALADIZOS, IRREGULAR Y/O OBSTÁCULOS EN EL PISO, USO DE ESCALERAS	CAIDA DEL MISMO Y DE DISTINTO NIVEL	LESIONES, CONTUSIONES, FRACTURAS, TRUMATISMOS, MUE RTE	USO DE BARANDAS. CAPACITACIONES EN RIESGOS ESPECIFICOS, USO DE EPP (BOTAS ANTIDESLIZANTES), SEÑALÉTICA DE RIESGOS.	1	2	2	3	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA. - CAPACITAR AL PERSONAL EN RESBALONES, TROPEZOS Y CAÍDAS. - SENSIBILIZARLO EN EL USO DE BARANDAS DE SEGURIDAD. - IMPLEMENTAR PROGRAMA DE ORDEN Y LIMPIEZA. - IMPLEMENTAR BORDES ANTIDESLIZANTES.	- JEFE DE TURNO
OP. POZAS DE ALMACENAMIENTO DE PESCADO	ALMACENAMIENTO DE PESCADO	DESCARGA DE PESCADO A POZAS	R	Locativo	TRÁNSITO POR PLANTA	CAÍDA AL MISMO NIVEL POR SUPERFICIES RESBALADIZAS	CONTUSIONES, GOLPES	USO DE ZAPATOS DE SEGURIDAD CON SUELA ANTIDESLIZANTE, USO DE EPP, SEÑALIZACIÓN DE USO OBLIGATORIO DE EPP.	1	1	1	3	6	1	TOLERABLE	6	NO SIGNIFICATIVO	ISUPERVISIÓN DE ORDEN Y LIMPIEZA, SUPERVISIÓN DE USO CORRECTO DE EPP.	- JEFE DE TURNO
OP. POZAS DE ALMACENAMIENTO DE PESCADO	ALMACENAMIENTO DE PESCADO	DESCARGA DE PESCADO A POZAS	R	Locativo	TRÁNSITO POR PLANTA	CAÍDA A DISTINTO NIVEL (USO DE ESCALERA)	TRAUMA, LESIONES MÚLTIPLES	USO DE BARANDAS (PASAMANOS), FILOS DE ESCALERAS ANTIDESLIZANTE, ORDEN Y LIMPIEZA DIARIO.	1	1	1	3	6	2	MODERADO	12	NO SIGNIFICATIVO	IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO DE ESCALERAS, CAPACITAR AL PERSONAL EN RESBALONES, TROPEZOS Y CAÍDAS, MANTENER ORDEN Y LIMPIEZA EN ESCALERAS.	- JEFE DE TURNO
OP. POZAS DE ALMACENAMIENTO DE PESCADO	ALMACENAMIENTO DE PESCADO	DESCARGA DE PESCADO A POZAS	R	Psicosocial	RELACIONES INTERPERSONALES	CONFLICTOS INTERPERSONALES	BAJO RENDIMIENTO LABORAL / ESTRÉS	CAPACITACIÓN EN HABILIDADES BLANDAS	1	1	1	3	6	2	MODERADO	12	NO SIGNIFICATIVO	CAPACITACIÓN EN COMUNICACIÓN EFECTIVA.	- JEFE DE TURNO
OP. POZAS DE ALMACENAMIENTO DE PESCADO	ALMACENAMIENTO DE PESCADO	DESCARGA DE PESCADO A POZAS	R	Biológico	USO DE SERVICIOS HIGIÉNICOS	DAÑOS A LA SALUD	INFECCIONES	MANTENIMIENTO CONSTANTE DE SERVICIOS HIGIÉNICOS	1	1	1	3	6	1	TOLERABLE	6	NO SIGNIFICATIVO	MANTENER SERVICIOS HIGIÉNICOS LIMPIOS.	- JEFE DE TURNO
OP. POZAS DE ALMACENAMIENTO DE PESCADO	ALMACENAMIENTO DE PESCADO	DESCARGA DE PESCADO A POZAS	R	Eléctrico	USO DE COMEDOR	CONTACTO CON SUSTANCIAS A ALTA TEMPERATURA	QUEMADURA, IRRITACIÓN	USO DE BANDEJAS PARA TRASLADO DE ALIMENTOS, ALIMENTOS A TEMPERATURA MEDIA.	1	1	1	3	6	2	MODERADO	12	NO SIGNIFICATIVO	MANTENER ORDEN Y LIMPIEZA PARA EVITAR RESBALONES.	- JEFE DE TURNO
OP. POZAS DE ALMACENAMIENTO DE PESCADO	ALMACENAMIENTO DE PESCADO	DESCARGA DE PESCADO A POZAS	R	Psicosocial	TRABAJO NOCTURNO	ACUMULACIÓN DE FATIGA POR SUEÑO ACUMULADO	ACUMULACIÓN DE ERRORES, DIFICULTAD DE MANTENER LA ATENCIÓN	TURNO ROTATIVOS,	1	1	1	3	6	2	MODERADO	12	NO SIGNIFICATIVO	IMPLEMENTAR CARTILLA DE PAUSAS ACTIVAS, ASEGURAR QUE EL PERSONAL DE TRABAJO NOCTURNO NO SEA MAYOR DE 50 AÑOS	- JEFE DE TURNO
OP. POZAS DE ALMACENAMIENTO DE PESCADO	ALMACENAMIENTO DE PESCADO	DESCARGA DE PESCADO A POZAS	R	Locativo	OBJETOS, EQUIPOS	GOLPES CONTRA OBJETOS/EQUIPOS	TRAUMATISMOS, CONTUSIONES, LASERACIONES	USO DE CASCO DE SEGURIDAD CON BARBIQUEJO, SEÑALIZACIÓN, INSPECCIÓN DE ÁREAS.	1	2	2	3	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- REALIZAR INSPECCIONES INOPINADAS. - INSPECCIONAR EL USO CORRECTO DEL EPP. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO CORRECTO DE EPP. - IMPLEMENTAR LINEAMIENTOS DE ORDEN Y LIMPIEZA.	- JEFE DE TURNO
OP. POZAS DE ALMACENAMIENTO DE PESCADO	ALMACENAMIENTO DE PESCADO	DESCARGA DE PESCADO A POZAS	R	Físico	VIBRACIONES	EXPOSICIÓN A VIBRACIONES	HERNIA DISCAL.	SENSIBILIZACIÓN EN RIESGOS ESPECÍFICO.	1	3	3	1	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- CAPACITACIÓN EN VIBRACIÓN. - IMPLEMENTAR CARTILLA CON TIEMPOS MÁXIMOS DE EXPOSICIÓN. - REALIZAR MONITOREO DE VIBRACIÓN. - MANTENIMIENTO DE EQUIPOS	- JEFE DE TURNO

OP. POZAS DE ALMACENAMIENTO DE PESCADO	ALMACENAMIENTO DE PESCADO	DESCARGA DE PESCADO A POZAS	R	Químico	ATMÓSFERA PELIGROSA	EXPOSICIÓN A GASES TOXICOS DE DESCOMPOSICIÓN DEL PESCADO	INTOXICACION, ASFIXIA, MUERTE	SENSIBILIZACIÓN EN RIESGO ESPECÍFICO. CAPACITACION EN PRIMEROS AUXILIOS, VENTILACION, USO DE EPP (PROTECCIÓN RESPIRATORIA)	1	3	2	2	8	3	IMPORTANTE	24	SIGNIFICATIVO	- INSPECCIÓN DE USO CORRECTO DE EPP. - IMPLEMENTAR CARTILLA Y CAPACITAR EN EL USO CORRECTO DE RESPIRADOR. - INSPECCIÓN DE EQUIPOS DE EMERGENCIA.	- JEFE DE TURNO
OP. POZAS DE ALMACENAMIENTO DE PESCADO	ALMACENAMIENTO DE PESCADO	LIMPIEZA DE POZA Y EQUIPOS	R	Eléctrico	ELECTRICIDAD DIRECTA E INDIRECTA	CONTACTO ELECTRICO	SHOCK ELECTRICO, PARO CARDIO RESPIRATORIO, QUEMADURAS I, II, III, MUERTE POR ELECTROCUCIÓN	MANTENER AMBIENTES SECOS, MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELECTRICAS. CAPACITACIONES EN RIESGOS ESPECÍFICOS, PERMISO DE TRABAJO. USO DE CASCO DIELECTRICO.	1	3	2	3	9	3	INTOLERABLE	27	SIGNIFICATIVO	- SENSIBILIZACIÓN AL PERSONAL PARA LA MANIPULACIÓN DE EQUIPOS ENERGIZADOS CON MANOS SECAS. - IMPLEMENTAR HERMETIZACIÓN DE TABLEROS ELECTRICOS EN ZONA HÚMEDA - MANTENIMIENTO DE SISTEMAS PUESTA A TIERRA. - MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELECTRICAS. - IMPLEMENTAR PROCEDIMIENTO DE MANTENIMIENTO DE	- JEFE DE TURNO
OP. POZAS DE ALMACENAMIENTO DE PESCADO	ALMACENAMIENTO DE PESCADO	LIMPIEZA DE POZA Y EQUIPOS	R	Locativo	PISOS RESBALADIZOS, IRREGULAR Y/O OBSTÁCULOS EN EL PISO, USO DE ESCALERAS	CAIDA DEL MISMO Y DE DISTINTO NIVEL	LESIONES, CONTUSIONES, FRACTURAS, TRUMATISMOS, MUERTE	USO DE BARANDAS. CAPACITACIONES EN RIESGOS ESPECÍFICOS, USO DE EPP (BOTAS ANTIDESLIZANTES), SEÑALÉTICA DE RIESGOS.	1	2	2	3	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA. - CAPACITAR AL PERSONAL EN RESBALONES, TROPIEZOS Y CAIDAS. - SENSIBILIZARLO EN EL USO DE BARANDAS DE SEGURIDAD. - IMPLEMENTAR PROGRAMA DE ORDEN Y LIMPIEZA - IMPLEMENTAR BORDES	- JEFE DE TURNO
OP. POZAS DE ALMACENAMIENTO DE PESCADO	ALMACENAMIENTO DE PESCADO	LIMPIEZA / MANTENIMIENTO DE POZA Y EQUIPOS	R	Mecánico	PIEZAS MÓVILES (ENGRANAJES, CADENAS, POLEAS, TRANSMISIONES)	ATRAPAMIENTO POR PIEZAS EN MOVIMIENTO	FRACTURA MUTILACIÓN, SECCIONAMIENTO DE EXTREMIDAD SUPERIOR	SEÑALÉTICA. PROGRAMA DE INSTALACIÓN DE GUARDAS. CAPACITACIÓN EN RIESGOS ESPECÍFICO. IMPLEMENTACIÓN DE LINEAMIENTO DE BLOQUEO Y ETIQUETADO.	1	2	2	3	8	3	IMPORTANTE	24	SIGNIFICATIVO	- IMPLEMENTAR Y DAR CUMPLIMIENTO AL PLAN / PROGRAMA DE MANTENIMIENTO DE PROTECCIONES COLECTIVAS. - INSPECCIÓN INOPINADA. - IMPLEMENTAR CARTILLA DECUIDADO CON TUS MANOS. - IMPLEMENTAR LINEAMIENTO DE BLOQUEO Y ETIQUETADO.	- JEFE DE TURNO
OP. POZAS DE ALMACENAMIENTO DE PESCADO	ALMACENAMIENTO DE PESCADO	LIMPIEZA DE POZA Y EQUIPOS	R	Físico	ILUMINACION INADECUADA EN EL TRABAJO NOCTURNO	ERGONOMICO POR CONDICIONES DE ILUMINACIÓN INADECUADAS	GOLPES, CONTUSIONES, LASERACIONES, CANSANCIO.	INSPECCIONES DE LUGARES DE TRABAJO.	1	3	2	3	9	2	IMPORTANTE	18	SIGNIFICATIVO	- MANTENIMIENTO DE LUMINARIAS. - REALIZAR MONITOREO DE ILUMINACIÓN EN EL PUESTO DE TRABAJO.	- JEFE DE TURNO
OP. POZAS DE ALMACENAMIENTO DE PESCADO	ALMACENAMIENTO DE PESCADO	LIMPIEZA DE POZA Y EQUIPOS	R	Físico	TRABAJO A LA INTERPERIE	EXPOSICIÓN A RADIACIÓN SOLAR	IRRITACIÓN, QUEMADURAS POR RADIACIÓN UV	CAPACITAR EN EL RIESGO ESPECÍFICO. USO DE PROTECTOR SOLAR. USO DE EPP (UNIFORME, LENTES, CASCO)	1	2	2	3	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- INSPECCIÓN DE USO CORRECTO DE EPP. - CAPACITACIÓN EN USO CORRECTO DE PROTECTORSOLAR. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO CORRECTO DE PROTECTORSOLAR.	- JEFE DE TURNO
OP. POZAS DE ALMACENAMIENTO DE PESCADO	ALMACENAMIENTO DE PESCADO	LIMPIEZA DE POZA Y EQUIPOS	R	Locativo	TRÁNSITO POR PLANTA	CAIDA AL MISMO NIVEL POR SUPERFICIES RESBALADIZAS	CONTUSIONES, GOLPES	USO DE ZAPATOS DE SEGURIDAD CON SUELA ANTIDESLIZANTE. USO DE EPP. SEÑALIZACIÓN DE USO OBLIGATORIO DE EPP.	1	1	1	3	6	1	TOLERABLE	6	NO SIGNIFICATIVO	ISUPERVISIÓN DE ORDEN Y LIMPIEZA, SUPERVISIÓN DE USO CORRECTO DE EPP.	- JEFE DE TURNO
OP. POZAS DE ALMACENAMIENTO DE PESCADO	ALMACENAMIENTO DE PESCADO	LIMPIEZA DE POZA Y EQUIPOS	R	Locativo	TRÁNSITO POR PLANTA	CAIDA A DISTINTO NIVEL (USO DE ESCALERA)	TRAUMA, LESIONES MÚLTIPLES	USO DE BARANDAS (PASAMANOS), FIOS DE ESCALERAS ANTIDESLIZANTE, ORDEN Y LIMPIEZA DIARIO.	1	1	1	3	6	2	MODERADO	12	NO SIGNIFICATIVO	IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO DE ESCALERAS. CAPACITAR AL PERSONAL EN RESBALONES, TROPIEZOS Y CAIDAS. MANTENER ORDEN Y LIMPIEZA EN ESCALERAS.	- JEFE DE TURNO

OP. POZAS DE ALMACENAMIENTO DE PESCADO	ALMACENAMIENTO DE PESCADO	LIMPIEZA DE POZA Y EQUIPOS	R	Psicosocial	RELACIONES INTERPERSONALES	CONFLICTOS INTERPERSONALES	BAJO RENDIMIENTO LABORAL / ESTRÉS	CAPACITACIÓN EN HABILIDADES BLANDAS	1	1	1	3	6	2	MODERADO	12	NO SIGNIFICATIVO	CAPACITACIÓN EN COMUNICACIÓN EFECTIVA.	- JEFE DE TURNO
OP. POZAS DE ALMACENAMIENTO DE PESCADO	ALMACENAMIENTO DE PESCADO	LIMPIEZA DE POZA Y EQUIPOS	R	Biológico	USO DE SERVICIOS HIGIÉNICOS	DAÑOS A LA SALUD	INFECCIONES	MANTENIMIENTO CONSTANTE DE SERVICIOS HIGIÉNICOS	1	1	1	3	6	1	TOLERABLE	6	NO SIGNIFICATIVO	MANTENER SERVICIOS HIGIÉNICOS/LIMPIOS.	- JEFE DE TURNO
OP. POZAS DE ALMACENAMIENTO DE PESCADO	ALMACENAMIENTO DE PESCADO	LIMPIEZA DE POZA Y EQUIPOS	R	Eléctrico	USO DE COMEDOR	CONTACTO CON SUSTANCIAS A ALTA TEMPERATURA	QUEMADURA, IRRITACIÓN	USO DE BANDEJAS PARA TRASLADO DE ALIMENTOS, ALIMENTOS A TEMPERATURA MEDIA.	1	1	1	3	6	2	MODERADO	12	NO SIGNIFICATIVO	MANTENER ORDEN Y LIMPIEZA PARA EVITAR RESBALONES.	- JEFE DE TURNO
OP. POZAS DE ALMACENAMIENTO DE PESCADO	ALMACENAMIENTO DE PESCADO	LIMPIEZA DE POZA Y EQUIPOS	R	Psicosocial	TRABAJO NOCTURNO	ACUMULACIÓN DE FATIGA POR SUEÑO ACUMULADO	ACUMULACIÓN DE ERRORES, DIFICULTAD DE MANTENER LA ATENCIÓN	TORNOS ROTATIVOS,	1	1	1	3	6	2	MODERADO	12	NO SIGNIFICATIVO	IMPLEMENTAR CARTILLA DE PAUSAS ACTIVAS. ASEGURAR QUE EL PERSONAL DE TRABAJO NOCTURNO NO SEA MAYOR DE 50 AÑOS	- JEFE DE TURNO
OP. POZAS DE ALMACENAMIENTO DE PESCADO	ALMACENAMIENTO DE PESCADO	LIMPIEZA DE POZA Y EQUIPOS	R	Ergonómico	HÁBITOS INCORRECTOS DEL PERSONAL AL MANIPULAR MANGUERA PARA LIMPIEZA DE POZAS	EXPOSICIÓN A POSTURA INADECUADA / FORZADA	HOMBRO DOLORSO, LUMBALGIA, CERVICALGIA.	SENSIBILIZACIÓN EN EL RIESGO ESPECÍFICO (CHARLA DE 5 MIN), EVALUACIONES MÉDICAS.	1	3	2	2	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- CAPACITACIÓN EN ERGONOMÍA. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE ERGONOMÍA. - REALIZAR EVALUACIÓN DE FACTORES DE RIESGOS DISERGONÓMICOS.	- JEFE DE TURNO
OP. POZAS DE ALMACENAMIENTO DE PESCADO	ALMACENAMIENTO DE PESCADO	LIMPIEZA DE POZA Y EQUIPOS	R	Locativo	OBJETOS, EQUIPOS	GOLPES CONTRA OBJETOS/EQUIPOS	TRAUMATISMOS, CONTUSIONES, LASERACIONES	USO DE CASCO DE SEGURIDAD CON BARBIQUEJO, SEÑALIZACIÓN, INSPECCIÓN DE ÁREAS.	1	2	2	3	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- REALIZAR INSPECCIONES INOPINADAS. - INSPECCIONAR EL USO CORRECTO DEL EPP. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO CORRECTO DE EPP. - IMPLEMENTAR LINEAMIENTOS DE ORDEN Y LIMPIEZA.	- JEFE DE TURNO
OP. POZAS DE ALMACENAMIENTO DE PESCADO	ALMACENAMIENTO DE PESCADO	LIMPIEZA DE POZA Y EQUIPOS	R	Químico	ATMÓSFERA PELIGROSA	EXPOSICIÓN A GASES TOXICOS DERESIDUOS DE PESCADO EN DESCOMPOSICIÓN	INTOXICACION, ASFIXIA, MUERTE	SENSIBILIZACIÓN EN RIESGO ESPECIFICO. CAPACITACION EN PRIMEROS AUXILIOS, VENTILACION, USO DE EPP (PROTECCION RESPIRATORIA)	1	3	2	2	8	3	IMPORTANTE	24	SIGNIFICATIVO	- INSPECCIÓN DE USO CORRECTO DE EPP. - IMPLEMENTAR CARTILLA Y CAPACITAR EN EL USO CORRECTO DE RESPIRADOR. - INSPECCIÓN DE EQUIPOS DE EMERGENCIA.	- JEFE DE TURNO
OP. POZAS DE ALMACENAMIENTO DE PESCADO	TRANSPORTE DE PESCADO DE POZAS A COCINAS	LIMPIEZA DE THs, DE POZAS A COCINA	NR	Locativo	PLATAFORMA RESBALADIZOS, IRREGULAR Y/O OBSTÁCULOS EN EL PISO, USO DE ESCALERAS	CAIDA DEL MISMO Y DE DISTINTO NIVEL	LESIONES, CONTUSIONES, FRACTURAS, TRUMATISMOS, MUERTE	USO DE BARANDAS. CAPACITACIONES EN RIESGOS ESPECIFICOS, USO DE EPP (BOTAS ANTIDESLIZANTES), SEÑALÉTICA DE RIESGOS.	1	2	2	2	7	2	MODERADO	14	NO SIGNIFICATIVO	- MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA. - CAPACITAR AL PERSONAL EN RESBALONES, TROPIEZOS Y CAIDAS. - SENSIBILIZARLO EN EL USO DE BARANDAS DE SEGURIDAD. - IMPLEMENTAR PROGRAMA DE ORDEN Y LIMPIEZA. - IMPLEMENTAR BORDES ANTIDESLIZANTES.	- JEFE DE TURNO

OP. POZAS DE ALMACENAMIENTO DE PESCADO	TRANSPORTE DE PESCADO DE POZAS A COCINAS	LIMPIEZA DE THs, DE POZAS A COCINA	NR	Mecánico	USO DE HIDROLAVADORA	CAÍDAS AL MISMO NIVEL	GOLPES, CONTUSIONES, TORCEDURAS	CAPACITACIÓN EN EL USO DE HIDROLAVADORA. PROTOCOLO DE EMERGENCIA. USO DE EPP.	1	3	1	2	7	2	MODERADO	14	NO SIGNIFICATIVO	- INSPECCIÓN DE USOCORRECTO DE EPP. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE USODE HIDROLAVADORA. - DELIMITACIÓN DE ÁREA DETRABAJO. - ORDEN Y LIMPIEZA EN EL LUGAR DE TRABAJO. - REALIZAR ATS Y PETAR.	- JEFE DE TURNO
OP. POZAS DE ALMACENAMIENTO DE PESCADO	TRANSPORTE DE PESCADO DE POZAS A COCINAS	LIMPIEZA DE THs, DE POZAS A COCINA	NR	Mecánico	USO DE HIDROLAVADORA (CHORRO DE AGUA DE 400 bar)	CONTACTO CON CHORRO DE AGUA A PRESIÓN DE HIDROLAVADORA	CORTES CON CHORRO DE AGUA, AMPUTACIONES	CAPACITACIÓN EN EL USO DE HIDROLAVADORA. PROTOCOLO DE EMERGENCIA. USO DE EPP (TRAJE DE AGUA)	1	3	2	2	8	3	IMPORTANTE	24	SIGNIFICATIVO	- INSPECCIÓN DE USOCORRECTO DE EPP. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO CORRECTO DE LOS EPP. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE USODE HIDROLAVADORA. - IMPLEMENTAR INDUMENTARIA SEMI RIGIDO PARA USO DE HIDROLAVADORA.	- JEFE DE TURNO
OP. POZAS DE ALMACENAMIENTO DE PESCADO	TRANSPORTE DE PESCADO DE POZAS A COCINAS	LIMPIEZA DE THs, DE POZAS A COCINA	NR	Físico	RUIDO POR USO DE HIDROLAVADORA	EXPOSICIÓN A RUIDOS	PÉRDIDA DE LA CAPACIDAD AUDITIVA	INSPECCIÓN PERIODICA DE PROTECTOR AUDITIVO, REALIZACIÓN DE PRUEBAS DE AUDIOMETRIA. USO OBLIGATORIO DE EPPS (PROTECCIÓN AUDITIVA).	1	2	2	2	7	2	MODERADO	14	NO SIGNIFICATIVO	- PROGRAMA DECONSERVACIÓN AUDITIVA. - INSPECCIÓN DE USOCORRECTO DE EPP. - REALIZAR MONITOREO DE DOSIMETRÍA DE RUIDO. - IMPLEMENTAR CATILLA DE USO CORRECTO DE PROTECCIÓN AUDITIVA.	- JEFE DE TURNO
OP. POZAS DE ALMACENAMIENTO DE PESCADO	TRANSPORTE DE PESCADO DE POZAS A COCINAS	LIMPIEZA DE THs, DE POZAS A COCINA	NR	Eléctrico	CONEXIÓN ELECTRICA DE HIDROLAVADORA	CONTACTO ELECTRIC O	SHOCK ELECTRICO, PARO CARDIO RESPIRATORIO, QUEMADURAS I, II, III, MUERTE POR ELECTROCUCIÓN	CONEXIÓN DE HIDROLAVADORA FUERA DEL ÁREA DE LAVADO. CAPACITACIONES EN RIESGOS ESPECÍFICOS, LLENADO DE PETAR Y ATS	1	3	2	2	8	3	IMPORTANTE	24	SIGNIFICATIVO	- LLENADO DE ATS Y PETAR. - MANTENIMIENTO DE SISTEMAS PUESTA A TIERRA. - MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELECTRICAS.	- JEFE DE TURNO
OP. POZAS DE ALMACENAMIENTO DE PESCADO	COCINADO	ENCENDIDO DE EQUIPOS	R	Eléctrico	ELECTRICIDAD DIRECTA E INDIRECTA	CONTACTO ELECTRIC O	SHOCK ELECTRICO, PARO CARDIO RESPIRATORIO, QUEMADURAS I, II, III, MUERTE POR ELECTROCUCIÓN	MANTENER AMBIENTES SECOS, MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELECTRICAS, CAPACITACIONES EN RIESGOS ESPECÍFICOS, PERMISO DE TRABAJO, USO DE CASCO DIELECTRICO.	1	3	2	3	9	3	INTOLERABLE	27	SIGNIFICATIVO	- SENSIBILIZACIÓN AL PERSONAL PARA LA MANIPULACIÓN DE EQUIPOS ENERGIZADOS CON MANOS SECAS.- IMPLEMENTAR HERMETIZACIÓN DE TABLEROS ELECTRICOS EN ZONA HÚMEDA.- MANTENIMIENTO DE SISTEMAS PUESTA A TIERRA.- MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELECTRICAS.- IMPLEMENTAR PROCEDIMIENTO DE MANTENIMIENTO DEINSTALACIONES ELÉCTRICAS.	- JEFE DE TURNO
OP. DE COCINAS Y PRENSAS	COCINADO	ENCENDIDO DE EQUIPOS	E	Locativo	EQUIPO CON FLUIDO A PRESIÓN EN SU INTERIOR	EXPLOSIÓN, INCENDIO	QUEMADURAS I, II, III, ASFIXIA, MUERTE	PLAN DE CONTINGENCIA, CAPACITACIÓN A BRIGADAS DE EMERGENCIAS, INSPECCIÓN DE EQUIPOS DE EMERGENCIA	1	3	2	3	9	3	INTOLERABLE	27	SIGNIFICATIVO	- IMPLEMENTAR RECOMENDACIONES DE SST - INSPECCIÓN DE EQUIPOS DE EMERGENCIA. - INSPECCIÓN DE EQUIPOS..	- JEFE DE TURNO

OP. DE COCINAS Y PRENSAS	COCINADO	ENCENDIDO DE EQUIPOS	R	Locativo	PISOS RESBALADIZOS, IRREGULAR Y/O OBSTÁCULOS EN EL PISO, USO DE ESCALERAS	CAIDA DEL MISMO Y DE DISTINTO NIVEL	LESIONES, CONTUSIONES, FRACTURAS, TRUMATISMOS, MUERTE	USO DE BARANDAS. CAPACITACIONES EN RIESGOS ESPECIFICOS, USO DE EPP (BOTAS ANTIDESLIZANTES), SEÑALÉTICA DE RIESGOS.	1	2	2	3	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA. - CAPACITAR AL PERSONAL EN RESBALONES, TROPIEZOS Y CAÍDAS. - SENSIBILIZARLO EN EL USO DE BARANDAS DE SEGURIDAD. - IMPLEMENTAR PROGRAMA DE ORDEN Y LIMPIEZA. - IMPLEMENTAR BORDES ANTIDESLIZANTES.	- JEFE DE TURNO
OP. DE COCINAS Y PRENSAS	COCINADO	ENCENDIDO DE EQUIPOS	R	Locativo	APERTURA Y CIERRE DE VÁLVULAS DE PURGA (VAPOR CALIENTE)	EXPOSICIÓN A VAPOR CALIENTE	QUEMADURAS, MUERTE	PLAN DE CONTINGENCIA, CAPACITACIÓN EN RIESGO ESPECÍFICO, EFECTUAR SIMULACROS, CAPACITACIÓN A BRIGADAS DE EMERGENCIAS, INSPECCIÓN DE EXTINTORES	1	2	2	3	8	3	IMPORTANTE	24	SIGNIFICATIVO	- INSPECCIÓN DE EQUIPOS. - MANTENIMIENTO DE EQUIPOS. - IMPLEMENTAR PROGRAMA DE CALIBRACIÓN DEL MANÓMETRO.	- JEFE DE TURNO
OP. DE COCINAS Y PRENSAS	COCINADO	ENCENDIDO DE EQUIPOS	R	Físico	ILUMINACIÓN INADECUADA EN EL TRABAJO NOCTURNO	ERGONOMICO POR CONDICIONES DE ILUMINACIÓN INADECUADAS	GOLPES, CONTUSIONES, LASERACIONES, CANSANCIO.	INSPECCIONES DE LUGARES DE TRABAJO.	1	3	2	3	9	2	IMPORTANTE	18	SIGNIFICATIVO	- MANTENIMIENTO DE LUMINARIAS. - REALIZAR MONITOREO DE ILUMINACIÓN EN EL PUESTO DE TRABAJO.	- JEFE DE TURNO
OP. DE COCINAS Y PRENSAS	COCINADO	ENCENDIDO DE EQUIPOS	R	Locativo	OBJETOS, EQUIPOS	GOLPES CONTRA OBJETOS/EQUIPOS	TRAUMATISMOS, CONTUSIONES, LASERACIONES	USO DE CASCO DE SEGURIDAD CON BARBIQUEJO, SEÑALIZACIÓN, INSPECCIÓN DE ÁREAS.	1	2	2	3	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- REALIZAR INSPECCIONES INOPINADAS. - INSPECCIONAR EL USO CORRECTO DEL EPP. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO CORRECTO DE EPP. - IMPLEMENTAR LINEAMIENTOS DE ORDEN Y LIMPIEZA.	- JEFE DE TURNO
OP. DE COCINAS Y PRENSAS	COCINADO	COCCION DEL PESCADO	R	Eléctrico	ELECTRICIDAD DIRECTA E INDIRECTA	CONTACTO ELECTRIC O	SHOCK ELECTRICO, PARO CARDIO RESPIRATORIO, QUEMADURAS I, II, III, MUERTE POR ELECTROCUCIÓN	MANTENER AMBIENTES SECOS, MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELECTRICAS, CAPACITACIONES EN RIESGOS ESPECIFICOS, PERMISO DE TRABAJO, USO DE CASCO DIELECTRICO.	1	3	2	3	9	3	INTOLERABLE	27	SIGNIFICATIVO	- SENSIBILIZACIÓN AL PERSONAL PARA LA MANIPULACIÓN DE EQUIPOS ENERGIZADOS CON MANOS SECAS. - IMPLEMENTAR HERMETIZACIÓN DE TABLEROS ELECTRICOS EN ZONA HÚMEDA. - MANTENIMIENTO DE SISTEMAS PUESTA A TIERRA. - MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELECTRICAS. - IMPLEMENTAR PROCEDIMIENTO DE MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS.	- JEFE DE TURNO
OP. DE COCINAS Y PRENSAS	COCINADO	COCCION DEL PESCADO	R	Locativo	PISOS RESBALADIZOS, IRREGULAR Y/O OBSTÁCULOS EN EL PISO, USO DE ESCALERAS	CAIDA DEL MISMO Y DE DISTINTO NIVEL	LESIONES, CONTUSIONES, FRACTURAS, TRUMATISMOS, MUERTE	USO DE BARANDAS. CAPACITACIONES EN RIESGOS ESPECIFICOS, USO DE EPP (BOTAS ANTIDESLIZANTES), SEÑALÉTICA DE RIESGOS.	1	2	2	3	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA. - CAPACITAR AL PERSONAL EN RESBALONES, TROPIEZOS Y CAÍDAS. - SENSIBILIZARLO EN EL USO DE BARANDAS DE SEGURIDAD. - IMPLEMENTAR PROGRAMA DE ORDEN Y LIMPIEZA. - IMPLEMENTAR BORDES ANTIDESLIZANTES.	- JEFE DE TURNO

OP. DE COCINAS Y PRENSAS	COCINADO	COCCION DEL PESCADO	R	Físico	PRESENCIA DE RUIDOS	EXPOSICIÓN A RUIDOS	PÉRDIDA DE LA CAPACIDAD AUDITIVA	INSPECCIÓN PERIODICA DE PROTECTOR AUDITIVO, REALIZACION DE PRUEBAS DE AUDIOMETRIA. USO OBLIGATORIO DE EPPS (PROTECCIÓN AUDITIVA).	1	2	2	3	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- PROGRAMA DECONSERVACIÓN AUDITIVA. - INSPECCIÓN DE USOCORRECTO DE EPP. - REALIZAR MONITOREO DE DOSIMETRÍA DE RUIDO. - IMPLEMENTAR CATILLA DE USO CORRECTO DE PROTECCIÓN AUDITIVA.	- JEFE DE TURNO
OP. DE COCINAS Y PRENSAS	COCINADO	COCCION DEL PESCADO	R	Físico	ILUMINACIÓN INADECUADA EN EL TRABAJO NOCTURNO	ERGONOMICO POR CONDICIONES DE ILUMINACIÓN INADECUADAS	GOLPES, CONTUSIONES, LASERACIONES, CANSANCIO.	INSPECCIONES DE LUGARES DETRABAJO.	1	3	2	3	9	2	IMPORTANTE	18	SIGNIFICATIVO	- MANTENIMIENTO DE LUMINARIAS - REALIZAR MONITOREO DE ILUMINACIÓN EN EL PUESTODE TRABAJO.	- JEFE DE TURNO
OP. DE COCINAS Y PRENSAS	COCINADO	COCCION DEL PESCADO	R	Locativo	OBJETOS, EQUIPOS	GOLPES CONTRA OBJETOS/EQUIPOS	TRAUMATISMOS, CONTUSIONES, LASERACIONES	USO DE CASCO DE SEGURIDAD CON BARBIQUEJO, SEÑALIZACIÓN, INSPECCIÓN DE ÁREAS.	1	2	2	3	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- REALIZAR INSPECCIONES INOPINADAS. - INSPECCIONAR EL USO CORRECTO DEL EPP. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO CORRECTO DE EPP. - IMPLEMENTAR LINEAMIENTOSDE ORDEN Y LIMPIEZA.	- JEFE DE TURNO
OP. DE COCINAS Y PRENSAS	COCINADO	LIMPIEZA DE COCINAS	NR	Mecánico	USO DE HIDROLAVADORA (CHORRO DE AGUA DE 400 bar)	CONTACTO CON CHORRO DE AGUA A PRESIÓN DE HIDROLAVADORA	CORTES CON CHORRO DE AGUA, AMPUTACIONES	CAPACITACIÓN EN EL USO DE HIDROLAVADORA. PROTOCOLO DE EMERGENCIA. USO DE EPP (TRAJE DE AGUA)	1	3	2	2	8	3	IMPORTANTE	24	SIGNIFICATIVO	- INSPECCIÓN DE USOCORRECTO DE EPP. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO CORRECTO DE LOS EPP. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE USODE HIDROLAVADORA. - IMPLEMENTAR INDUMENTARIA SEMI RIGIDO PARA USO DE HIDROLAVADORA.	- JEFE DE TURNO
OP. DE COCINAS Y PRENSAS	COCINADO	LIMPIEZA DE COCINAS	NR	Físico	RUIDO POR USO DE HIDROLAVADORA	EXPOSICIÓN A RUIDOS	PÉRDIDA DE LA CAPACIDAD AUDITIVA	INSPECCIÓN PERIODICA DE PROTECTOR AUDITIVO, REALIZACION DE PRUEBAS DE AUDIOMETRIA. USO OBLIGATORIO DE EPPS (PROTECCIÓN AUDITIVA).	1	2	2	3	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- PROGRAMA DECONSERVACIÓN AUDITIVA. - INSPECCIÓN DE USOCORRECTO DE EPP. - REALIZAR MONITOREO DE DOSIMETRÍA DE RUIDO. - IMPLEMENTAR CATILLA DE USO CORRECTO DE PROTECCIÓN AUDITIVA.	- JEFE DE TURNO
OP. DE COCINAS Y PRENSAS	COCINADO	LIMPIEZA DE COCINAS	NR	Eléctrico	CONEXIÓN ELECTRICA DE HIDROLAVADORA	CONTACTO ELECTRIC O	SHOCK ELECTRICO, PARO CARDIO RESPIRATORIO, QUEMADURAS I, II, III, MUERTE POR ELECTROCUCIÓN	CONEXIÓN DE HIDROLAVADORA FUERA DEL ÁREA DE LAVADO. CAPACITACIONES EN RIESGOS ESPECIFICOS, LLENADO DE PETAR Y ATS	1	3	2	2	8	3	IMPORTANTE	24	SIGNIFICATIVO	- LLENADO DE ATS Y PETAR. - MANTENIMIENTO DE SISTEMAS PUESTA A TIERRA. - MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELECTRICAS.	- JEFE DE TURNO

OP. DE COCINAS Y PRENSAS	DRENADO EN PRESTRAINER	ENCENDIDO DE EQUIPO	R	Eléctrico	ELECTRICIDAD DIRECTA E INDIRECTA	CONTACTO ELECTRIC O	SHOCK ELECTRICO, PARO CARDIO RESPIRATORIO, QUEMADURAS I, II, III, MUERTE POR ELECTROCUCIÓN	MANTENER AMBIENTES SECOS, MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELECTRICAS, CAPACITACIONES EN RIESGOS ESPECIFICOS, PERMISO DE TRABAJO, USO DE CASCO DIELECTRICO.	1	3	2	3	9	3	INTOLERABLE	27	SIGNIFICATIVO	- SENSIBILIZACIÓN AL PERSONAL PARA LA MANIPULACIÓN DE EQUIPOS ENERGIZADOS CON MANOS SECAS. - IMPLEMENTAR HERMETIZACIÓN DE TABLEROS ELECTRICOS EN ZONA HÚMEDA. - MANTENIMIENTO DE SISTEMAS PUESTA A TIERRA. - MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELECTRICAS. - IMPLEMENTAR PROCEDIMIENTO DE MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELECTRICAS.	- JEFE DE TURNO
OP. DE COCINAS Y PRENSAS	DRENADO EN PRESTRAINER	ENCENDIDO DE EQUIPO	R	Locativo	PISOS RESBALADIZOS, IRREGULAR Y/O OBSTÁCULOS EN EL PISO, USO DE ESCALERAS	CAIDA DEL MISMO Y DE DISTINTO NIVEL	LESIONES, CONTUSIONES, FRACTURAS, TRUMATISMOS, MUE RTE	USO DE BARANDAS, CAPACITACIONES EN RIESGOS ESPECIFICOS, USO DE EPP (BOTAS ANTIDESLIZANTES), SEÑALÉTICA DE RIESGOS.	1	2	2	3	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA. - CAPACITAR AL PERSONAL EN RESBALONES, TROPIEZOS Y CAÍDAS. - SENSIBILIZARLO EN EL USO DE BARANDAS DE SEGURIDAD. - IMPLEMENTAR PROGRAMADE ORDEN Y LIMPIEZA. - IMPLEMENTAR BORDES ANTIDESLIZANTES.	- JEFE DE TURNO
OP. DE COCINAS Y PRENSAS	DRENADO EN PRESTRAINER	ENCENDIDO DE EQUIPO	R	Físico	PRESENCIA DE RUIDOS	EXPOSICIÓN A RUIDOS	PÉRDIDA DE LA CAPACIDAD AUDITIVA	INSPECCIÓN PERIODICA DE PROTECTOR AUDITIVO, REALIZACION DE PRUEBAS DE AUDIOMETRIA, USO OBLIGATORIO DE EPPS (PROTECCIÓN AUDITIVA).	1	2	2	3	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- PROGRAMA DECONSERVACIÓN AUDITIVA. - INSPECCIÓN DE USOCORRECTO DE EPP. - REALIZAR MONITOREO DE DOSIMETRÍA DE RUIDO. - IMPLEMENTAR CATILLA DE USO CORRECTO DE PROTECCIÓN AUDITIVA.	- JEFE DE TURNO
OP. DE COCINAS Y PRENSAS	DRENADO EN PRESTRAINER	ENCENDIDO DE EQUIPOS	R	Locativo	OBJETOS, EQUIPOS	GOLPES CONTRA OBJETOS/EQUIPOS	TRAUMATISMOS, CONTUSIONES, LASERACIONES	USO DE CASCO DE SEGURIDAD CON BARBIQUEJO, SEÑALIZACIÓN, INSPECCIÓN DE ÁREAS.	1	2	2	3	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- REALIZAR INSPECCIONES INOPINADAS. - INSPECCIONAR EL USO CORRECTO DEL EPP. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO CORRECTO DE EPP. - IMPLEMENTAR LINEAMIENTOS DE ORDEN Y LIMPIEZA.	- JEFE DE TURNO
OP. DE COCINAS Y PRENSAS	DRENADO EN PRESTRAINER	DRENADO	R	Locativo	PISOS RESBALADIZOS, IRREGULAR Y/O OBSTÁCULOS EN EL PISO, USO DE ESCALERAS	CAIDA DEL MISMO Y DE DISTINTO NIVEL	LESIONES, CONTUSIONES, FRACTURAS, TRUMATISMOS, MUE RTE	USO DE BARANDAS, CAPACITACIONES EN RIESGOS ESPECIFICOS, USO DE EPP (BOTAS ANTIDESLIZANTES), SEÑALÉTICA DE RIESGOS.	1	2	2	3	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA. - CAPACITAR AL PERSONAL EN RESBALONES, TROPIEZOS Y CAÍDAS. - SENSIBILIZARLO EN EL USO DE BARANDAS DE SEGURIDAD. - IMPLEMENTAR PROGRAMADE ORDEN Y LIMPIEZA. - IMPLEMENTAR BORDES ANTIDESLIZANTES.	- JEFE DE TURNO
OP. DE COCINAS Y PRENSAS	DRENADO EN PRESTRAINER	DRENADO	R	Físico	PRESENCIA DE RUIDOS	EXPOSICIÓN A RUIDOS	PÉRDIDA DE LA CAPACIDAD AUDITIVA	INSPECCIÓN PERIODICA DE PROTECTOR AUDITIVO, REALIZACION DE PRUEBAS DE AUDIOMETRIA, USO OBLIGATORIO DE EPPS (PROTECCIÓN AUDITIVA).	1	2	2	3	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- PROGRAMA DECONSERVACIÓN AUDITIVA. - INSPECCIÓN DE USOCORRECTO DE EPP. - REALIZAR MONITOREO DE DOSIMETRÍA DE RUIDO. - IMPLEMENTAR CATILLA DE USO CORRECTO DE PROTECCIÓN AUDITIVA.	- JEFE DE TURNO

OP. DE COCINAS Y PRENSAS	DRENADO EN PRESTRAINER	DRENADO	R	Mecánico	PIEZAS MÓVILES (ENGRANAJES, CADENAS, POLEAS, TRANSMISIONES)	ATRAPAMIENTO POR PIEZAS EN MOVIMIENTO	FRACTURA MUTILACIÓN, SECCIONAMIENTO DE EXTREMIDAD SUPERIOR	SEÑALÉTICA. PROGRAMA DE INSTALACIÓN DE GUARDAS. CAPACITACIÓN EN RIESGOS ESPECÍFICO.	1	2	2	3	8	3	IMPORTANTE	24	SIGNIFICATIVO	- IMPLEMENTAR Y DAR CUMPLIMIENTO AL PLAN / PROGRAMA DE MANTENIMIENTO DE PROTECCIONES COLECTIVAS. - INSPECCIÓN INOPINADA. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE CUIDADO CON TUS MANOS.	- JEFE DE TURNO
OP. DE COCINAS Y PRENSAS	DRENADO EN PRESTRAINER	DRENADO	R	Físico	ILUMINACIÓN INADECUADA EN EL TRABAJO NOCTURNO	ERGONOMICO POR CONDICIONES DE ILUMINACIÓN INADECUADAS	GOLPES, CONTUSIONES, LASERACIONES, CANSANCIO.	INSPECCIONES DE LUGARES DE TRABAJO.	1	3	2	3	9	2	IMPORTANTE	18	SIGNIFICATIVO	- MANTENIMIENTO DE LUMINARIAS. - REALIZAR MONITOREO DE ILUMINACIÓN EN EL PUESTO DE TRABAJO.	- JEFE DE TURNO
OP. DE COCINAS Y PRENSAS	DRENADO EN PRESTRAINER	DRENADO	R	Locativo	OBJETOS, EQUIPOS	GOLPES CONTRA OBJETOS/EQUIPOS	TRAUMATISMOS, CONTUSIONES, LASERACIONES	USO DE CASCO DE SEGURIDAD CON BARBUQUEJO, SEÑALIZACIÓN, INSPECCIÓN DE ÁREAS.	1	2	2	3	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- REALIZAR INSPECCIONES INOPINADAS. - INSPECCIONAR EL USO CORRECTO DEL EPP. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO CORRECTO DE EPP. - IMPLEMENTAR LINEAMIENTOS DE ORDEN Y LIMPIEZA.	- JEFE DE TURNO
OP. DE COCINAS Y PRENSAS	DRENADO EN PRESTRAINER	DRENADO	R	Físico	TRABAJO A LA INTERPERIE	EXPOSICIÓN A RADIACIÓN SOLAR	IRRITACIÓN, QUEMADURAS POR RADIACIÓN UV	CAPACITAR EN EL RIESGO ESPECÍFICO. USO DE PROTECTOR SOLAR. USO DE EPP (UNIFORME, LENTES, CASCO)	1	2	2	3	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- INSPECCIÓN DE USO CORRECTO DE EPP. - CAPACITACIÓN EN USO CORRECTO DE PROTECTORES SOLAR. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO CORRECTO DE PROTECTORES SOLAR.	- JEFE DE TURNO
OP. DE COCINAS Y PRENSAS	DRENADO EN PRESTRAINER	DRENADO	R	Locativo	TRANSITO POR PLANTA	CONTACTO CON VEHICULOS EN CIRCULACIÓN	CONTUSIONES, MUERTE POR ATROPELLO	SEÑALIZACIÓN DE ZONAS DE TRANSITO, SEÑALIZACIÓN DE LÍMITE DE VELOCIDAD (10KM/H), UNIFORME CON CINTAS REFLECTIVAS.	1	1	1	3	6	3	IMPORTANTE	18	SIGNIFICATIVO	MANTENIMIENTO DE SEÑALIZACIÓN DE ZONAS DE TRANSITO.	- JEFE DE TURNO
OP. DE COCINAS Y PRENSAS	DRENADO EN PRESTRAINER	DRENADO	R	Locativo	TRANSITO POR PLANTA	CAIDA AL MISMO NIVEL POR SUPERFICIES RESBALADIZAS	CONTUSIONES, GOLPES	USO DE ZAPATOS DE SEGURIDAD CON SUELA ANTIDESLIZANTE, USO DE EPP. SEÑALIZACIÓN DE USO OBLIGATORIO DE EPP.	1	1	1	3	6	1	TOLERABLE	6	NO SIGNIFICATIVO	ISUPERVISIÓN DE ORDEN Y LIMPIEZA, SUPERVISIÓN DE USO CORRECTO DE EPP.	- JEFE DE TURNO
OP. DE COCINAS Y PRENSAS	DRENADO EN PRESTRAINER	LIMPIEZA DE PRESTRAINER	NR	Locativo	PISOS RESBALADIZOS, IRREGULAR Y/O OBSTÁCULOS EN EL PISO, USO DE ESCALERAS	CAIDA DEL MISMO Y DE DISTINTO NIVEL	LESIONES, CONTUSIONES, FRACTURAS, TRUMATISMOS, MUERTE	USO DE BARANDAS. CAPACITACIONES EN RIESGOS ESPECIFICOS, USO DE EPP (BOTAS ANTIDESLIZANTES), SEÑALÉTICA DE RIESGOS.	1	2	2	2	7	2	MODERADO	14	NO SIGNIFICATIVO	- MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA. - CAPACITAR AL PERSONAL EN RESBALONES, TROPIEZOS Y CAÍDAS. - SENSIBILIZARLO EN EL USO DE BARANDAS DE SEGURIDAD. - IMPLEMENTAR PROGRAMA DE ORDEN Y LIMPIEZA. - IMPLEMENTAR BORDES ANTIDESLIZANTES.	- JEFE DE TURNO

OP. DE COCINAS Y PRENSAS	DRENADO EN PRESTRAINER	LIMPIEZA DE PRESTRAINER	NR	Mecánico	USO DE HIDROLAVADORA	CAÍDAS AL MISMO NIVEL	GOLPES, CONTUSIONES, TORCEDURAS	CAPACITACIÓN EN EL USO DE HIDROLAVADORA. PROTOCOLO DE EMERGENCIA. USO DE EPP.	1	3	1	2	7	2	MODERADO	14	NO SIGNIFICATIVO	- INSPECCIÓN DE USOCORRECTO DE EPP. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE USODE HIDROLAVADORA. - DELIMITACIÓN DE ÁREA DETRABAJO. - ORDEN Y LIMPIEZA EN EL LUGAR DE TRABAJO. - REALIZAR ATS Y PETAR.	- JEFE DE TURNO
OP. DE COCINAS Y PRENSAS	DRENADO EN PRESTRAINER	LIMPIEZA DE PRESTRAINER	NR	Mecánico	USO DE HIDROLAVADORA (CHORRO DE AGUADE 400 bar)	CONTACTO CON CHORRO DE AGUA A PRESIÓN DE HIDROLAVADORA	CORTES CON CHORRO DE AGUA, AMPUTACIONES	CAPACITACIÓN EN EL USO DE HIDROLAVADORA. PROTOCOLO DE EMERGENCIA. USO DE EPP (TRAJE DE AGUA)	1	3	2	2	8	3	IMPORTANTE	24	SIGNIFICATIVO	- INSPECCIÓN DE USOCORRECTO DE EPP - IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO CORRECTO DE LOS EPP - IMPLEMENTAR CARTILLA DE USODE HIDROLAVADORA - IMPLEMENTAR INDUMENTARIA SEMI RIGIDO PARA USO DE HIDROLAVADORA.	- JEFE DE TURNO
OP. DE COCINAS Y PRENSAS	DRENADO EN PRESTRAINER	LIMPIEZA DE PRESTRAINER	NR	Físico	RUIDO POR USO DE HIDROLAVADORA	EXPOSICIÓN A RUIDOS	PÉRDIDA DE LA CAPACIDAD AUDITIVA	INSPECCIÓN PERIODICA DE PROTECTOR AUDITIVO, REALIZACION DE PRUEBAS DE AUDIOMETRIA. USO OBLIGATORIO DE EPPS (PROTECCIÓNAUDITIVA).	1	2	2	2	7	2	MODERADO	14	NO SIGNIFICATIVO	- PROGRAMA DECONSERVACIÓN AUDITIVA. - INSPECCIÓN DE USOCORRECTO DE EPP. - REALIZAR MONITOREO DE DOSIMETRÍA DE RUIDO. - IMPLEMENTAR CATILLA DE USO CORRECTO DE PROTECCIÓN AUDITIVA.	- JEFE DE TURNO
OP. DE COCINAS Y PRENSAS	DRENADO EN PRESTRAINER	LIMPIEZA DE PRESTRAINER	NR	Eléctrico	CONEXIÓN ELECTRICA DE HIDROLAVADORA	CONTACTO ELECTRICO	SHOCK ELECTRICO, PARO CARDIO RESPIRATORIO, QUEMADURAS I, II, III, MUERTE POR ELECTROCUCIÓN	CONEXIÓN DE HIDROLAVADORA FUERA DEL ÁREA DE LAVADO. CAPACITACIONES EN RIESGOS ESPECIFICOS, LLENADO DE PETAR Y ATS	1	3	2	2	8	3	IMPORTANTE	24	SIGNIFICATIVO	- LLENADO DE ATS Y PETAR. - MANTENIMIENTO DE SISTEMAS PUESTA A TIERRA. - MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELECTRICAS.	- JEFE DE TURNO
OP. DE COCINAS Y PRENSAS	PRENSADO	ENCENDIDO DE EQUIPOS	R	Eléctrico	ELECTRICIDAD DIRECTA E INDIRECTA	CONTACTO ELECTRICO	SHOCK ELECTRICO, PARO CARDIO RESPIRATORIO, QUEMADURAS I, II, III, MUERTE POR ELECTROCUCIÓN	MANTENER AMBIENTES SECOS, MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELECTRICAS. CAPACITACIONES EN RIESGOS ESPECIFICOS, PERMISO DE TRABAJO. USO DE CASCO DIELECTRICO.	1	3	2	3	9	3	INTOLERABLE	27	SIGNIFICATIVO	- SENSIBILIZACIÓN AL PERSONAL PARA LA MANIPULACIÓN DE EQUIPOS ENERGIZADOS CON MANOS SECAS. - IMPLEMENTARHERMETIZACIÓN DE TABLEROS ELECTRICOS EN ZONA HÚMEDA. - MANTENIMIENTO DE SISTEMAS PUESTA A TIERRA. - MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELECTRICAS. - IMPLEMENTAR PROCEDIMIENTO DE MANTENIMIENTO DE	- JEFE DE TURNO
OP. DE COCINAS Y PRENSAS	PRENSADO	ENCENDIDO DE EQUIPOS	R	Locativo	PISOS RESBALADIZOS, IRREGULAR Y/O OBSTÁCULOS EN EL PISO, USO DE ESCALERAS	CAIDA DEL MISMO Y DE DISTINTO NIVEL	LESIONES, CONTUSIONES, FRACTURAS, TRUMATISMOS, MUE RTE	USO DE BARANDAS. CAPACITACIONES EN RIESGOS ESPECIFICOS, USO DE EPP (BOTAS ANTIDESLIZANTES), SEÑALÉTICA DE RIESGOS.	1	2	2	3	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA. - CAPACITAR AL PERSONAL EN RESBALONES, TROPIEZOS Y CAÍDAS. - SENSIBILIZARLO EN EL USO DE BARANDAS DE SEGURIDAD. - IMPLEMENTAR PROGRAMA DE ORDEN Y LIMPIEZA. - IMPLEMENTAR BORDES ANTIDESLIZANTES.	- JEFE DE TURNO

OP. DE COCINAS Y PRENSAS	PRENSADO	ENCENDIDO DE EQUIPOS	R	Físico	PRESENCIA DE RUIDOS	EXPOSICIÓN A RUIDOS	PÉRDIDA DE LA CAPACIDAD AUDITIVA	INSPECCIÓN PERIÓDICA DE PROTECTOR AUDITIVO, REALIZACIÓN DE PRUEBAS DE AUDIOMETRÍA. USO OBLIGATORIO DE EPPS (PROTECCIÓN AUDITIVA).	1	2	2	3	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- PROGRAMA DE CONSERVACIÓN AUDITIVA. - INSPECCIÓN DE USO CORRECTO DE EPP. - REALIZAR MONITOREO DE DOSIMETRÍA DE RUIDO. - IMPLEMENTAR CATILLA DE USO CORRECTO DE PROTECCIÓN AUDITIVA.	- JEFE DE TURNO
OP. DE COCINAS Y PRENSAS	PRENSADO	ENCENDIDO DE EQUIPOS	R	Físico	ILUMINACIÓN INADECUADA EN EL TRABAJO NOCTURNO	ERGONOMICO POR CONDICIONES DE ILUMINACIÓN INADECUADAS	GOLPES, CONTUSIONES, LASERACIONES, CANSANCIO.	INSPECCIONES DE LUGARES DE TRABAJO.	1	3	2	3	9	2	IMPORTANTE	18	SIGNIFICATIVO	- MANTENIMIENTO DE LUMINARIAS. - REALIZAR MONITOREO DE ILUMINACIÓN EN EL PUESTO DE TRABAJO.	- JEFE DE TURNO
OP. DE COCINAS Y PRENSAS	PRENSADO	ENCENDIDO DE EQUIPOS	R	Localivo	OBJETOS, EQUIPOS	GOLPES CONTRA OBJETOS/EQUIPOS	TRAUMATISMOS, CONTUSIONES, LASERACIONES	USO DE CASCO DE SEGURIDAD CON BARBQUEJO, SEÑALIZACIÓN, INSPECCIÓN DE ÁREAS.	1	2	2	3	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- REALIZAR INSPECCIONES INOPINADAS. - INSPECCIONAR EL USO CORRECTO DEL EPP. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO CORRECTO DE EPP. - IMPLEMENTAR LINEAMIENTOS DE ORDEN Y LIMPIEZA.	- JEFE DE TURNO
OP. DE COCINAS Y PRENSAS	PRENSADO	REGULACION DEL PRENSADO	R	Eléctrico	ELECTRICIDAD DIRECTA E INDIRECTA	CONTACTO ELECTRICO	SHOCK ELECTRICO, PARO CARDIO RESPIRATORIO, QUEMADURAS I, II, III, MUERTE POR ELECTROCUCIÓN	MANTENER AMBIENTES SECOS, MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELECTRICAS, CAPACITACIONES EN RIESGOS ESPECIFICOS, PERMISO DE TRABAJO, USO DE CASCO DIELECTRICO.	1	3	2	3	9	3	INTOLERABLE	27	SIGNIFICATIVO	- SENSIBILIZACIÓN AL PERSONAL PARA LA MANIPULACIÓN DE EQUIPOS ENERGIZADOS CON MANOS SECAS. - IMPLEMENTAR HERMETIZACIÓN DE TABLEROS ELECTRICOS EN ZONA HUMEDA. - MANTENIMIENTO DE SISTEMAS PUESTA A TIERRA. - MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELECTRICAS. - IMPLEMENTAR PROCEDIMIENTO DE MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS.	- JEFE DE TURNO
OP. DE COCINAS Y PRENSAS	PRENSADO	REGULACION DEL PRENSADO	R	Localivo	PISOS RESBALADIZOS, IRREGULAR Y/O OBSTÁCULOS EN EL PISO, USO DE ESCALERAS	CAIDA DEL MISMO Y DE DISTINTO NIVEL	LESIONES, CONTUSIONES, FRACTURAS, TRUMATISMOS, MUE RTE	USO DE BARANDAS, CAPACITACIONES EN RIESGOS ESPECIFICOS, USO DE EPP (BOTAS ANTIDESLIZANTES), SEÑALÉTICA DE RIESGOS.	1	2	2	3	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA. - CAPACITAR AL PERSONAL EN RESBALONES, TROPEZOS Y CAÍDAS. - SENSIBILIZARLO EN EL USO DE BARANDAS DE SEGURIDAD. - IMPLEMENTAR PROGRAMA DE ORDEN Y LIMPIEZA. - IMPLEMENTAR BORDES ANTIDESLIZANTES.	- JEFE DE TURNO
OP. DE COCINAS Y PRENSAS	PRENSADO	REGULACION DEL PRENSADO	R	Físico	PRESENCIA DE RUIDOS	EXPOSICIÓN A RUIDOS	PÉRDIDA DE LA CAPACIDAD AUDITIVA	INSPECCIÓN PERIÓDICA DE PROTECTOR AUDITIVO, REALIZACIÓN DE PRUEBAS DE AUDIOMETRÍA. USO OBLIGATORIO DE EPPS (PROTECCIÓN AUDITIVA).	1	2	2	3	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- PROGRAMA DE CONSERVACIÓN AUDITIVA. - INSPECCIÓN DE USO CORRECTO DE EPP. - REALIZAR MONITOREO DE DOSIMETRÍA DE RUIDO. - IMPLEMENTAR CATILLA DE USO CORRECTO DE PROTECCIÓN AUDITIVA.	- JEFE DE TURNO

OP. DE COCINAS Y PRENSAS	PRENSADO	REGULACION DEL PRENSADO	R	Mecánico	PIEZAS MÓVILES(ENGRANAJES, CADENAS, POLEAS, TRANSMISIONES)	ATRAPAMIENTO POR PIEZAS EN MOVIMIENTO	FRACTURA MUTILACIÓN, SECCIONAMIENTO DE EXTREMIDAD SUPERIOR	SEÑALÉTICA, PROGRAMA DE INSTALACION DE GUARDAS. CAPACITACIÓN EN RIESGOS ESPECÍFICO., GUARDAS DE SEGURIDAD.,	1	2	2	3	8	3	IMPORTANTE	24	SIGNIFICATIVO	- DAR CUMPLIMIENTO AL PLAN / PROGRAMA DE MANTENIMIENTO DE PROTECCIONES COLECTIVAS. - INSPECCIÓN INOPINADA. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE CUIDADO CON TUS MANOS.	- JEFE DE TURNO
OP. DE COCINAS Y PRENSAS	PRENSADO	REGULACION DEL PRENSADO	R	Físico	TRABAJO A LA INTERPERIE	EXPOSICIÓN A RADIACIÓN SOLAR	IRRITACIÓN, QUEMADURAS POR RADIACIÓN UV	CAPACITAR EN EL RIESGO ESPECÍFICO. USO DE PROTECTOR SOLAR. USO DE EPP (UNIFORME, LENTES, CASCO)	1	2	2	3	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- INSPECCIÓN DE USOCORRECTO DE EPP. - CAPACITACIÓN EN USO CORRECTO DE PROTECTORSOLAR. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO CORRECTO DE PROTECTORSOLAR.	- JEFE DE TURNO
OP. DE COCINAS Y PRENSAS	PRENSADO	REGULACION DEL PRENSADO	R	Locativo	TRÁNSITO POR PLANTA	CONTACTO CON VEHÍCULOS EN CIRCULACIÓN	CONTUSIONES, MUERTE POR ATROPELLO	SEÑALIZACIÓN DE ZONAS DE TRÁNSITO. SEÑALIZACIÓN DE LÍMITE DE VELOCIDAD (10KM/H), UNIFORME CON CINTAS REFLECTIVAS.	1	1	1	3	6	3	IMPORTANTE	18	SIGNIFICATIVO	MANTENIMIENTO DE SEÑALIZACIÓN DE ZONAS DE TRÁNSITO.	- JEFE DE TURNO
OP. DE COCINAS Y PRENSAS	PRENSADO	LIMPIEZA DE PRENSAS	R	Físico	ILUMINACION INADECUADA EN EL TRABAJO NOCTURNO	ERGONOMICO POR CONDICIONES DE ILUMINACIÓN INADECUADAS	GOLPES, CONTUSIONES, LASERACIONES, CANSANCIO.	INSPECCIONES DE LUGARES DE TRABAJO.	1	3	2	3	9	2	IMPORTANTE	18	SIGNIFICATIVO	- MANTENIMIENTO DE LUMINARIAS. - REALIZAR MONITOREO DE ILUMINACIÓN EN EL PUESTODE TRABAJO.	- JEFE DE TURNO
OP. DE COCINAS Y PRENSAS	PRENSADO	LIMPIEZA DE PRENSAS	R	Locativo	OBJETOS, EQUIPOS	GOLPES CONTRA OBJETOS/EQUIPOS	TRAUMATISMOS, CONTUSIONES, LASERACIONES	USO DE CASCO DE SEGURIDAD CON BARBIQUEJO. SEÑALIZACIÓN. INSPECCIÓN DE ÁREAS.	1	2	2	3	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- REALIZAR INSPECCIONES INOPINADAS. - INSPECCIONAR EL USO CORRECTO DEL EPP. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO CORRECTO DE EPP. - IMPLEMENTAR LINEAMIENTOSDE ORDEN Y LIMPIEZA.	- JEFE DE TURNO
OP. DE COCINAS Y PRENSAS	PRENSADO	LIMPIEZA DE PRENSAS	NR	Químico	RESIDUOS DE PESCADO DESCOMPUESTO	INHALACION DE GASES TOXICOS DERESIDUOS DE PESCADO EN DESCOMPOSICIÓN	INTOXICACION, ASFIXIA, MUERTE	SENSIBILIZACIÓN EN RIESGO ESPECIFICO. CAPACITACION EN PRIMEROS AUXILIOS, VENTILACION, USO DE EPP (PROTECCION RESPIRATORIA)	1	3	2	2	8	3	IMPORTANTE	24	SIGNIFICATIVO	- INSPECCIÓN DE USO CORRECTO DE EPP. - IMPLEMENTAR CARTILLA Y CAPACITAR EN EL USOCORRECTO DE RESPIRADOR. - INSPECCIÓN DE EQUIPOS DE EMERGENCIA.	- JEFE DE TURNO
OP. DE COCINAS Y PRENSAS	PRENSADO	LIMPIEZA DE PRENSAS	NR	Químico	MANIPULACION DE SODA CAUSTICA	CONTACTO DE LA PIEL CON SUSTANCIAS QUIMICAS DAÑINAS, CORROSIVAS	DERMATITIS POR CONTACTO, QUEMADURAS, MUERTE	USO DE LENTES, GUAANTES DE POLIPROPILENO Y BOTAS DE JEBE. DUCHAS. BRIGADA DE PRIMEROS AUXILIOS.	1	3	2	2	8	3	IMPORTANTE	24	SIGNIFICATIVO	- INSPECCIÓN USO CORRECTO DE EPP. - CAPACITACIÓN DE MANIPULACIÓN DE SODA CAÚSTICA. - CAPACITACIÓN EN HOJASDE SEGURIDAD DE PRODUCTOS QUIMICOS.	- JEFE DE TURNO

OP. DE COCINAS Y PRENSAS	PRENSADO	LIMPIEZA DE PRENSAS	NR	Químico	MANIPULACION DE SODA CAUSTICA	CONTACTO DE LA VISTA CON SUSTANCIAS QUIMICAS DANINAS, CORROSIVAS	IRRITACIÓN SEVERA, DETERIORO PERMANENTE DE LA VISTA, CEGUERA	USO DE LENTES, GUANTES DE POLIPROPILENO Y BOTAS DE JEJE. LAVA OJOS. BRIGADA DEPRIMEROS AUXILIOS.	1	3	2	2	8	3	IMPORTANTE	24	SIGNIFICATIVO	- INSPECCIÓN USO CORRECTO DE EPP.- CAPACITACIÓN DE MANIPULACIÓN DE SODA CAUSTICA- CAPACITACIÓN EN HOJAS DE SEGURIDAD DE PRODUCTOS QUÍMICOS.	- JEFE DE TURNO
OP. DE COCINAS Y PRENSAS	PRENSADO	LIMPIEZA DE PRENSAS	NR	Locativo	MANIPULACIÓN DE MANGUERA	EXPOSICIÓN A POSTURA INADECUADA / FORZADA	HOMBRO DOLORSO, LUMBALGIA, CERVICALGIA.	SENSIBILIZACIÓN EN EL RIESGO ESPECÍFICO (CHARLA DE 5 MIN) EVALUACIONES MÉDICAS.	1	3	2	2	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- CAPACITACIÓN EN ERGONOMÍA. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE ERGONOMÍA. - REALIZAR EVALUACIÓN DE FACTORES DE RIESGOS DISERGONÓMICOS.	- JEFE DE TURNO
OP. DE COCINAS Y PRENSAS	PRENSADO	LIMPIEZA DE PRENSAS	NR	Mecánico	USO DE HIDROLAVADORA	CAÍDAS AL MISMO NIVEL	GOLPES, CONTUSIONES, TORCEDURAS	CAPACITACIÓN EN EL USO DE HIDROLAVADORA. PROTOCOLO DE EMERGENCIA. USO DE EPP.	1	3	1	2	7	2	MODERADO	14	NO SIGNIFICATIVO	- INSPECCIÓN DE USOCORRECTO DE EPP. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE USODE HIDROLAVADORA. - DELIMITACIÓN DE ÁREA DE TRABAJO. - ORDEN Y LIMPIEZA EN EL LUGAR DE TRABAJO. - REALIZAR ATS Y PETAR.	- JEFE DE TURNO
OP. DE COCINAS Y PRENSAS	PRENSADO	LIMPIEZA DE PRENSAS	NR	Mecánico	USO DE HIDROLAVADORA (CHORRO DE AGUA DE 400 bar)	CONTACTO CON CHORRO DE AGUA A PRESIÓN DE HIDROLAVADORA	CORTES CON CHORRO DE AGUA, AMPUTACIONES	CAPACITACIÓN EN EL USO DE HIDROLAVADORA. PROTOCOLO DE EMERGENCIA. USO DE EPP (TRAJE DE AGUA)	1	3	2	2	8	3	IMPORTANTE	24	SIGNIFICATIVO	- INSPECCIÓN DE USOCORRECTO DE EPP. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO CORRECTO DE LOS EPP. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE USODE HIDROLAVADORA. - IMPLEMENTAR INDUMENTARIA SEMI RIGIDO PARA USO DE HIDROLAVADORA.	- JEFE DE TURNO
OP. DE COCINAS Y PRENSAS	PRENSADO	LIMPIEZA DE PRENSAS	NR	Eléctrico	CONEXIÓN ELECTRICA DE HIDROLAVADORA	CONTACTO ELECTRIC O	SHOCK ELECTRICO, PARO CARDIO RESPIRATORIO, QUEMADURAS I, II, III, MUERTE POR ELECTROCUCIÓN	CONEXIÓN DE HIDROLAVADORA FUERA DEL ÁREA DE LAVADO. CAPACITACIONES EN RIESGOS ESPECÍFICOS, LLENADO DE PETAR Y ATS	1	3	2	2	8	3	IMPORTANTE	24	SIGNIFICATIVO	- LLENADO DE ATS Y PETAR., - MANTENIMIENTO DE SISTEMAS PUESTA A TIERRA. - MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELECTRICAS.	- JEFE DE TURNO

OP. SECADORES A VAPOR	PREPARACIÓN Y TRANSPORTE DE TORTA INTEGRAL	ENCENDIDO DE EQUIPOS	R	Eléctrico	ELECTRICIDAD DIRECTA E INDIRECTA	CONTACTO ELECTRIC O	SHOCK ELECTRICO, PARO CARDIO RESPIRATORIO, QUEMADURAS I, II, III, MUERTE POR ELECTROCUCIÓN	MANTENER AMBIENTES SECOS, MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELECTRICAS, CAPACITACIONES EN RIESGOS ESPECIFICOS, PERMISO DE TRABAJO, USO DE CASCO DIELECTRICO.	1	3	2	3	9	3	INTOLERABLE	27	SIGNIFICATIVO	<ul style="list-style-type: none"> - SENSIBILIZACIÓN AL PERSONAL PARA LA MANIPULACIÓN DE EQUIPOS ENERGIZADOS CON MANOS SECAS. - IMPLEMENTAR HERMETIZACIÓN DE TABLEROS ELECTRICOS EN ZONA HÚMEDA. - MANTENIMIENTO DE SISTEMAS PUESTA A TIERRA. - MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELECTRICAS. - IMPLEMENTAR PROCEDIMIENTO DE MANTENIMIENTO DE 	- JEFE DE TURNO
OP. SECADORES A VAPOR	PREPARACIÓN Y TRANSPORTE DE TORTA INTEGRAL	ENCENDIDO DE EQUIPOS	R	Físico	PRESENCIA DE RUIDOS	EXPOSICIÓN A RUIDOS	PÉRDIDA DE LA CAPACIDAD AUDITIVA	INSPECCIÓN PERIODICA DE PROTECTOR AUDITIVO, REALIZACION DE PRUEBAS DE AUDIOMETRIA, USO OBLIGATORIO DE EPPS (PROTECCIÓN AUDITIVA).	1	2	2	3	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	<ul style="list-style-type: none"> - PROGRAMA DE CONSERVACIÓN AUDITIVA. - INSPECCIÓN DE USO CORRECTO DE EPP. - REALIZAR MONITOREO DE DOSIMETRIA DE RUIDO. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO CORRECTO DE PROTECCIÓN AUDITIVA. 	- JEFE DE TURNO
OP. SECADORES A VAPOR	PREPARACIÓN Y TRANSPORTE DE TORTA INTEGRAL	ENCENDIDO DE EQUIPOS	R	Mecánico	PIEZAS MÓVILES (ENGRANAJES, CADENAS, POLEAS, TRANSMISIONES)	ATRAPAMIENTO POR PIEZAS EN MOVIMIENTO	FRACTURA MULTILACIÓN, SECCIONAMIENTO DE EXTREMIDAD SUPERIOR	SEÑALÉTICA, PROGRAMA DE INSTALACIÓN DE GUARDAS, CAPACITACIÓN EN RIESGOS ESPECÍFICO.	1	2	2	3	8	3	IMPORTANTE	24	SIGNIFICATIVO	<ul style="list-style-type: none"> - IMPLEMENTAR Y DAR CUMPLIMIENTO AL PLAN / PROGRAMA DE MANTENIMIENTO DE PROTECCIONES COLECTIVAS. - INSPECCIÓN INOPINADA. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE CUIDADO CON TUS MANOS. 	- JEFE DE TURNO
OP. SECADORES A VAPOR	PREPARACIÓN Y TRANSPORTE DE TORTA INTEGRAL	ENCENDIDO DE EQUIPOS	R	Físico	ILUMINACIÓN INADECUADA EN EL TRABAJO NOCTURNO	ERGONOMICO POR CONDICIONES DE ILUMINACIÓN INADECUADAS	GOLPES, CONTUSIONES, LASERACIONES, CANSANCIO.	INSPECCIONES DE LUGARES DE TRABAJO.	1	3	2	3	9	2	IMPORTANTE	18	SIGNIFICATIVO	<ul style="list-style-type: none"> - MANTENIMIENTO DE LUMINARIAS.- REALIZAR MONITOREO DE ILUMINACIÓN EN EL PUESTO DE TRABAJO. 	- JEFE DE TURNO
OP. SECADORES A VAPOR	PREPARACIÓN Y TRANSPORTE DE TORTA INTEGRAL	ENCENDIDO DE EQUIPOS	R	Locativo	OBJETOS, EQUIPOS	GOLPES CONTRA OBJETOS/EQUIPOS	TRAUMATISMOS, CONTUSIONES, LASERACIONES	USO DE CASCO DE SEGURIDAD CON BARBIQUEJO, SEÑALIZACIÓN, INSPECCIÓN DE ÁREAS.	1	2	2	3	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	<ul style="list-style-type: none"> - REALIZAR INSPECCIONES INOPINADAS. - INSPECCIONAR EL USO CORRECTO DEL EPP. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO CORRECTO DE EPP. - IMPLEMENTAR LINEAMIENTOS DE ORDEN Y LIMPIEZA. 	- JEFE DE TURNO
OP. SECADORES A VAPOR	PREPARACIÓN Y TRANSPORTE DE TORTA INTEGRAL	TRANSPORTE DE TORTA INTEGRAL	R	Eléctrico	ELECTRICIDAD DIRECTA E INDIRECTA	CONTACTO ELECTRIC O	SHOCK ELECTRICO, PARO CARDIO RESPIRATORIO, QUEMADURAS I, II, III, MUERTE POR ELECTROCUCIÓN	MANTENER AMBIENTES SECOS, MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELECTRICAS, CAPACITACIONES EN RIESGOS ESPECIFICOS, PERMISO DE TRABAJO, USO DE CASCO DIELECTRICO.	1	3	2	3	9	3	INTOLERABLE	27	SIGNIFICATIVO	<ul style="list-style-type: none"> - SENSIBILIZACIÓN AL PERSONAL PARA LA MANIPULACIÓN DE EQUIPOS ENERGIZADOS CON MANOS SECAS. - IMPLEMENTAR HERMETIZACIÓN DE TABLEROS ELECTRICOS EN ZONA HÚMEDA. - MANTENIMIENTO DE SISTEMAS PUESTA A TIERRA. - MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELECTRICAS. - IMPLEMENTAR PROCEDIMIENTO DE MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELECTRICAS. 	- JEFE DE TURNO

OP. SECADORES A VAPOR	PREPARACIÓN Y TRANSPORTE DE TORTA INTEGRAL	TRANSPORTE DE TORTA INTEGRAL	R	Físico	PRESENCIA DE RUIDOS	EXPOSICIÓN A RUIDOS	PÉRDIDA DE LA CAPACIDAD AUDITIVA	INSPECCIÓN PERIÓDICA DE PROTECTOR AUDITIVO, REALIZACIÓN DE PRUEBAS DE AUDIOMETRÍA. USO OBLIGATORIO DE EPPS (PROTECCIÓN AUDITIVA).	1	2	2	3	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- PROGRAMA DE CONSERVACIÓN AUDITIVA. - INSPECCIÓN DE USO CORRECTO DE EPP. - REALIZAR MONITOREO DE DOSIMETRÍA DE RUIDO. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO CORRECTO DE PROTECCIÓN AUDITIVA.	- JEFE DE TURNO
OP. SECADORES AIRE CALIENTE/ KONUS	PREPARACIÓN Y TRANSPORTE DE TORTA INTEGRAL	LIMPIEZA DE THs PISOS	R	Físico	ILUMINACIÓN INADECUADA EN EL TRABAJO NOCTURNO	ERGONOMÍA POR CONDICIONES DE ILUMINACIÓN INADECUADAS	GOLPES, CONTUSIONES, LASERACIONES, CAÑANCO.	INSPECCIONES DE LUGARES DE TRABAJO.	1	3	2	3	9	2	IMPORTANTE	18	SIGNIFICATIVO	- MANTENIMIENTO DE LUMINARIAS. - REALIZAR MONITOREO DE ILUMINACIÓN EN EL PUESTO DE TRABAJO.	- JEFE DE TURNO
OP. SECADORES AIRE CALIENTE/ KONUS	PREPARACIÓN Y TRANSPORTE DE TORTA INTEGRAL	LIMPIEZA DE THs PISOS	NR	Locativo	TRABAJO EN ALTURA (MAYOR A 1.80 M)	CAIDAS A DISTINTO NIVEL	FRACTURA Y CONTUSIONES, TRAUMATISMOS, MUERTE.	USO DE BARANDAS, SEÑALÉTICA, CAPACITACIONES EN CONTROLES OPERACIONALES, SOLICITUD DE PERMISO DE TRABAJO (PETAR), USO DE ARNES DE SEGURIDAD. USO DE EPP COMPLETO.	1	2	2	2	7	3	IMPORTANTE	21	SIGNIFICATIVO	- IMPLEMENTAR Y DAR CUMPLIMIENTO AL PLAN / PROGRAMA DE MANTENIMIENTO DE PROTECCIONES COLECTIVAS. - INSPECCIÓN PRE USO DE ARNES DE SEGURIDAD. - CAPACITAR AL PERSONAL EN EL USO CORRECTO DE ARNES DE SEGURIDAD. - ASEGURAR LLENADO DE ATS Y PETAR ANTES DE LOS TRABAJOS DE ALTURA. - INSPECCIÓN DEL USO CORRECTO DE EPP. - IMPLEMENTAR TARJETAS DE OPERATIVIDAD DE PLATAFORMAS / ANDAMIO.	- JEFE DE TURNO
OP. SECADORES AIRE CALIENTE/ KONUS	PREPARACIÓN Y TRANSPORTE DE TORTA INTEGRAL	LIMPIEZA DE THs PISOS	R	Locativo	OBJETOS, EQUIPOS	GOLPES CONTRA OBJETOS/EQUIPOS	TRAUMATISMOS, CONTUSIONES, LASERACIONES	USO DE CASCO DE SEGURIDAD CON BARBIQUEJO, SEÑALIZACIÓN, INSPECCIÓN DE ÁREAS.	1	2	2	3	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- REALIZAR INSPECCIONES INOPINADAS. - INSPECCIONAR EL USO CORRECTO DEL EPP. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO CORRECTO DE EPP. - IMPLEMENTAR LINEAMIENTOS DE ORDEN Y LIMPIEZA.	- JEFE DE TURNO
OP. SECADORES AIRE CALIENTE/ KONUS	PREPARACIÓN Y TRANSPORTE DE TORTA INTEGRAL	LIMPIEZA DE THs PISOS	R	Locativo	MANIPULACIÓN DE HERRAMIENTAS/ OBJETOS	GOLPEADO POR CAIDA DE HERRAMIENTAS /OBJETOS	TRAUMATISMOS, CONTUSIONES	USO DE EPP (CASCO, ZAPATOS DE SEGURIDAD, LENTES, BARBIQUEJO) . INSPECCIÓN PERIÓDICA DE USO DE EPP. SEÑALIZACIÓN DE USO OBLIGATORIO DE EPP.	1	1	2	2	6	2	MODERADO	12	NO SIGNIFICATIVO	- INSPECCIÓN DE USO CORRECTO DE EPP. - INSPECCIÓN DE PRE USO DE HERRAMIENTAS.	- JEFE DE TURNO
OP. SECADORES AIRE CALIENTE/ KONUS	PREPARACIÓN Y TRANSPORTE DE TORTA INTEGRAL	LIMPIEZA DE THs PISOS	R	Químico	PRESENCIA DE MATERIAL PARTICULADO	INHALACIÓN DE MATERIAL PARTICULADO	NEUMOCOCONIOSIS, IRRITACIÓN ALERGIAS, RESPIRATORIAS	INSPECCIÓN PERIÓDICA DE EPP. SENSIBILIZACIÓN EN RIESGO ESPECÍFICO, VENTILACIÓN NATURAL	1	3	2	2	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- INSPECCIÓN DE USO CORRECTO DE EPP. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO CORRECTO DE RESPIRADOR.	- JEFE DE TURNO
OP. SECADORES AIRE CALIENTE/ KONUS	PREPARACIÓN Y TRANSPORTE DE TORTA INTEGRAL	LIMPIEZA DE THs PISOS	R	Químico	PRESENCIA DE MATERIAL PARTICULADO	CONTACTO DE LA VISTA CON SUSTANCIAS O AGENTES DAÑINOS	IRRITACIÓN, INCOMODIDAD, CONJUNTIVITIS	USO DE LENTES DE SEGURIDAD. SENSIBILIZACIÓN EN EL RIESGO ESPECÍFICO.	1	3	2	2	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- INSPECCIONAR EL USO CORRECTO DE EPP. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO DE LAVAJOS. - INSPECCIÓN DE LAVAJOS.	- JEFE DE TURNO

OP. POZAS DE ALMACENAMIENTO DE PESCADO	MOLIENDA HÚMEDA	ENCENDIDO DE EQUIPOS	R	Eléctrico	ELECTRICIDAD DIRECTA E INDIRECTA	CONTACTO ELECTRIC O	SHOCK ELECTRICO, PARO CARDIO RESPIRATORIO, QUEMADURAS I, II, III, MUERTE POR ELECTROCUCIÓN	MANTENER AMBIENTES SECOS, MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELECTRICAS, CAPACITACIONES EN RIESGOS ESPECIFICOS, PERMISO DE TRABAJO, USO DE CASCO DIELECTRICO.	1	3	2	3	9	3	INTOLERABLE	27	SIGNIFICATIVO	- SENSIBILIZACIÓN AL PERSONAL PARA LA MANIPULACIÓN DE EQUIPOS ENERGIZADOS CON MANOS SECAS. - IMPLEMENTAR HERMETIZACIÓN DE TABLEROS ELECTRICOS EN ZONA HÚMEDA. - MANTENIMIENTO DE SISTEMAS PUESTA A TIERRA. - MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELECTRICAS. - IMPLEMENTAR PROCEDIMIENTO DE MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELECTRICAS.	- JEFE DE TURNO
OP. POZAS DE ALMACENAMIENTO DE PESCADO	MOLIENDA HÚMEDA	ENCENDIDO DE EQUIPOS	R	Físico	PRESENCIA DE RUIDOS	EXPOSICIÓN A RUIDOS	PÉRDIDA DE LA CAPACIDAD AUDITIVA	INSPECCIÓN PERIODICA DE PROTECTOR AUDITIVO, REALIZACIÓN DE PRUEBAS DE AUDIOMETRIA, USO OBLIGATORIO DE EPPS (PROTECCIÓN AUDITIVA).	1	2	2	3	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- PROGRAMA DE CONSERVACIÓN AUDITIVA. - INSPECCIÓN DE USO CORRECTO DE EPP. - REALIZAR MONITOREO DE DOSIMETRÍA DE RUIDO. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO CORRECTO DE PROTECCIÓN AUDITIVA.	- JEFE DE TURNO
OP. POZAS DE ALMACENAMIENTO DE PESCADO	MOLIENDA HÚMEDA	ENCENDIDO DE EQUIPOS	R	Mecánico	PIEZAS MÓVILES (ENGRANAJES, CADENAS, POLEAS, TRANSMISIONES)	ATRAPAMIENTO POR PIEZAS EN MOVIMIENTO	FRACTURA MUTILACIÓN, SECCIONAMIENTO DE EXTREMIDAD SUPERIOR	SEÑALÉTICA, PROGRAMA DE INSTALACIÓN DE GUARDAS, CAPACITACIÓN EN RIESGOS ESPECÍFICO.	1	2	2	3	8	3	IMPORTANTE	24	SIGNIFICATIVO	- IMPLEMENTAR Y DAR CUMPLIMIENTO AL PLAN / PROGRAMA DE MANTENIMIENTO DE PROTECCIONES COLECTIVAS. - INSPECCIÓN INOPINADA. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE CUIDADO CON TUS MANOS.	- JEFE DE TURNO
OP. POZAS DE ALMACENAMIENTO DE PESCADO	MOLIENDA HÚMEDA	MOLIENDA HUMEDA	R	Eléctrico	ELECTRICIDAD DIRECTA E INDIRECTA	CONTACTO ELECTRIC O	SHOCK ELECTRICO, PARO CARDIO RESPIRATORIO, QUEMADURAS I, II, III, MUERTE POR ELECTROCUCIÓN	MANTENER AMBIENTES SECOS, MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELECTRICAS, CAPACITACIONES EN RIESGOS ESPECIFICOS, PERMISO DE TRABAJO, USO DE CASCO DIELECTRICO.	1	3	2	3	9	3	INTOLERABLE	27	SIGNIFICATIVO	- SENSIBILIZACIÓN AL PERSONAL PARA LA MANIPULACIÓN DE EQUIPOS ENERGIZADOS CON MANOS SECAS. - IMPLEMENTAR HERMETIZACIÓN DE TABLEROS ELECTRICOS EN ZONA HÚMEDA. - MANTENIMIENTO DE SISTEMAS PUESTA A TIERRA. - MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELECTRICAS. - IMPLEMENTAR PROCEDIMIENTO DE MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELECTRICAS.	- JEFE DE TURNO
OP. POZAS DE ALMACENAMIENTO DE PESCADO	MOLIENDA HÚMEDA	MOLIENDA HUMEDA	R	Locativo	PISOS RESBALADIZOS, IRREGULAR Y/O OBSTÁCULOS EN EL PISO, USO DE ESCALERAS	CAIDA DEL MISMO Y DE DISTINTO NIVEL	LESIONES, CONTUSIONES, FRACTURAS, TRUMATISMOS, MUERTE	USO DE BARANDAS, CAPACITACIONES EN RIESGOS ESPECIFICOS, USO DE EPP (BOTAS ANTIDESLIZANTES), SEÑALÉTICA DE RIESGOS.	1	2	2	3	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- INFRAESTRUCTURA. - CAPACITAR AL PERSONAL EN RESBALONES, TROPEZOS Y CAÍDAS. - SENSIBILIZARLO EN EL USO DE BARANDAS DE SEGURIDAD. - IMPLEMENTAR PROGRAMA DE ORDEN Y LIMPIEZA. - IMPLEMENTAR BORDES ANTIDESLIZANTES.	- JEFE DE TURNO
OP. POZAS DE ALMACENAMIENTO DE PESCADO	MOLIENDA HÚMEDA	MOLIENDA HUMEDA	R	Físico	PRESENCIA DE RUIDOS	EXPOSICIÓN A RUIDOS	PÉRDIDA DE LA CAPACIDAD AUDITIVA	INSPECCIÓN PERIODICA DE PROTECTOR AUDITIVO, REALIZACIÓN DE PRUEBAS DE AUDIOMETRIA, USO OBLIGATORIO DE EPPS (PROTECCIÓN AUDITIVA).	1	2	2	3	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- PROGRAMA DE CONSERVACIÓN AUDITIVA. - INSPECCIÓN DE USO CORRECTO DE EPP. - REALIZAR MONITOREO DE DOSIMETRÍA DE RUIDO. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO CORRECTO DE PROTECCIÓN AUDITIVA.	- JEFE DE TURNO

OP. POZAS DE ALMACENAMIENTO DE PESCADO	MOLIENDA HÚMEDA	MOLIENDA HUMEDA	R	Mecánico	PIEZAS MÓVILES(ENGRANAJES, CADENAS, POLEAS, TRANSMISIONES)	ATRAPAMIENTO POR PIEZAS EN MOVIMIENTO	FRACTURA MUTILACIÓN, SECCIONAMIENTO DE EXTREMIDAD SUPERIOR	SEÑALÉTICA. PROGRAMA DE INSTALACIÓN DE GUARDAS. CAPACITACIÓN EN RIESGOS ESPECÍFICO.	1	2	2	3	8	3	IMPORTANTE	24	SIGNIFICATIVO	- IMPLEMENTAR Y DAR CUMPLIMIENTO AL PLAN / PROGRAMA DE MANTENIMIENTO DE PROTECCIONES COLECTIVAS. - INSPECCIÓN INOPINADA. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE CUIDADO CON TUS MANOS.	- JEFE DE TURNO
OP. POZAS DE ALMACENAMIENTO DE PESCADO	MOLIENDA HÚMEDA	MOLIENDA HUMEDA	R	Físico	TRABAJO A LA INTERPERIE	EXPOSICIÓN A RADIACIÓN SOLAR	IRRITACIÓN, QUEMADURAS POR RADIACIÓN UV	CAPACITAR EN EL RIESGO ESPECÍFICO. USO DE PROTECTOR SOLAR. USO DE EPP (UNIFORME, LENTES, CASCO)	1	2	2	3	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- INSPECCIÓN DE USO CORRECTO DE EPP. - CAPACITACIÓN EN USO CORRECTO DE PROTECTORSOLAR. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO CORRECTO DE PROTECTORSOLAR.	- JEFE DE TURNO
OP. POZAS DE ALMACENAMIENTO DE PESCADO	MOLIENDA HÚMEDA	MOLIENDA HUMEDA	R	Locativo	TRÁNSITO POR PLANTA	CONTACTO CON VEHÍCULOS EN CIRCULACIÓN	CONTUSIONES, MUERTE POR ATROPELLO	SEÑALIZACIÓN DE ZONAS DE TRÁNSITO. SEÑALIZACIÓN DE LÍMITE DE VELOCIDAD (10KM/H), UNIFORME CON CINTAS REFLECTIVAS.	1	1	1	3	6	3	IMPORTANTE	18	SIGNIFICATIVO	MANTENIMIENTO DE SEÑALIZACIÓN DE ZONAS DE TRÁNSITO.	- JEFE DE TURNO
OP. POZAS DE ALMACENAMIENTO DE PESCADO	MOLIENDA HÚMEDA	MOLIENDA HUMEDA	R	Locativo	TRÁNSITO POR PLANTA	CAÍDA AL MISMO NIVEL POR SUPERFICIES RESBALADIZAS	CONTUSIONES, GOLPES	USO DE ZAPATOS DE SEGURIDAD CON SUELA ANTIDESLIZANTE. USO DE EPP. SEÑALIZACIÓN DE USO OBLIGATORIO DE EPP.	1	1	1	3	6	1	TOLERABLE	6	NO SIGNIFICATIVO	ISUPERVISIÓN DE ORDEN Y LIMPIEZA, SUPERVISIÓN DE USO CORRECTO DE EPP.	- JEFE DE TURNO
OP. POZAS DE ALMACENAMIENTO DE PESCADO	MOLIENDA HÚMEDA	MOLIENDA HUMEDA	R	Locativo	TRÁNSITO POR PLANTA	CAÍDA A DISTINTO NIVEL (USO DE ESCALERA)	TRAUMA, LESIONES MÚLTIPLES	USO DE BARANDAS (PASAMANOS), FILOS DE ESCALERAS ANTIDESLIZANTE. ORDEN Y LIMPIEZA DIARIO.	1	1	1	3	6	2	MODERADO	12	NO SIGNIFICATIVO	IMPLEMEMNTAR CARTILLA DE USO DE ESCALERAS. CAPACITAR AL PERSONAL EN RESBALONES, TROPIEZOS Y CAÍDAS. MANTENER ORDEN Y LIMPIEZA EN ESCALERAS.	- JEFE DE TURNO
OP. POZAS DE ALMACENAMIENTO DE PESCADO	MOLIENDA HÚMEDA	MOLIENDA HUMEDA	R	Psicosocial	RELACIONES INTERPERSONALES	CONFLICTOS INTERPERSONALES	BAJO RENDIMIENTO LABORAL / ESTRÉS	CAPACITACIÓN EN HABILIDADES BLANDAS	1	1	1	3	6	2	MODERADO	12	NO SIGNIFICATIVO	CAPACITACIÓN EN COMUNICACIÓN EFECTIVA.	- JEFE DE TURNO
OP. SECADORES A VAPOR	TRANSPORTE DE SEC. ROTADISK A SEC. ROTATUBOS	ENCENDIDO DE EQUIPOS	R	Físico	PRESENCIA DE RUIDOS	EXPOSICIÓN A RUIDOS	PÉRDIDA DE LA CAPACIDAD AUDITIVA	INSPECCIÓN PERIÓDICA DE PROTECTOR AUDITIVO, REALIZACIÓN DE PRUEBAS DE AUDIOMETRÍA. USO OBLIGATORIO DE EPPS (PROTECCIÓN AUDITIVA).	1	2	2	3	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- PROGRAMA DE CONSERVACIÓN AUDITIVA. - INSPECCIÓN DE USO CORRECTO DE EPP. - REALIZAR MONITOREO DE DOSIMETRÍA DE RUIDO. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO CORRECTO DE PROTECCIÓN AUDITIVA.	- JEFE DE TURNO

OP. SECADORES A VAPOR	TRANSPORTE DE SEC. ROTADISK A SEC. ROTATUBOS	ENCENDIDO DE EQUIPOS	R	Mecánico	PIEZAS MÓVILES (ENGRANAJES, CADENAS, POLEAS, TRANSMISIONES)	ATRAPAMIENTO POR PIEZAS EN MOVIMIENTO	FRACTURA MUTILACIÓN, SECCIONAMIENTO DE EXTREMIDAD SUPERIOR	SEÑALÉTICA. PROGRAMA DE INSTALACIÓN DE GUARDAS. CAPACITACIÓN EN RIESGOS ESPECÍFICO.	1	2	2	3	8	3	IMPORTANTE	24	SIGNIFICATIVO	- IMPLEMENTAR Y DAR CUMPLIMIENTO AL PLAN / PROGRAMA DE MANTENIMIENTO DE PROTECCIONES COLECTIVAS. - INSPECCIÓN INOPINADA. - IMPLEMENTAR CARTILLA DECIDUADO CON TUS MANOS.	- JEFE DE TURNO
OP. SECADORES A VAPOR	TRANSPORTE DE SEC. ROTADISK A SEC. ROTATUBOS	ENCENDIDO DE EQUIPOS	R	Físico	ILUMINACION INADECUADA EN EL TRABAJO NOCTURNO	ERGONOMICO POR CONDICIONES DE ILUMINACIÓN INADECUADAS	GOLPES, CONTUSIONES, LASERACIONES, CANSANCIO.	INSPECCIONES DE LUGARES DE TRABAJO.	1	3	2	3	9	2	IMPORTANTE	18	SIGNIFICATIVO	- MANTENIMIENTO DE LUMINARIAS. - REALIZAR MONITOREO DE ILUMINACIÓN EN EL PUESTO DE TRABAJO.	- JEFE DE TURNO
OP. SECADORES A VAPOR	TRANSPORTE DE SEC. ROTADISK A SEC. ROTATUBOS	ENCENDIDO DE EQUIPOS	R	Locativo	OBJETOS, EQUIPOS	GOLPES CONTRA OBJETOS/EQUIPOS	TRAUMATISMOS, CONTUSIONES, LASERACIONES	USO DE CASCO DE SEGURIDAD CON BARBIQUEJO. SEÑALIZACIÓN. INSPECCIÓN DE ÁREAS.	1	2	2	3	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- REALIZAR INSPECCIONES INOPINADAS. - INSPECCIONAR EL USO CORRECTO DEL EPP. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO CORRECTO DE EPP. - IMPLEMENTAR LINEAMIENTOS DE ORDEN Y LIMPIEZA.	- JEFE DE TURNO
OP. SECADORES A VAPOR	TRANSPORTE DE SEC. ROTADISK A SEC. ROTATUBOS	TRANSPORTE DE SCRAP	R	Eléctrico	ELECTRICIDAD DIRECTA E INDIRECTA	CONTACTO ELECTRIC O	SHOCK ELECTRICO, PARO CARDIO RESPIRATORIO, QUEMADURAS I, II, III, MUERTE POR ELECTROCUCIÓN	MANTENER AMBIENTES SECOS, MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELECTRICAS. CAPACITACIONES EN RIESGOS ESPECIFICOS, PERMISO DE TRABAJO. USO DE CASCO DIELECTRICO.	1	3	2	3	9	3	INTOLERABLE	27	SIGNIFICATIVO	- SENSIBILIZACIÓN AL PERSONAL PARA LA MANIPULACIÓN DE EQUIPOS ENERGIZADOS CON MANOS SECAS. - IMPLEMENTAR HERMETIZACIÓN DE TABLEROS ELECTRICOS EN ZONA HÚMEDA. - MANTENIMIENTO DE SISTEMAS PUESTA A TIERRA. - MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELECTRICAS. - IMPLEMENTAR PROCEDIMIENTO DE MANTENIMIENTO DE	- JEFE DE TURNO
OP. SECADORES A VAPOR	TRANSPORTE DE SEC. ROTADISK A SEC. ROTATUBOS	TRANSPORTE DE SCRAP	R	Físico	PRESENCIA DE RUIDOS	EXPOSICIÓN A RUIDOS	PÉRDIDA DE LA CAPACIDAD AUDITIVA	INSPECCIÓN PERIODICA DE PROTECTOR AUDITIVO. REALIZACION DE PRUEBAS DE AUDIOMETRIA. USO OBLIGATORIO DE EPPS (PROTECCIÓN AUDITIVA).	1	2	2	3	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- PROGRAMA DE CONSERVACIÓN AUDITIVA - INSPECCIÓN DE USO CORRECTO DE EPP. - REALIZAR MONITOREO DE DOSIMETRIA DE RUIDO. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO CORRECTO DE PROTECCIÓN AUDITIVA	- JEFE DE TURNO
OP. SECADORES A VAPOR	TRANSPORTE DE SEC. ROTADISK A SEC. ROTATUBOS	TRANSPORTE DE SCRAP	R	Mecánico	PIEZAS MÓVILES (ENGRANAJES, CADENAS, POLEAS, TRANSMISIONES)	ATRAPAMIENTO POR PIEZAS EN MOVIMIENTO	FRACTURA MUTILACIÓN, SECCIONAMIENTO DE EXTREMIDAD SUPERIOR	SEÑALÉTICA. PROGRAMA DE INSTALACIÓN DE GUARDAS. CAPACITACIÓN EN RIESGOS ESPECÍFICO.	1	2	2	3	8	3	IMPORTANTE	24	SIGNIFICATIVO	- IMPLEMENTAR Y DAR CUMPLIMIENTO AL PLAN / PROGRAMA DE MANTENIMIENTO DE PROTECCIONES COLECTIVAS. - INSPECCIÓN INOPINADA. - IMPLEMENTAR CARTILLA DECIDUADO CON TUS MANOS.	- JEFE DE TURNO
OP. SECADORES A VAPOR	TRANSPORTE DE SEC. ROTADISK A SEC. ROTATUBOS	TRANSPORTE DE SCRAP	R	Físico	ILUMINACION INADECUADA EN EL TRABAJO NOCTURNO	ERGONOMICO POR CONDICIONES DE ILUMINACIÓN INADECUADAS	GOLPES, CONTUSIONES, LASERACIONES, CANSANCIO.	INSPECCIONES DE LUGARES DE TRABAJO.	1	3	2	3	9	2	IMPORTANTE	18	SIGNIFICATIVO	- MANTENIMIENTO DE LUMINARIAS. - REALIZAR MONITOREO DE ILUMINACIÓN EN EL PUESTO DE TRABAJO.	- JEFE DE TURNO
OP. SECADORES A VAPOR	TRANSPORTE DE SEC. ROTADISK A SEC. ROTATUBOS	TRANSPORTE DE SCRAP	R	Físico	TRABAJO A LA INTERPERIE	EXPOSICIÓN A RADIACIÓN SOLAR	IRRITACIÓN, QUEMADURAS POR RADIACIÓN UV	CAPACITAR EN EL RIESGO ESPECÍFICO. USO DE PROTECTOR SOLAR. USO DE EPP (UNIFORME, LENTES, CASCO)	1	2	2	3	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- INSPECCIÓN DE USO CORRECTO DE EPP. - CAPACITACIÓN EN USO CORRECTO DE PROTECTORSOLAR. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO CORRECTO DE PROTECTORSOLAR.	- JEFE DE TURNO
OP. SECADORES A VAPOR	TRANSPORTE DE SEC. ROTADISK A SEC. ROTATUBOS	TRANSPORTE DE SCRAP	R	Locativo	TRANSITO POR PLANTA	CONTACTO CON VEHICULOS EN CIRCULACIÓN	CONTUSIONES, MUERTE POR ATROPELLO	SEÑALIZACIÓN DE ZONAS DE TRÁNSITO. SEÑALIZACIÓN DE LÍMITE DE VELOCIDAD (10KM/H), UNIFORME CON CINTAS REFLECTIVAS.	1	1	1	3	6	3	IMPORTANTE	18	SIGNIFICATIVO	MANTENIMIENTO DE SEÑALIZACIÓN DE ZONAS DE TRÁNSITO.	- JEFE DE TURNO

OP. SECADORES A VAPOR	TRANSPORTE DE SEC. ROTADISK A SEC. ROTATUBOS	TRANSPORTE DE SCRAP	R	Locativo	TRANSITO POR PLANTA	CAIDA AL MISMO NIVEL POR SUPERFICIES RESBALADIZAS	CONTUSIONES, GOLPES	USO DE ZAPATOS DE SEGURIDAD CON SUELA ANTIDESLIZANTE, USO DE EPP. SEÑALIZACIÓN DE USO OBLIGATORIO DE EPP.	1	1	1	3	6	1	TOLERABLE	6	NO SIGNIFICATIVO	ISUPERVISIÓN DE ORDEN Y LIMPIEZA, SUPERVISIÓN DE USO CORRECTO DE EPP.	- JEFE DE TURNO
OP. SECADORES AIRE CALIENTE/ KONUS	TRANSPORTE DE SEC. ROTADISK A SEC. ROTATUBOS	LIMPIEZA DE THs PISOS	R	Locativo	OBJETOS, EQUIPOS	GOLPES CONTRA OBJETOS/EQUIPOS	TRAUMATISMOS, CONTUSIONES, LASERACIONES	USO DE CASCO DE SEGURIDAD CON BARBIQUEJO, SEÑALIZACIÓN, INSPECCIÓN DE ÁREAS.	1	2	2	3	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- REALIZAR INSPECCIONES INOPINADAS. - INSPECCIONAR EL USO CORRECTO DEL EPP. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO CORRECTO DE EPP. - IMPLEMENTAR LINEAMIENTOS DE ORDEN Y LIMPIEZA.	- JEFE DE TURNO
OP. SECADORES AIRE CALIENTE/ KONUS	TRANSPORTE DE SEC. ROTADISK A SEC. ROTATUBOS	LIMPIEZA DE THs PISOS	R	Locativo	MANIPULACION DE HERRAMIENTAS/ OBJETOS	GOLPEADO POR CAIDA DE HERRAMIENTAS /OBJETOS	TRAUMATISMOS, CONTUSIONES	USO DE EPP (CASCO, ZAPATOS DE SEGURIDAD, LENTES, BARBIQUEJO) . INSPECCIÓN PERIÓDICA DE USO DE EPP. SEÑALIZACIÓN DE USO OBLIGATORIO DE EPP.	1	1	2	2	6	2	MODERADO	12	NO SIGNIFICATIVO	- INSPECCIÓN DE USO CORRECTO DE EPP. - INSPECCIÓN DE PRE USO DE HERRAMIENTAS.	- JEFE DE TURNO
OP. SECADORES AIRE CALIENTE/ KONUS	TRANSPORTE DE SEC. ROTADISK A SEC. ROTATUBOS	LIMPIEZA DE THs PISOS	R	Químico	PRESENCIA DE MATERIAL PARTICULADO	INHALACION MATERIAL PARTICULADO	NEUMOCOIOSIS, IRRITACION ALERGIAS, RESPIRATORIAS	INSPECCIÓN PERIÓDICA DE EPP. SENSIBILIZACIÓN EN RIESGO ESPECÍFICO, VENTILACION NATURAL	1	3	2	2	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- INSPECCIÓN DE USO CORRECTO DE EPP. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO CORRECTO DE RESPIRADOR.	- JEFE DE TURNO
OP. SECADORES AIRE CALIENTE/ KONUS	TRANSPORTE DE SEC. ROTADISK A SEC. ROTATUBOS	LIMPIEZA DE THs PISOS	R	Químico	PRESENCIA DE MATERIAL PARTICULADO	CONTACTO DE LA VISTA CON SUSTANCIAS O AGENTES DAÑINOS	IRRITACIÓN, INCOMODIDAD, CONJUNTIVITIS	USO DE LENTES DE SEGURIDAD. SENSIBILIZACIÓN EN EL RIESGO ESPECÍFICO.	1	3	2	2	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- INSPECCIONAR EL USO CORRECTO DE EPP. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO DE LAVAOJOS. - INSPECCIÓN DE LAVAOJOS.	- JEFE DE TURNO
OP. SECADORES A VAPOR	SECADO II (EN SEC. ROTATUBOS)	ENCENDIDO DE EQUIPOS	R	Eléctrico	ELECTRICIDAD DIRECTA E INDIRECTA	CONTACTO ELECTRIC O	SHOCK ELECTRICO, PARO CARDIO RESPIRATORIO, QUEMADURAS I, II, III, MUERTE POR ELECTROCUCIÓN	MANTENER AMBIENTES SECOS, MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELECTRICAS, CAPACITACIONES EN RIESGOS ESPECÍFICOS, PERMISO DE TRABAJO, USO DE CASCO DIELECTRICO.	1	3	2	3	9	3	INTOLERABLE	27	SIGNIFICATIVO	- SENSIBILIZACIÓN AL PERSONAL PARA LA MANIPULACIÓN DE EQUIPOS ENERGIZADOS CON MANOS SECAS. - IMPLEMENTAR HERMETIZACIÓN DE TABLEROS ELECTRICOS EN ZONA HÚMEDA. - MANTENIMIENTO DE SISTEMAS PUESTA A TIERRA. - MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELECTRICAS. - IMPLEMENTAR PROCEDIMIENTO DE MANTENIMIENTO DE SISTEMAS PUESTA A TIERRA.	- JEFE DE TURNO
OP. SECADORES A VAPOR	SECADO II (EN SEC. ROTATUBOS)	ENCENDIDO DE EQUIPOS	R	Físico	PRESENCIA DE RUIDOS	EXPOSICIÓN A RUIDOS	PÉRDIDA DE LA CAPACIDAD AUDITIVA	INSPECCIÓN PERIÓDICA DE PROTECTOR AUDITIVO, REALIZACIÓN DE PRUEBAS DE AUDIOMETRIA, USO OBLIGATORIO DE EPPS (PROTECCIÓN AUDITIVA).	1	2	2	3	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- PROGRAMA DE CONSERVACIÓN AUDITIVA. - INSPECCIÓN DE USO CORRECTO DE EPP. - REALIZAR MONITOREO DE DOSIMETRÍA DE RUIDO. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO CORRECTO DE PROTECCIÓN AUDITIVA.	- JEFE DE TURNO
OP. SECADORES A VAPOR	SECADO II (EN SEC. ROTATUBOS)	ENCENDIDO DE EQUIPOS	R	Mecánico	PIEZAS MÓVILES (ENGRANAJES, CADENAS, POLEAS, TRANSMISIONES)	ATRAPAMIENTO POR PIEZAS EN MOVIMIENTO	FRACTURA MUTILACIÓN, SECCIONAMIENTO DE EXTREMIDAD SUPERIOR	SEÑALÉTICA, PROGRAMA DE INSTALACIÓN DE GUARDAS, CAPACITACIÓN EN RIESGOS ESPECÍFICO.	1	2	2	3	8	3	IMPORTANTE	24	SIGNIFICATIVO	- IMPLEMENTAR Y DAR CUMPLIMIENTO AL PLAN / PROGRAMA DE MANTENIMIENTO DE PROTECCIONES COLECTIVAS. - INSPECCIÓN INOPINADA. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE CUIDADO CON TUS MANOS.	- JEFE DE TURNO

OP. SECADORES A VAPOR	SECADO II (EN SEC. ROTATUBOS)	ENCENDIDO DE EQUIPOS	R	Físico	ILUMINACION INADECUADA EN EL TRABAJO NOCTURNO	ERGONOMICO POR CONDICIONES DE ILUMINACIÓN INADECUADAS	GOLPES, CONTUSIONES, LASERACIONES, CANSANCIO.	INSPECCIONES DE LUGARES DE TRABAJO.	1	3	2	3	9	2	IMPORTANTE	18	SIGNIFICATIVO	- MANTENIMIENTO DE LUMINARIAS. - REALIZAR MONITOREO DE ILUMINACIÓN EN EL PUESTO DE TRABAJO.	- JEFE DE TURNO
OP. SECADORES A VAPOR	SECADO II (EN SEC. ROTATUBOS)	ENCENDIDO DE EQUIPOS	R	Locativo	OBJETOS, EQUIPOS	GOLPES CONTRA OBJETOS/EQUIPOS	TRAUMATISMOS, CONTUSIONES, LASERACIONES	USO DE CASCO DE SEGURIDAD CON BARBIQUEJO, SEÑALIZACIÓN, INSPECCIÓN DE ÁREAS.	1	2	2	3	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- REALIZAR INSPECCIONES INOPINADAS. - INSPECCIONAR EL USO CORRECTO DEL EPP. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO CORRECTO DE EPP. - IMPLEMENTAR LINEAMIENTOS DE ORDEN Y LIMPIEZA.	- JEFE DE TURNO
OP. SECADORES A VAPOR	SECADO II (EN SEC. ROTATUBOS)	OPERACIÓN DE SECADO	R	Eléctrico	ELECTRICIDAD DIRECTA E INDIRECTA	CONTACTO ELECTRIC O	SHOCK ELECTRICO, PARO CARDIO RESPIRATORIO, QUEMADURAS I, II, III, MUERTE POR ELECTROCUCIÓN	MANTENER AMBIENTES SECOS, MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELECTRICAS, CAPACITACIONES EN RIESGOS ESPECIFICOS, PERMISO DE TRABAJO, USO DE CASCO DIELECTRICO.	1	3	2	3	9	3	INTOLERABLE	27	SIGNIFICATIVO	- SENSIBILIZACIÓN AL PERSONAL PARA LA MANIPULACIÓN DE EQUIPOS ENERGIZADOS CON MANOS SECAS. - IMPLEMENTAR HERMETIZACIÓN DE TABLEROS ELECTRICOS EN ZONA HÚMEDA - MANTENIMIENTO DE SISTEMAS PUESTA A TIERRA - MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELECTRICAS. - IMPLEMENTAR PROCEDIMIENTO DE MANTENIMIENTO DE	- JEFE DE TURNO
OP. SECADORES A VAPOR	SECADO II (EN SEC. ROTATUBOS)	OPERACIÓN DESECADO	R	Locativo	TRÁNSITO POR PLANTA	CONTACTO CON VEHÍCULOS EN CIRCULACIÓN	CONTUSIONES, MUERTE POR ATROPELLO	SEÑALIZACIÓN DE ZONAS DE TRÁNSITO, SEÑALIZACIÓN DE LÍMITE DE VELOCIDAD (10KM/H), UNIFORME CON CINTAS REFLECTIVAS.	1	1	1	3	6	3	IMPORTANTE	18	SIGNIFICATIVO	MANTENIMIENTO DE SEÑALIZACIÓN DE ZONAS DE TRÁNSITO.	- JEFE DE TURNO
OP. SECADORES A VAPOR	SECADO II (EN SEC. ROTATUBOS)	OPERACIÓN DE SECADO	R	Locativo	TRÁNSITO POR PLANTA	CAÍDA AL MISMO NIVEL POR SUPERFICIES RESBALADIZAS	CONTUSIONES, GOLPES	USO DE ZAPATOS DE SEGURIDAD CON SUELA ANTIDESLIZANTE, USO DE EPP, SEÑALIZACIÓN DE USO OBLIGATORIO DE EPP.	1	1	1	3	6	1	TOLERABLE	6	NO SIGNIFICATIVO	ISUPERVISION DE ORDEN Y LIMPIEZA, SUPERVISION DE USO CORRECTO DE EPP.	- JEFE DE TURNO
OP. SECADORES A VAPOR	SECADO II (EN SEC. ROTATUBOS)	OPERACIÓN DE SECADO	R	Locativo	TRÁNSITO POR PLANTA	CAÍDA A DISTINTO NIVEL (USO DE ESCALERA)	TRAUMA, LESIONES MÚLTIPLES	USO DE BARANDAS (PASAMANOS), FILOS DE ESCALERAS ANTIDESLIZANTE, ORDEN Y LIMPIEZA DIARIO.	1	1	1	3	6	2	MODERADO	12	NO SIGNIFICATIVO	IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO DE ESCALERAS, CAPACITAR AL PERSONAL EN RESBALONES, TROPEZOS Y CAÍDAS, MANTENER ORDEN Y LIMPIEZA EN ESCALERAS.	- JEFE DE TURNO

OP. SECADORES A VAPOR	SECADO II (EN SEC. ROTATUBOS)	OPERACIÓN DE SECADO	R	Psicosocial	RELACIONES INTERPERSONALES	CONFLICTOS INTERPERSONALES	BAJO RENDIMIENTO LABORAL / ESTRÉS	CAPACITACIÓN EN HABILIDADES BLANDAS	1	1	1	3	6	2	MODERADO	12	NO SIGNIFICATIVO	CAPACITACIÓN EN COMUNICACIÓN EFECTIVA.	- JEFE DE TURNO
OP. SECADORES A VAPOR	SECADO II (EN SEC. ROTATUBOS)	OPERACIÓN DE SECADO	R	Biológico	USO DE SERVICIOS HIGIÉNICOS	DAÑOS A LA SALUD	INFECCIONES	MANTENIMIENTO CONSTANTE DE SERVICIOS HIGIÉNICOS	1	1	1	3	6	1	TOLERABLE	6	NO SIGNIFICATIVO	MANTENER SERVICIOS HIGIÉNICOS LIMPIOS.	- JEFE DE TURNO
OP. SECADORES A VAPOR	SECADO II (EN SEC. ROTATUBOS)	OPERACIÓN DE SECADO	R	Eléctrico	USO DE COMEDOR	CONTACTO CON SUSTANCIAS A ALTA TEMPERATURA	QUEMADURA, IRRITACIÓN	USO DE BANDEJAS PARA TRASLADO DE ALIMENTOS, ALIMENTOS A TEMPERATURAMEDIA.	1	1	1	3	6	2	MODERADO	12	NO SIGNIFICATIVO	MANTENER ORDEN Y LIMPIEZA PARA EVOTAR RESBALONES.	- JEFE DE TURNO
OP. SECADORES A VAPOR	SECADO II (EN SEC. ROTATUBOS)	OPERACIÓN DE SECADO	R	Psicosocial	TRABAJO NOCTURNO	ACUMULACIÓN DE FATIGA POR SUEÑO ACUMULADO	ACUMULACIÓN DE ERRORES, DIFICULTAD DE MANTENER LA ATENCIÓN	TURNOS ROTATIVOS,	1	1	1	3	6	2	MODERADO	12	NO SIGNIFICATIVO	IMPLEMENTAR CARTILLA DE PAUSAS ACTIVAS. ASEGURAR QUE EL PERSONAL DE TRABAJO NOCTURNO NO SEA MAYOR DE 50 AÑOS	- JEFE DE TURNO
OP. SECADORES A VAPOR	SECADO II (EN SEC. ROTATUBOS)	LIMPIEZA DE SEC. ROTATUBOS	R	Químico	PRESENCIA DE MATERIAL PARTICULADO	CONTACTO DE LA VISTA CON SUSTANCIAS O AGENTES DAÑINOS	IRRITACIÓN, INCOMODIDAD, CONJUNTIVITIS	USO DE LENTES DE SEGURIDAD. SENSIBILIZACIÓN EN EL RIESGO ESPECÍFICO.	1	3	2	2	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- INSPECCIONAR EL USO CORRECTO DE EPP. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO DE LAVAOJOS. - INSPECCIÓN DE LAVAOJOS.	- JEFE DE TURNO
OP. SECADORES A VAPOR	SECADO II (EN SEC. ROTATUBOS)	LIMPIEZA DE SEC. ROTATUBOS	NR	Químico	MANIPULACION DE SODA CAUSTICA	CONTACTO DE LA PIEL CON SUSTANCIAS QUIMICAS DANINAS, CORROSIVAS	DERMATITIS POR CONTACTO, QUEMADURAS, MUERTE	USO DE LENTES, GUANTES DE POLIPROPILENO Y BOTAS DE JEBE. DUCHAS. BRIGADA DE PRIMEROS AUXILIOS.	1	3	2	2	8	3	IMPORTANTE	24	SIGNIFICATIVO	- INSPECCIÓN USO CORRECTO DE EPP - CAPACITACIÓN DE MANIPULACIÓN DE SODA CAUSTICA. - CAPACITACIÓN EN HOJAS DE SEGURIDAD DE PRODUCTOS	- JEFE DE TURNO
OP. SECADORES A VAPOR	SECADO II (EN SEC. ROTATUBOS)	LIMPIEZA DE SEC. ROTATUBOS	NR	Químico	MANIPULACION DE SODA CAUSTICA	CONTACTO DE LA VISTA CON SUSTANCIAS QUIMICAS DANINAS, CORROSIVAS	IRRITACIÓN SEVERA, DETERIORO PERMANENTE DE LA VISTA, CEGUERA	USO DE LENTES, GUANTES DE POLIPROPILENO Y BOTAS DE JEBE. LAVA OJOS. BRIGADA DEPRIMEROS AUXILIOS.	1	3	2	2	8	3	IMPORTANTE	24	SIGNIFICATIVO	- INSPECCIÓN USO CORRECTO DEEPP. - CAPACITACIÓN DE MANIPULACIÓN DE SODA CAUSTICA. - CAPACITACIÓN EN HOJAS DE SEGURIDAD DE PRODUCTOS	- JEFE DE TURNO

OP. SECADORES A VAPOR	SECADO II (EN SEC. ROTATUBOS)	LIMPIEZA DE SEC. ROTATUBO S	NR	Locativo	MANIPULACIÓN DE MANGUERA	EXPOSICIÓN A POSTURA INADECUADA / FORZADA	HOMBRO DOLORSO, LUMBALGIA, CERVICALGIA.	SENSIBILIZACIÓN EN EL RIESGO ESPECÍFICO (CHARLA DE 5 MIN), EVALUACIONES MÉDICAS.	1	3	2	2	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- IMPLEMENTAR CARTILLA DE ERGONOMÍA. - CAPACITAR EN ERGONOMÍA. - REALIZAR EVALUACIÓN DE FACTORES DE RIESGOS DISERGONÓMICOS.	- JEFE DE TURNO
OP. SECADORES A VAPOR	SECADO II (EN SEC. ROTATUBOS)	LIMPIEZA DE SEC. ROTATUBO S	NR	Locativo	PISOS RESBALADIZOS, IRREGULAR Y/O OBSTÁCULOS EN EL PISO, USO DE ESCALERAS	CAIDA DEL MISMO Y DE DISTINTO NIVEL	LESIONES, CONTUSIONES, FRACTURAS, TRUMATISMOS, MUE RTE	USO DE BARANDAS. CAPACITACIONES EN RIESGOS ESPECIFICOS, USO DE EPP (BOTAS ANTIDESLIZANTES), SEÑALÉTICA DE RIESGOS.	1	2	2	3	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA. - CAPACITAR AL PERSONAL EN RESBALONES, TROPIEZOS Y CAÍDAS. - SENSIBILIZARLO EN EL USO DE BARANDAS DE SEGURIDAD.	- JEFE DE TURNO
OP. SECADORES A VAPOR	SECADO II (EN SEC. ROTATUBOS)	LIMPIEZA DE SEC. ROTATUBO S	NR	Mecánico	USO DE HIDROLAVADORA	CAIDAS AL MISMO NIVEL	GOLPES, CONTUSIONES, TORCEDURAS	CAPACITACIÓN EN EL USO DE HIDROLAVADORA. PROTOCOLO DE EMERGENCIA. USO DE EPP.	1	3	1	2	7	2	MODERADO	14	NO SIGNIFICATIVO	- INSPECCIÓN DE USO CORRECTO DE EPP. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE USODE HIDROLAVADORA. - DELIMITACIÓN DE ÁREA DETRABAJO. - ORDEN Y LIMPIEZA EN EL LUGAR	- JEFE DE TURNO
OP. SECADORES A VAPOR	SECADO II (EN SEC. ROTATUBOS)	LIMPIEZA DE SEC. ROTATUBO S	NR	Mecánico	USO DE HIDROLAVADORA (CHORRO DE AGUA DE 400 bar)	CONTACTO CON CHORRO DE AGUA A PRESIÓN DE HIDROLAVADORA	CORTES CON CHORRO DE AGUA, AMPUTACIONES	CAPACITACIÓN EN EL USO DE HIDROLAVADORA. PROTOCOLO DE EMERGENCIA. USO DE EPP (TRAJE DE AGUA)	1	3	2	2	8	3	IMPORTANTE	24	SIGNIFICATIVO	- INSPECCIÓN DE USO CORRECTO DE EPP. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO CORRECTO DE LOS EPP. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO DE HIDROLAVADORA. - IMPLEMENTAR INDUMENTARIA	- JEFE DE TURNO
OP. SECADORES A VAPOR	SECADO II (EN SEC. ROTATUBOS)	LIMPIEZA DE SEC. ROTATUBO S	NR	Físico	RUIDO POR USO DE HIDROLAVADORA	EXPOSICIÓN A RUIDOS	PÉRDIDA DE LA CAPACIDAD AUDITIVA	INSPECCIÓN PERIODICA DE PROTECTOR AUDITIVO, REALIZACIÓN DE PRUEBAS DE AUDIOMETRIA. USO OBLIGATORIO DE EPPS (PROTECCIÓN AUDITIVA).	1	2	2	3	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- PROGRAMA DE CONSERVACIÓN AUDITIVA. - INSPECCIÓN DE USOCORRECTO DE EPP. - REALIZAR MONITOREO DE DOSIMETRÍA DE RUIDO. - IMPLEMENTAR CATILLA DE USO	- JEFE DE TURNO
OP. SECADORES A VAPOR	SECADO II (EN SEC. ROTATUBOS)	LIMPIEZA DE SEC. ROTATUBO S	NR	Eléctrico	CONEXIÓN ELECTRICA DE HIDROLAVADORA	CONTACTO ELECTRIC O	SHOCK ELECTRICO, PARO CARDIO RESPIRATORIO, QUEMADURAS I, II, III, MUERTE POR ELECTROCUCIÓN	CONEXIÓN DE HIDROLAVADORA FUERA DEL ÁREA DE LAVADO. CAPACITACIONES EN RIESGOS ESPECIFICOS, LLENADO DE PETAR Y ATS	1	3	2	2	8	3	IMPORTANTE	24	SIGNIFICATIVO	- LLENADO DE ATS Y PETAR.. - MANTENIMIENTO DE SISTEMAS PUESTA A TIERRA. - MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELECTRICAS.	- JEFE DE TURNO
OP. SECADORES AIRE CALIENTE/ KONUS	TRANSPORTE DE SEC. ROTATUBOS A SEC. AIRE CALIENTE	ENCENDIDO DE EQUIPOS	R	Eléctrico	ELECTRICIDAD DIRECTA E INDIRECTA	CONTACTO ELECTRIC O	SHOCK ELECTRICO, PARO CARDIO RESPIRATORIO, QUEMADURAS I, II, III, MUERTE POR ELECTROCUCIÓN	MANTENER AMBIENTES SECOS. MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELECTRICAS. CAPACITACIONES EN RIESGOS ESPECIFICOS, PERMISO DE TRABAJO. USO DE CASCO DIELECTRICO.	1	3	2	3	9	3	INTOLERABLE	27	SIGNIFICATIVO	- SENSIBILIZACIÓN AL PERSONAL PARA LA MANIPULACIÓN DE EQUIPOS ENERGIZADOS CON MANOS SECAS. - IMPLEMENTAR HERMETIZACIÓN DE TABLEROS ELECTRICOS EN ZONA HÚMEDA. - MANTENIMIENTO DE SISTEMAS PUESTA A TIERRA. - MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELECTRICAS. - IMPLEMENTAR PROCEDIMIENTO DE MANTENIMIENTO DE	- JEFE DE TURNO
OP. SECADORES AIRE CALIENTE/ KONUS	TRANSPORTE DE SEC. ROTATUBOS A SEC. AIRE CALIENTE	ENCENDIDO DE EQUIPOS	R	Físico	PRESENCIA DE RUIDOS	EXPOSICIÓN A RUIDOS	PÉRDIDA DE LA CAPACIDAD AUDITIVA	INSPECCIÓN PERIODICA DE PROTECTOR AUDITIVO, REALIZACIÓN DE PRUEBAS DE AUDIOMETRIA. USO OBLIGATORIO DE EPPS (PROTECCIÓN AUDITIVA).	1	2	2	3	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- PROGRAMA DE CONSERVACIÓN AUDITIVA. - INSPECCIÓN DE USOCORRECTO DE EPP. - REALIZAR MONITOREO DE DOSIMETRÍA DE RUIDO. - IMPLEMENTAR CATILLA DE USO CORRECTO DE PROTECCIÓN AUDITIVA.	- JEFE DE TURNO
OP. SECADORES AIRE CALIENTE/ KONUS	TRANSPORTE DE SEC. ROTATUBOS A SEC. AIRE CALIENTE	ENCENDIDO DE EQUIPOS	R	Mecánico	PIEZAS MÓVILES (ENGRANAJES, CADENAS, POLEAS, TRANSMISIONES)	ATRAPAMIENTO POR PIEZAS EN MOVIMIENTO	FRACTURA MUTILACIÓN, SECCIONAMIENTO DE EXTREMIDAD SUPERIOR	SEÑALÉTICA. PROGRAMA DE INSTALACIÓN DE GUARDAS. CAPACITACIÓN EN RIESGOS ESPECÍFICO.	1	2	2	3	8	3	IMPORTANTE	24	SIGNIFICATIVO	- IMPLEMENTAR Y DAR CUMPLIMIENTO AL PLAN / PROGRAMA DE MANTENIMIENTO DE PROTECCIONES COLECTIVAS. - INSPECCIÓN INOPINADA. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE CUIDADO CON TUS MANOS.	- JEFE DE TURNO

OP. SECADORES AIRE CALIENTE/ KONUS	TRANSPORTE DE SEC. ROTATUBOS A SEC. AIRE CALIENTE	LIMPIEZA DE THs PISOS	R	Locativo	PISOS RESBALADIZOS, IRREGULAR Y/O OBSTÁCULOS EN EL PISO, USO DE ESCALERAS	CAIDA DEL MISMO Y DE DISTINTO NIVEL	LESIONES, CONTUSIONES, FRACTURAS, TRUMATISMOS, MUERTE	USO DE BARANDAS, CAPACITACIONES EN RIESGOS ESPECIFICOS, USO DE EPP (BOTAS ANTIDESLIZANTES), SEÑALÉTICA DE RIESGOS.	1	2	2	3	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA. - CAPACITAR AL PERSONAL EN RESBALONES, TROPEZOS Y CAÍDAS. - SENSIBILIZARLO EN EL USO DE BARANDAS DE SEGURIDAD. - IMPLEMENTAR PROGRAMA DE ORDEN Y LIMPIEZA. - IMPLEMENTAR BORDES ANTIDESLIZANTES.	- JEFE DE TURNO
OP. SECADORES AIRE CALIENTE/ KONUS	TRANSPORTE DE SEC. ROTATUBOS A SEC. AIRE CALIENTE	LIMPIEZA / MANTENIMIENTO DE THs PISOS	R	Mecánico	PIEZAS MÓVILES (ENGRANAJES, CADENAS, POLEAS, TRANSMISIONES)	ATRAPAMIENTO POR PIEZAS EN MOVIMIENTO POR ARRANQUE INTEMPESTIVO DE EQUIPOS	FRACTURA, MUTILACIÓN, SECCIONAMIENTO DE EXTREMIDAD SUPERIOR	SEÑALÉTICA. PROGRAMA DE INSTALACIÓN DE GUARDAS. CAPACITACIÓN EN RIESGOS ESPECÍFICO. IMPLEMENTACIÓN DE LINEAMIENTO DE BLOQUEO Y ETIQUETADO.	1	2	2	3	8	3	IMPORTANTE	24	SIGNIFICATIVO	- IMPLEMENTAR Y DAR CUMPLIMIENTO AL PLAN / PROGRAMA DE MANTENIMIENTO DE PROTECCIONES COLECTIVAS. - INSPECCIÓN INOPINADA. - IMPLEMENTAR CARTILLA DECIDADO CON TUS MANOS. - IMPLEMENTAR LINEAMIENTO DE BLOQUEO Y ETIQUETADO.	- JEFE DE TURNO
OP. SECADORES AIRE CALIENTE/ KONUS	TRANSPORTE DE SEC. ROTATUBOS A SEC. AIRE CALIENTE	LIMPIEZA DE THs PISOS	R	Físico	ILUMINACIÓN INADECUADA EN EL TRABAJO NOCTURNO	ERGONOMICO POR CONDICIONES DE ILUMINACIÓN INADECUADAS	GOLPES, CONTUSIONES, LASERACIONES, CANSANCIO.	INSPECCIONES DE LUGARES DE TRABAJO.	1	3	2	3	9	2	IMPORTANTE	18	SIGNIFICATIVO	- MANTENIMIENTO DE LUMINARIAS. - REALIZAR MONITOREO DE ILUMINACIÓN EN EL PUESTODE TRABAJO.	- JEFE DE TURNO
OP. SECADORES AIRE CALIENTE/ KONUS	TRANSPORTE DE SEC. ROTATUBOS A SEC. AIRE CALIENTE	LIMPIEZA DE THs PISOS	NR	Locativo	TRABAJO EN ALTURA (MAYOR A 1.80 M)	CAIDAS A DISTINTO NIVEL	FRACTURA Y CONTUSIONES, TRAUMATISMOS, MUERTE.	USO DE BARANDAS, SEÑALÉTICA, CAPACITACIONES EN CONTROLES OPERACIONALES, SOLICITUD DE PERMISO DE TRABAJO (PETAR), USO DE ARNÉS DE SEGURIDAD, USO DE EPP COMPLETO.	1	2	2	2	7	3	IMPORTANTE	21	SIGNIFICATIVO	- IMPLEMENTAR Y DAR CUMPLIMIENTO AL PLAN / PROGRAMA DE MANTENIMIENTO DE PROTECCIONES COLECTIVAS.- INSPECCIÓN PRE USO DE ARNÉS DE SEGURIDAD.- CAPACITAR AL PERSONAL EN EL USO CORRECTO DE ARNÉS DE SEGURIDAD.- ASEGURAR LLENADO DE ATS Y PETAR ANTES DE LOS TRABAJOS DE ALTURA.- INSPECCIÓN DEL USOCORRECTO DE EPP.- IMPLEMENTAR TARJETAS DE OPERATIVIDAD DE PLATAFORMAS / ANDAMIO.	- JEFE DE TURNO
OP. SECADORES AIRE CALIENTE/ KONUS	TRANSPORTE DE SEC. ROTATUBOS A SEC. AIRE CALIENTE	LIMPIEZA DE THs PISOS	R	Locativo	OBJETOS, EQUIPOS	GOLPES CONTRA OBJETOS/EQUIPOS	TRAUMATISMOS, CONTUSIONES, LASERACIONES	USO DE CASCO DE SEGURIDAD CON BARBIQUEJO, SEÑALIZACIÓN, INSPECCIÓN DE ÁREAS.	1	2	2	3	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- REALIZAR INSPECCIONES INOPINADAS. - INSPECCIONAR EL USO CORRECTO DEL EPP. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO CORRECTO DE EPP. - IMPLEMENTAR LINEAMIENTOS DE ORDEN Y LIMPIEZA.	- JEFE DE TURNO
OP. SECADORES AIRE CALIENTE/ KONUS	TRANSPORTE DE SEC. ROTATUBOS A SEC. AIRE CALIENTE	LIMPIEZA DE THs PISOS	R	Locativo	MANIPULACION DE HERRAMIENTAS/ OBJETOS	GOLPEADO POR CAIDA DE HERRAMIENTAS /OBJETOS	TRAUMATISMOS, CONTUSIONES	USO DE EPP (CASCO, ZAPATOS DE SEGURIDAD, LENTES, BARBIQUEJO) . INSPECCIÓN PERIÓDICA DE USO DE EPP. SEÑALIZACIÓN DE USO OBLIGATORIO DE EPP.	1	1	2	2	6	2	MODERADO	12	NO SIGNIFICATIVO	- INSPECCIÓN DE USO CORRECTO DE EPP. - INSPECCIÓN DE PRE USO DE HERRAMIENTAS.	- JEFE DE TURNO
OP. SECADORES AIRE CALIENTE/ KONUS	TRANSPORTE DE SEC. ROTATUBOS A SEC. AIRE CALIENTE	LIMPIEZA DE THs PISOS	R	Químico	PRESENCIA DE MATERIAL PARTICULADO	INHALACION DE MATERIAL PARTICULADO	NEUMOCONIOSIS, IRRITACION ALERGIAS RESPIRATORIAS	INSPECCION PERIODICA DE EPP. SENSIBILIZACIÓN EN RIESGO ESPECÍFICO, VENTILACION NATURAL	1	3	2	2	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- INSPECCIÓN DE USO CORRECTO DE EPP. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO CORRECTO DE RESPIRADOR.	- JEFE DE TURNO

OP. SECADORES AIRE CALIENTE/ KONUS	TRANSPORTE DE SEC. ROTATUBOS A SEC. AIRE CALIENTE	LIMPIEZA DE THs PISOS	R	Químico	PRESENCIA DE MATERIAL PARTICULADO	CONTACTO DE LA VISTA CON SUSTANCIAS O AGENTES DAÑINOS	IRRITACIÓN, INCOMODIDAD. CONJUNTIVITIS	USO DE LENTES DE SEGURIDAD. SENSIBILIZACIÓN EN EL RIESGO ESPECÍFICO.	1	3	2	2	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- INSPECCIONAR EL USO CORRECTO DE EPP. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO DE LAVAJOS. - INSPECCIÓN DE LAVAJOS.	- JEFE DE TURNO
OP. SECADORES A VAPOR/SEC. KONUS	SECADO III (SEC. AIRE CALIENTE)	ENCENDIDO DE EQUIPOS	R	Eléctrico	ELECTRICIDAD DIRECTA E INDIRECTA	CONTACTO ELECTRIC O	SHOCK ELECTRICO, PARO CARDIO RESPIRATORIO, QUEMADURAS I, II, III, MUERTE POR ELECTROCUCIÓN	MANTENER AMBIENTES SECOS, MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELECTRICAS, CAPACITACIONES EN RIESGOS ESPECIFICOS, PERMISO DE TRABAJO. USO DE CASCO DIELECTRICO.	1	3	2	3	9	3	INTOLERABLE	27	SIGNIFICATIVO	- SENSIBILIZACIÓN AL PERSONAL PARA LA MANIPULACIÓN DE EQUIPOS ENERGIZADOS CON MANOS SECAS. - IMPLEMENTARHERMETIZACIÓN DE TABLEROS ELECTRICOS EN ZONA HÚMEDA. - MANTENIMIENTO DE SISTEMAS PUESTA A TIERRA. - MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELECTRICAS. - IMPLEMENTAR PROCEDIMIENTO DE MANTENIMIENTO DE	- JEFE DE TURNO
OP. SECADORES A VAPOR/SEC. KONUS	SECADO III (SEC. AIRE CALIENTE)	ENCENDIDO DE EQUIPOS	R	Mecánico	PIEZAS MÓVILES(ENGRANAJES, CADENAS, POLEAS, TRANSMISIONES)	ATRAPAMIENTO POR PIEZAS EN MOVIMIENTO	FRACTURA MUTILACIÓN, SECCIONAMIENTO DE EXTREMIDAD SUPERIOR	SEÑALÉTICA. PROGRAMA DE INSTALACIÓN DE GUARDAS. CAPACITACIÓN EN RIESGOS ESPECÍFICO.	1	2	2	3	8	3	IMPORTANTE	24	SIGNIFICATIVO	- IMPLEMENTAR Y DAR CUMPLIMIENTO AL PLAN / PROGRAMA DE MANTENIMIENTO DE PROTECCIONES COLECTIVAS. - INSPECCIÓN INOPINADA. - IMPLEMENTAR CARTILLA DECUIDADO CON TUS MANOS.	- JEFE DE TURNO
OP. SECADORES A VAPOR/SEC. KONUS	SECADO III (SEC. AIRE CALIENTE)	ENCENDIDO DE EQUIPOS	R	Físico	ILUMINACION INADECUADA EN EL TRABAJO NOCTURNO	ERGONOMICO POR CONDICIONES DE ILUMINACIÓN INADECUADAS	GOLPES, CONTUSIONES, LASERACIONES, CANSANCIO.	INSPECCIONES DE LUGARES DE TRABAJO.	1	3	2	3	9	2	IMPORTANTE	18	SIGNIFICATIVO	- MANTENIMIENTO DE LUMINARIAS. - REALIZAR MONITOREO DE ILUMINACIÓN EN EL PUESTODE TRABAJO.	- JEFE DE TURNO
OP. SECADORES A VAPOR/SEC. KONUS	SECADO III (SEC. AIRE CALIENTE)	ENCENDIDO DE EQUIPOS	R	Locativo	OBJETOS, EQUIPOS	GOLPES CONTRA OBJETOS/EQUIPOS	TRAUMATISMOS, CONTUSIONES, LASERACIONES	USO DE CASCO DE SEGURIDAD CON BARBIQUEJO, SEÑALIZACIÓN, INSPECCIÓN DE ÁREAS.	1	2	2	3	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- REALIZAR INSPECCIONES INOPINADAS. - INSPECCIONAR EL USO CORRECTO DEL EPP. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO CORRECTO DE EPP. - IMPLEMENTAR LINEAMIENTOSDE ORDEN Y LIMPIEZA.	- JEFE DE TURNO
OP. SECADORES A VAPOR/SEC. KONUS	SECADO III (SEC. AIRE CALIENTE)	OPERACIÓN DE SECADO	R	Eléctrico	ELECTRICIDAD DIRECTA E INDIRECTA	CONTACTO ELECTRIC O	SHOCK ELECTRICO, PARO CARDIO RESPIRATORIO, QUEMADURAS I, II, III, MUERTE POR ELECTROCUCIÓN	MANTENER AMBIENTES SECOS, MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELECTRICAS, CAPACITACIONES EN RIESGOS ESPECIFICOS, PERMISO DE TRABAJO. USO DE CASCO DIELECTRICO.	1	3	2	3	9	3	INTOLERABLE	27	SIGNIFICATIVO	- SENSIBILIZACIÓN AL PERSONAL PARA LA MANIPULACIÓN DE EQUIPOS ENERGIZADOS CON MANOS SECAS. - IMPLEMENTARHERMETIZACIÓN DE TABLEROS ELECTRICOS EN ZONA HÚMEDA. - MANTENIMIENTO DE SISTEMAS PUESTA A TIERRA. - MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELECTRICAS. - IMPLEMENTAR PROCEDIMIENTO DE MANTENIMIENTO DE	- JEFE DE TURNO
OP. SECADORES A VAPOR/SEC. KONUS	SECADO III (SEC. AIRE CALIENTE)	OPERACIÓN DE SECADO	R	Físico	PRESENCIA DE RUIDOS	EXPOSICIÓN A RUIDOS	PÉRDIDA DE LA CAPACIDAD AUDITIVA	INSPECCIÓN PERIODICA DE PROTECTOR AUDITIVO, REALIZACIÓN DE PRUEBAS DE AUDIOMETRIA. USO OBLIGATORIO DE EPPS (PROTECCIÓN AUDITIVA).	1	2	2	3	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- PROGRAMA DE CONSERVACIÓN AUDITIVA. - INSPECCIÓN DE USOCORRECTO DE EPP. - REALIZAR MONITOREO DE DOSIMETRÍA DE RUIDO. - IMPLEMENTAR CATILLA DE USO CORRECTO DE PROTECCIÓN AUDITIVA.	- JEFE DE TURNO
OP. SECADORES A VAPOR/SEC. KONUS	SECADO III(SEC. AIRE CALIENTE)	OPERACIÓN DESECADO	R	Mecánico	PIEZAS MÓVILES(ENGRANAJES, CADENAS, POLEAS, TRANSMISIONES)	ATRAPAMIENTO POR PIEZAS EN MOVIMIENTO	FRACTURA MUTILACIÓN, SECCIONAMIENTO DE EXTREMIDAD SUPERIOR	SEÑALÉTICA. PROGRAMA DE INSTALACIÓN DE GUARDAS. CAPACITACIÓN EN RIESGOS ESPECÍFICO.	1	2	2	3	8	3	IMPORTANTE	24	SIGNIFICATIVO	- IMPLEMENTAR Y DAR CUMPLIMIENTO AL PLAN / PROGRAMA DE MANTENIMIENTO DE PROTECCIONES COLECTIVAS.- INSPECCIÓN INOPINADA.- IMPLEMENTAR CARTILLA DECUIDADO CON TUS MANOS.	- JEFE DE TURNO

OP. SECADORES A VAPOR/SEC. KONUS	SECADO III (SEC. AIRE CALIENTE)	OPERACIÓN DE SECADO	R	Físico	ILUMINACION INADECUADA EN EL TRABAJO NOCTURNO	ERGONOMICO POR CONDICIONES DE ILUMINACION INADECUADAS	GOLPES, CONTUSIONES, LASERACIONES, CANSANCIO.	INSPECCIONES DE LUGARES DE TRABAJO.	1	3	2	3	9	2	IMPORTANTE	18	SIGNIFICATIVO	- MANTENIMIENTO DE LUMINARIAS. - REALIZAR MONITOREO DE ILUMINACION EN EL PUESTO DE TRABAJO.	- JEFE DE TURNO
OP. SECADORES A VAPOR/SEC. KONUS	SECADO III (SEC. AIRE CALIENTE)	OPERACIÓN DE SECADO	R	Físico	TRABAJO A LA INTERPERIE	EXPOSICIÓN A RADIACIÓN SOLAR	IRRITACIÓN, QUEMADURAS POR RADIACIÓN UV	CAPACITAR EN EL RIESGO ESPECÍFICO. USO DE PROTECTOR SOLAR. USO DE EPP (UNIFORME, LENTES, CASCO)	1	2	2	3	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- INSPECCIÓN DE USO CORRECTO DE EPP. - CAPACITACIÓN EN USO CORRECTO DE PROTECTOR SOLAR. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO CORRECTO DE PROTECTOR SOLAR.	- JEFE DE TURNO
OP. SECADORES A VAPOR/SEC. KONUS	SECADO III (SEC. AIRE CALIENTE)	OPERACIÓN DE SECADO	R	Locativo	TRANSITO POR PLANTA	CONTACTO CON VEHÍCULOS EN CIRCULACIÓN	CONTUSIONES, MUERTE POR ATROPELLO	SEÑALIZACIÓN DE ZONAS DE TRÁNSITO. SEÑALIZACIÓN DE LÍMITE DE VELOCIDAD (10KM/H), UNIFORME CON CINTAS REFLECTIVAS.	1	1	1	3	6	3	IMPORTANTE	18	SIGNIFICATIVO	MANTENIMIENTO DE SEÑALIZACIÓN DE ZONAS DE TRÁNSITO.	- JEFE DE TURNO
OP. SECADORES A VAPOR/SEC. KONUS	SECADO III (SEC. AIRE CALIENTE)	OPERACIÓN DE SECADO	R	Locativo	TRANSITO POR PLANTA	CAIDA AL MISMO NIVEL POR SUPERFICIES RESBALADIZAS	CONTUSIONES, GOLPES	USO DE ZAPATOS DE SEGURIDAD CON SUELA ANTIDESLIZANTE. USO DE EPP. SEÑALIZACIÓN DE USO OBLIGATORIO DE EPP.	1	1	1	3	6	1	TOLERABLE	6	NO SIGNIFICATIVO	ISUPERVISIÓN DE ORDEN Y LIMPIEZA, SUPERVISIÓN DE USO CORRECTO DE EPP.	- JEFE DE TURNO
OP. SECADORES A VAPOR/SEC. KONUS	SECADO III (SEC. AIRE CALIENTE)	OPERACIÓN DE SECADO	R	Locativo	TRANSITO POR PLANTA	CAIDA A DISTINTO NIVEL (USO DE ESCALERA)	TRAUMA, LESIONES MÚLTIPLES	USO DE BARANDAS (PASAMANOS), FILOS DE ESCALERAS ANTIDESLIZANTE. ORDEN Y LIMPIEZA DIARIO.	1	1	1	3	6	2	MODERADO	12	NO SIGNIFICATIVO	IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO DE ESCALERAS. CAPACITAR AL PERSONAL EN RESBALONES, TROPEZOS Y CAIDAS. MANTENER ORDEN Y LIMPIEZA EN ESCALERAS.	- JEFE DE TURNO
OP. SECADORES A VAPOR/SEC. KONUS	SECADO III (SEC. AIRE CALIENTE)	LIMPIEZA DE SECADOR AIRE CALIENTE	NR	Locativo	TRABAJO EN ALTURA (MAYOR A 1.80 M)	CAIDAS A DISTINTO NIVEL	FRACTURA Y CONTUSIONES, TRAUMATISMOS, MUERTE.	USO DE BARANDAS, SEÑALÉTICA, CAPACITACIONES EN CONTROLES OPERACIONALES, SOLICITUD DE PERMISO DE TRABAJO (PETAR), USO DE ARNÉS DE SEGURIDAD. USO DE EPP COMPLETO.	1	2	2	2	7	3	IMPORTANTE	21	SIGNIFICATIVO	- IMPLEMENTAR Y DAR CUMPLIMIENTO AL PLAN / PROGRAMA DE MANTENIMIENTO DE PROTECCIONES COLECTIVAS. - INSPECCIÓN PRE USO DE ARNÉS DE SEGURIDAD. - CAPACITAR AL PERSONAL EN EL USO CORRECTO DE ARNÉS DE SEGURIDAD. - ASEGURAR LLENADO DE ATS Y PETAR ANTES DE LOS TRABAJOS DE ALTURA. - INSPECCIÓN DEL USO CORRECTO DE EPP. - IMPLEMENTAR TARJETAS DE OPERATIVIDAD DE PLATAFORMAS / ANDAMIO.	- JEFE DE TURNO
OP. SECADORES A VAPOR/SEC. KONUS	SECADO III (SEC. AIRE CALIENTE)	LIMPIEZA DE SECADOR AIRE CALIENTE	R	Locativo	OBJETOS, EQUIPOS	GOLPES CONTRA OBJETOS/EQUIPOS	TRAUMATISMOS, CONTUSIONES, LASERACIONES	USO DE CASCO DE SEGURIDAD CON BARBIQUEJO. SEÑALIZACIÓN. INSPECCIÓN DE ÁREAS.	1	2	2	3	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- REALIZAR INSPECCIONES INOPINADAS. - INSPECCIONAR EL USO CORRECTO DEL EPP. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO CORRECTO DE EPP. - IMPLEMENTAR LINEAMIENTOS DE ORDEN Y LIMPIEZA.	- JEFE DE TURNO
OP. SECADORES A VAPOR/SEC. KONUS	SECADO III (SEC. AIRE CALIENTE)	LIMPIEZA DE SECADOR AIRE CALIENTE	R	Locativo	MANIPULACION DE HERRAMIENTAS/ OBJETOS	GOLPEADO POR CAIDA DE HERRAMIENTAS /OBJETOS	TRAUMATISMOS, CONTUSIONES	USO DE EPP (CASCO, ZAPATOS DE SEGURIDAD, LENTES, BARBIQUEJO) . INSPECCIÓN PERIÓDICA DE USO DE EPP. SEÑALIZACIÓN DE USO OBLIGATORIO DE EPP.	1	1	2	2	6	2	MODERADO	12	NO SIGNIFICATIVO	- INSPECCIÓN DE USO CORRECTO DE EPP. - INSPECCIÓN DE PRE USO DE HERRAMIENTAS.	- JEFE DE TURNO

OP. SECADORES A VAPOR/SEC. KONUS	SECADO III (SEC. AIRE CALIENTE)	LIMPIEZA DE SECADOR AIRE CALIENTE	R	Químico	PRESENCIA DE MATERIAL PARTICULADO	INHALACION DE MATERIAL PARTICULADO	NEUMOCONIOSIS, IRRITACION ALERGIAS, RESPIRATORIAS	INSPECCION PERIODICA DE EPP. SENSIBILIZACIÓN EN RIESGO ESPECIFICO, VENTILACION NATURAL	1	3	2	2	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- INSPECCIÓN DE USO CORRECTO DE EPP. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO CORRECTO DE RESPIRADOR.	- JEFE DE TURNO
OP. SECADORES A VAPOR/SEC. KONUS	SECADO III (SEC. AIRE CALIENTE)	LIMPIEZA DE SECADOR AIRE CALIENTE	R	Químico	PRESENCIA DE MATERIAL PARTICULADO	CONTACTO DE LA VISTA CON SUSTANCIAS O AGENTES DAÑINOS	IRRITACIÓN, INCOMODIDAD, CONJUNTIVITIS	USO DE LENTES DE SEGURIDAD, SENSIBILIZACIÓN EN EL RIESGO ESPECIFICO.	1	3	2	2	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- INSPECCIONAR EL USO CORRECTO DE EPP. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO DE LAVAJOS. - INSPECCIÓN DE LAVAJOS.	- JEFE DE TURNO
OP. SECADORES AIRE CALIENTE/ KONUS	TRANSPORTE A ENFRIAMIENTO	ENCENDIDO DE EQUIPOS	R	Eléctrico	ELECTRICIDAD DIRECTA E INDIRECTA	CONTACTO ELECTRICO	SHOCK ELECTRICO, PARO CARDIO RESPIRATORIO, QUEMADURAS I, II, III, MUERTE POR ELECTROCUCIÓN	MANTENER AMBIENTES SECOS, MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELECTRICAS, CAPACITACIONES EN RIESGOS ESPECIFICOS, PERMISO DE TRABAJO, USO DE CASCO DIELECTRICO.	1	3	2	3	9	3	INTOLERABLE	27	SIGNIFICATIVO	- SENSIBILIZACIÓN AL PERSONAL PARA LA MANIPULACIÓN DE EQUIPOS ENERGIZADOS CON MANOS SECAS. - IMPLEMENTAR HERMETIZACIÓN DE TABLEROS ELECTRICOS EN ZONA HÚMEDA. - MANTENIMIENTO DE SISTEMAS PUESTA A TIERRA. - MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELECTRICAS. - IMPLEMENTAR PROCEDIMIENTO DE MANTENIMIENTO DE	- JEFE DE TURNO
OP. SECADORES AIRE CALIENTE/ KONUS	TRANSPORTE A ENFRIAMIENTO	ENCENDIDO DE EQUIPOS	R	Físico	PRESENCIA DE RUIDOS	EXPOSICIÓN A RUIDOS	PÉRDIDA DE LA CAPACIDAD AUDITIVA	INSPECCIÓN PERIODICA DE PROTECTOR AUDITIVO, REALIZACION DE PRUEBAS DE AUDIOMETRIA. USO OBLIGATORIO DE EPPS (PROTECCIÓN AUDITIVA).	1	2	2	3	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- PROGRAMA DE CONSERVACIÓN AUDITIVA.- INSPECCIÓN DE USO CORRECTO DE EPP.- REALIZAR MONITOREO DE DOSIMETRIA DE RUIDO.- IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO CORRECTO DE PROTECCIÓN AUDITIVA.	- JEFE DE TURNO
OP. SECADORES AIRE CALIENTE/ KONUS	TRANSPORTE A ENFRIAMIENTO	ENCENDIDO DE EQUIPOS	R	Mecánico	PIEZAS MÓVILES (ENGRANAJES, CADENAS, POLEAS, TRANSMISIONES)	ATRAPAMIENTO POR PIEZAS EN MOVIMIENTO	FRACTURA MULTILACIÓN, SECCIONAMIENTO DE EXTREMIDAD SUPERIOR	SEÑALÉTICA. PROGRAMA DE INSTALACIÓN DE GUARDAS. CAPACITACIÓN EN RIESGOS ESPECIFICO.	1	2	2	3	8	3	IMPORTANTE	24	SIGNIFICATIVO	- IMPLEMENTAR Y DAR CUMPLIMIENTO AL PLAN / PROGRAMA DE MANTENIMIENTO DE PROTECCIONES COLECTIVAS. - INSPECCIÓN INOPINADA. - IMPLEMENTAR CARTILLA DECIDUADO CON TUS MANOS.	- JEFE DE TURNO
OP. SECADORES AIRE CALIENTE/ KONUS	TRANSPORTE A ENFRIAMIENTO	ENCENDIDO DE EQUIPOS	R	Físico	ILUMINACION INADECUADA EN EL TRABAJO NOCTURNO	ERGONOMICO POR CONDICIONES DE ILUMINACIÓN INADECUADAS	GOLPES, CONTUSIONES, LASERACIONES, CANSANCIO.	INSPECCIONES DE LUGARES DE TRABAJO.	1	3	2	3	9	2	IMPORTANTE	18	SIGNIFICATIVO	- MANTENIMIENTO DE LUMINARIAS. - REALIZAR MONITOREO DE ILUMINACIÓN EN EL PUESTO DE TRABAJO.	- JEFE DE TURNO
OP. SECADORES AIRE CALIENTE/ KONUS	TRANSPORTE A ENFRIAMIENTO	ENCENDIDO DE EQUIPOS	R	Locativo	OBJETOS, EQUIPOS	GOLPES CONTRA OBJETOS/EQUIPOS	TRAUMATISMOS, CONTUSIONES, LASERACIONES	USO DE CASCO DE SEGURIDAD CON BARBIQUEJO, SEÑALIZACIÓN, INSPECCIÓN DE ÁREAS.	1	2	2	3	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- REALIZAR INSPECCIONES INOPINADAS. - INSPECCIONAR EL USO CORRECTO DEL EPP. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO CORRECTO DE EPP. - IMPLEMENTAR LINEAMIENTOS DE ORDEN Y LIMPIEZA.	- JEFE DE TURNO
OP. MOLINOS, DOSIFICADOR DE A/O	ENFRIAMIENTO	ENFRIADO	R	Locativo	TRÁNSITO POR PLANTA	CAÍDA A DISTINTO NIVEL (USO DE ESCALERA)	TRAUMA, LESIONES MÚLTIPLES	USO DE BARANDAS (PASAMANOS), FILOS DE ESCALERAS ANTIDESLIZANTE. ORDEN Y LIMPIEZA DIARIO.	1	1	1	3	6	2	MODERADO	12	NO SIGNIFICATIVO	- IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO DE ESCALERAS. CAPACITAR AL PERSONAL EN RESBALONES, TROPEZOS Y CAÍDAS. MANTENER ORDEN Y LIMPIEZA EN ESCALERAS.	- JEFE DE TURNO

OP. MOLINOS, DOSIFICADOR DE A/O	ENFRIAMIENTO	ENFRIADO	R	Psicosocial	RELACIONES INTERPERSONALES	CONFLICTOS INTERPERSONALES	BAJO RENDIMIENTO LABORAL / ESTRÉS	CAPACITACIÓN EN HABILIDADES BLANDAS	1	1	1	3	6	2	MODERADO	12	NO SIGNIFICATIVO	CAPACITACIÓN EN COMUNICACIÓN EFECTIVA.	- JEFE DE TURNO
OP. MOLINOS, DOSIFICADOR DE A/O	ENFRIAMIENTO	ENFRIADO	R	Biológico	USO DE SERVICIOS HIGIÉNICOS	DAÑOS A LA SALUD	INFECCIONES	MANTENIMIENTO CONSTANTE DE SERVICIOS HIGIÉNICOS	1	1	1	3	6	1	TOLERABLE	6	NO SIGNIFICATIVO	MANTENER SERVICIOS HIGIÉNICOS LIMPIOS.	- JEFE DE TURNO
OP. MOLINOS, DOSIFICADOR DE A/O	ENFRIAMIENTO	ENFRIADO	R	Eléctrico	USO DE COMEDOR	CONTACTO CON SUSTANCIAS A ALTA TEMPERATURA	QUEMADURA, IRRITACIÓN	USO DE BANDEJAS PARA TRASLADO DE ALIMENTOS, ALIMENTOS A TEMPERATURAMEDIA.	1	1	1	3	6	2	MODERADO	12	NO SIGNIFICATIVO	MANTENER ORDEN Y LIMPIEZA PARA EVOTAR RESBALONES.	- JEFE DE TURNO
OP. MOLINOS, DOSIFICADOR DE A/O	ENFRIAMIENTO	ENFRIADO	R	Psicosocial	TRABAJO NOCTURNO	ACUMULACIÓN DE FATIGA POR SUEÑO ACUMULADO	ACUMULACIÓN DE ERRORES, DIFICULTAD DE MANTENER LA ATENCIÓN	TURNOS ROTATIVOS,	1	1	1	3	6	2	MODERADO	12	NO SIGNIFICATIVO	IMPLEMENTAR CARTILLA DE PAUSAS ACTIVAS. ASEGURAR QUE EL PERSONAL DE TRABAJO NOCTURNO NO SEA MAYOR DE 50 AÑOS	- JEFE DE TURNO
OP. MOLINOS, DOSIFICADOR DE A/O	ENFRIAMIENTO	ENFRIADO	R	Físico	ILUMINACION INADECUADA EN EL TRABAJO NOCTURNO	ERGONOMICO POR CONDICIONES DE ILUMINACIÓN INADECUADAS	GOLPES, CONTUSIONES, LASERACIONES, CANSANCIO.	INSPECCIONES DE LUGARES DE TRABAJO.	1	3	2	3	9	2	IMPORTANTE	18	SIGNIFICATIVO	- MANTENIMIENTO DE LUMINARIAS. - REALIZAR MONITOREO DE ILUMINACIÓN EN EL PUESTODE TRABAJO.	- JEFE DE TURNO
OP. MOLINOS, DOSIFICADOR DE A/O	ENFRIAMIENTO	ENFRIADO	R	Locativo	OBJETOS, EQUIPOS	GOLPES CONTRA OBJETOS/EQUIPOS	TRAUMATISMOS, CONTUSIONES, LASERACIONES	USO DE CASCO DE SEGURIDAD CON BARBIQUEJO, SEÑALIZACIÓN, INSPECCIÓN DE ÁREAS.	1	2	2	3	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- REALIZAR INSPECCIONES INOPINADAS. - INSPECCIONAR EL USO CORRECTO DEL EPP. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO CORRECTO DE EPP. - IMPLEMENTAR LINEAMIENTOS DE ORDEN Y LIMPIEZA.	- JEFE DE TURNO
OP. MOLINOS, DOSIFICADOR DE A/O	ENFRIAMIENTO	LIMPIEZA DEL ENFRIADOR	R	Locativo	PISOS RESBALADIZOS, IRREGULAR Y/O OBSTÁCULOS EN EL PISO, USO DE ESCALERAS	CAIDA DEL MISMO Y DE DISTINTO NIVEL	LESIONES, FRACTURAS, TRUMATISMOS, MUE RTE	USO DE BARANDAS. CAPACITACIONES EN RIESGOS ESPECIFICOS, USO DE EPP (BOTAS ANTIDESLIZANTES), SEÑALÉTICA DE RIESGOS.	1	2	2	3	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA. - CAPACITAR AL PERSONAL EN RESBALONES, TROPIEZOS Y CAIDAS. - SENSIBILIZARLO EN EL USO DE BARANDAS DE SEGURIDAD. - IMPLEMENTAR PROGRAMA DE ORDEN Y LIMPIEZA. - IMPLEMENTAR BORDES ANTIDESLIZANTES.	- JEFE DE TURNO
OP. MOLINOS, DOSIFICADOR DE A/O	ENFRIAMIENTO	LIMPIEZA / MANTENIMIENTO DEL ENFRIADOR	R	Mecánico	PIEZAS MÓVILES(ENGRANAJES, CADENAS, POLEAS, TRANSMISIONES)	ATRAPAMIENTO POR PIEZAS EN MOVIMIENTO POR ARRANQUE INTEMPESTIVO DE EQUIPOS	FRACTURA MUTILACIÓN, SECCIONAMIENTO DE EXTREMIDAD SUPERIOR	SEÑALÉTICA. PROGRAMA DE INSTALACIÓN DE GUARDAS. CAPACITACIÓN EN RIESGOS ESPECÍFICO. IMPLEMENTACIÓN DE LINEAMIENTO DE BLOQUEO Y ETIQUETADO.	1	2	2	3	8	3	IMPORTANTE	24	SIGNIFICATIVO	- IMPLEMENTAR Y DAR CUMPLIMIENTO AL PLAN / PROGRAMA DE MANTENIMIENTO DE PROTECCIONES COLECTIVAS.- INSPECCIÓN INOPINADA.- IMPLEMENTAR CARTILLA DECUIDADO CON TUS MANOS.- IMPLEMENTAR LINEAMIENTODE BLOQUEO Y ETIQUETADO.	- JEFE DE TURNO

OP. MOLINOS, DOSIFICADOR DE A/O	ENFRIAMIENTO	LIMPIEZA DEL ENFRIADOR	R	Físico	ILUMINACION INADECUADA EN EL TRABAJO NOCTURNO	ERGONOMICO POR CONDICIONES DE ILUMINACIÓN INADECUADAS	GOLPES, CONTUSIONES, LASERACIONES, CANSANCIO.	INSPECCIONES DE LUGARES DE TRABAJO.	1	3	2	3	9	2	IMPORTANTE	18	SIGNIFICATIVO	- MANTENIMIENTO DE LUMINARIAS. - REALIZAR MONITOREO DE ILUMINACIÓN EN EL PUESTO DE TRABAJO.	- JEFE DE TURNO
OP. MOLINOS, DOSIFICADOR DE A/O	ENFRIAMIENTO	LIMPIEZA DEL ENFRIADOR	R	Químico	PRESENCIA DE MATERIAL PARTICULADO	INHALACION DE MATERIAL PARTICULADO	NEUMOCOIOSIS, IRRITACION ALERGIAS, RESPIRATORIAS	INSPECCION PERIODICA DE EPP. SENSIBILIZACIÓN EN RIESGO ESPECIFICO, VENTILACION NATURAL	1	3	2	2	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- INSPECCIÓN DE USO CORRECTO DE EPP. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO CORRECTO DE RESPIRADOR.	- JEFE DE TURNO
OP. MOLINOS, DOSIFICADOR DE A/O	ENFRIAMIENTO	LIMPIEZA DEL ENFRIADOR	R	Químico	PRESENCIA DE MATERIAL PARTICULADO	CONTACTO DE LA VISTA CON SUSTANCIAS O AGENTES DAÑINOS	IRRITACIÓN, INCOMODIDAD, CONJUNTIVITIS	USO DE LENTES DE SEGURIDAD. SENSIBILIZACIÓN EN EL RIESGO ESPECIFICO.	1	3	2	2	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- INSPECCIONAR EL USO CORRECTO DE EPP. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO DE LAVAJOS. - INSPECCIÓN DE LAVAJOS.	- JEFE DE TURNO
OP. MOLINOS, DOSIFICADOR DE A/O	TRANSPORTE A PURIFICADO	ENCENDIDO DE EQUIPOS	R	Eléctrico	ELECTRICIDAD DIRECTA E INDIRECTA	CONTACTO ELECTRIC O	SHOCK ELECTRICO, PARO CARDIO RESPIRATORIO, QUEMADURAS I, II, III, MUERTE POR ELECTROCUCIÓN	MANTENER AMBIENTES SECOS, MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELECTRICAS, CAPACITACIONES EN RIESGOS ESPECIFICOS, PERMISO DE TRABAJO. USO DE CASCO DIELECTRICO.	1	3	2	3	9	3	INTOLERABLE	27	SIGNIFICATIVO	- SENSIBILIZACIÓN AL PERSONAL PARA LA MANIPULACIÓN DE EQUIPOS ENERGIZADOS CON MANOS SECAS. - IMPLEMENTAR HERMETIZACIÓN DE TABLEROS ELECTRICOS EN ZONA HÚMEDA. - MANTENIMIENTO DE SISTEMAS PUESTA A TIERRA. - MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELECTRICAS. - IMPLEMENTAR PROCEDIMIENTO DE MANTENIMIENTO DE	- JEFE DE TURNO
OP. MOLINOS, DOSIFICADOR DE A/O	TRANSPORTE A PURIFICADO	ENCENDIDO DE EQUIPOS	R	Físico	PRESENCIA DE RUIDOS	EXPOSICIÓN A RUIDOS	PÉRDIDA DE LA CAPACIDAD AUDITIVA	INSPECCIÓN PERIODICA DE PROTECTOR AUDITIVO, REALIZACION DE PRUEBAS DE AUDIOMETRIA. USO OBLIGATORIO DE EPPS (PROTECCIÓN AUDITIVA).	1	2	2	3	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- PROGRAMA DE CONSERVACIÓN AUDITIVA. - INSPECCIÓN DE USO CORRECTO DE EPP. - REALIZAR MONITOREO DE DOSIMETRÍA DE RUIDO. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO CORRECTO DE PROTECCIÓN AUDITIVA.	- JEFE DE TURNO
OP. MOLINOS, DOSIFICADOR DE A/O	TRANSPORTE A PURIFICADO	ENCENDIDO DE EQUIPOS	R	Mecánico	PIEZAS MÓVILES (ENGRANAJES, CADENAS, POLEAS, TRANSMISIONES)	ATRAPAMIENTO POR PIEZAS EN MOVIMIENTO	FRACTURA, MUTILACIÓN, SECCIONAMIENTO DE EXTREMIDAD SUPERIOR	SEÑALÉTICA. PROGRAMA DE INSTALACIÓN DE GUARDAS. CAPACITACIÓN EN RIESGOS ESPECIFICO.	1	2	2	3	8	3	IMPORTANTE	24	SIGNIFICATIVO	- IMPLEMENTAR Y DAR CUMPLIMIENTO AL PLAN / PROGRAMA DE MANTENIMIENTO DE PROTECCIONES COLECTIVAS. - INSPECCIÓN INOPINADA. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO CORRECTO CON TUS MANOS.	- JEFE DE TURNO
OP. MOLINOS, DOSIFICADOR DE A/O	TRANSPORTE A PURIFICADO	ENCENDIDO DE EQUIPOS	R	Físico	ILUMINACION INADECUADA EN EL TRABAJO NOCTURNO	ERGONOMICO POR CONDICIONES DE ILUMINACIÓN INADECUADAS	GOLPES, CONTUSIONES, LASERACIONES, CANSANCIO.	INSPECCIONES DE LUGARES DE TRABAJO.	1	3	2	3	9	2	IMPORTANTE	18	SIGNIFICATIVO	- MANTENIMIENTO DE LUMINARIAS. - REALIZAR MONITOREO DE ILUMINACIÓN EN EL PUESTO DE TRABAJO.	- JEFE DE TURNO
OP. MOLINOS, DOSIFICADOR DE A/O	TRANSPORTE A PURIFICADO	ENCENDIDO DE EQUIPOS	R	Locativo	OBJETOS, EQUIPOS	GOLPES CONTRA OBJETOS/EQUIPOS	TRAUMATISMOS, CONTUSIONES, LASERACIONES	USO DE CASCO DE SEGURIDAD CON BARBIQUEJO, SEÑALIZACIÓN, INSPECCIÓN DE ÁREAS.	1	2	2	3	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- REALIZAR INSPECCIONES INOPINADAS. - INSPECCIONAR EL USO CORRECTO DEL EPP. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO CORRECTO DE EPP. - IMPLEMENTAR LINEAMIENTOS DE ORDEN Y LIMPIEZA.	- JEFE DE TURNO

OP. MOLINOS, DOSIFICADOR DE A/O	TRANSPORTE A PURIFICADO	TRANSPORTE DE SCRAP AL PURIFICADOR	R	Eléctrico	ELECTRICIDAD DIRECTA E INDIRECTA	CONTACTO ELECTRIC O	SHOCK ELECTRICO, PARO CARDIO RESPIRATORIO, QUEMADURAS I, II, III, MUERTE POR ELECTROCUCIÓN	MANTENER AMBIENTES SECOS, MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELECTRICAS, CAPACITACIONES EN RIESGOS ESPECIFICOS, PERMISO DE TRABAJO, USO DE CASCO DIELECTRICO.	1	3	2	3	9	3	INTOLERABLE	27	SIGNIFICATIVO	<ul style="list-style-type: none"> - SENSIBILIZACIÓN AL PERSONAL PARA LA MANIPULACIÓN DE EQUIPOS ENERGIZADOS CON MANOS SECAS. - IMPLEMENTARHERMETIZACIÓN DE TABLEROS ELECTRICOS EN ZONA HÚMEDA. - MANTENIMIENTO DE SISTEMAS PUESTA A TIERRA. - MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELECTRICAS. - IMPLEMENTARPROCEDIMIENTO DE MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELECTRICAS. 	- JEFE DE TURNO
OP. MOLINOS, DOSIFICADOR DE A/O	TRANSPORTE A PURIFICADO	TRANSPORTE DE SCRAP AL PURIFICADOR	R	Locativo	PISOS RESBALADIZOS, IRREGULAR Y/O OBSTÁCULOS EN EL PISO, USO DE ESCALERAS	CAIDA DEL MISMO Y DE DISTINTO NIVEL	LESIONES, CONTUSIONES, FRACTURAS, TRUMATISMOS, MUERTE	USO DE BARANDAS, CAPACITACIONES EN RIESGOS ESPECIFICOS, USO DE EPP (BOTAS ANTIDESLIZANTES), SEÑALÉTICA DE RIESGOS.	1	2	2	3	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	<ul style="list-style-type: none"> - MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA. - CAPACITAR AL PERSONAL EN RESBALONES, TROPEZOS Y CAIDAS. - SENSIBILIZARLO EN EL USO DE BARANDAS DE SEGURIDAD. - IMPLEMENTAR PROGRAMADE ORDEN Y LIMPIEZA. - IMPLEMENTAR BORDES ANTIDESLIZANTES. 	- JEFE DE TURNO
OP. MOLINOS, DOSIFICADOR DE A/O	TRANSPORTE A PURIFICADO	LIMPIEZA DE THs PISOS	R	Físico	ILUMINACION INADECUADA EN EL TRABAJO NOCTURNO	ERGONOMICO POR CONDICIONES DE ILUMINACIÓN INADECUADAS	GOLPES, CONTUSIONES, LASERACIONES, CANSANCIO.	INSPECCIONES DE LUGARES DE TRABAJO.	1	3	2	3	9	2	IMPORTANTE	18	SIGNIFICATIVO	<ul style="list-style-type: none"> - MANTENIMEINTO DE LUMINARIAS. - REALIZAR MONITOREO DE ILUMINACIÓN EN EL PUESTODE TRABAJO. 	- JEFE DE TURNO
OP. MOLINOS, DOSIFICADOR DE A/O	TRANSPORTE A PURIFICADO	LIMPIEZA DE THs PISOS	NR	Locativo	TRABAJO EN ALTURA (MAYOR A 1.80 M)	CAIDAS A DISTINTO NIVEL	FRACTURA Y CONTUSIONES, TRAUMATISMOS, MUERTE.	USO DE BARANDAS, SEÑALÉTICA, CAPACITACIONES EN CONTROLES OPERACIONALES, SOLICITUD DE PERMISO DE TRABAJO (PETAR),USO DE ARNÉS DE SEGURIDAD, USO DE EPP COMPLETO.	1	2	2	2	7	3	IMPORTANTE	21	SIGNIFICATIVO	<ul style="list-style-type: none"> - IMPLEMENTAR Y DAR CUMPLIMIENTO AL PLAN / PROGRAMA DE MANTENIMIENTO DE PROTECCIONES COLECTIVAS.- INSPECCIÓN PRE USO DEARNÉS DE SEGURIDAD.- CAPACITAR AL PERSONAL EN ELUSO CORRECTO DE ARNÉS DE SEGURIDAD.- ASEGURAR LLENADO DE ATS Y PETAR ANTES DE LOS TRABAJOS DE ALTURA.- INSPECCIÓN DEL USOCORRECTO DE EPP.- IMPLEMENTAR TARJETAS DE OPERATIVIDAD DE PLATAFORMAS / ANDAMIO. 	- JEFE DE TURNO
OP. MOLINOS, DOSIFICADOR DE A/O	TRANSPORTE A PURIFICADO	LIMPIEZA DE THs PISOS	R	Locativo	OBJETOS, EQUIPOS	GOLPES CONTRA OBJETOS/EQUIPOS	TRAUMATISMOS, CONTUSIONES, LASERACIONES	USO DE CASCO DE SEGURIDAD CON BARBIQUEJO, SEÑALIZACIÓN, INSPECCIÓN DE ÁREAS.	1	2	2	3	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	<ul style="list-style-type: none"> - REALIZAR INSPECCIONES INOPINADAS. - INSPECCIONAR EL USO CORRECTO DEL EPP. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO CORRECTO DE EPP. - IMPLEMENTAR LINEAMIENTOS DE ORDEN Y LIMPIEZA. 	- JEFE DE TURNO
OP. MOLINOS, DOSIFICADOR DE A/O	TRANSPORTE A PURIFICADO	LIMPIEZA DE THs PISOS	R	Locativo	MANIPULACION DE HERRAMIENTAS/ OBJETOS	GOLPEADO POR CAIDA DE HERRAMIENTAS /OBJETOS	TRAUMATISMOS, CONTUSIONES	USO DE EPP (CASCO, ZAPATOS DE SEGURIDAD, LENTES, BARBIQUEJO) . INSPECCIÓN PERIÓDICA DE USO DE EPP, SEÑALIZACIÓN DE USO OBLIGATORIO DE EPP.	1	1	2	2	6	2	MODERADO	12	NO SIGNIFICATIVO	<ul style="list-style-type: none"> - INSPECCIÓN DE USO CORRECTO DE EPP. - INSPECCIÓN DE PRE USO DE HERRAMIENTAS. 	- JEFE DE TURNO
OP. MOLINOS, DOSIFICADOR DE A/O	TRANSPORTE A PURIFICADO	LIMPIEZA DE THs PISOS	R	Químico	PRESENCIA DE MATERIAL PARTICULADO	INHALACION DE MATERIAL PARTICULADO	NEUMOCOÑOSIS, IRRITACION ALERGIAS, RESPIRATORIAS	INSPECCION PERIODICA DE EPP, SENSIBILIZACIÓN EN RIESGO ESPECIFICO, VENTILACIONNATURAL	1	3	2	2	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	<ul style="list-style-type: none"> - INSPECCIÓN DE USOCORRECTO DE EPP. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO CORRECTO DE RESPIRADOR. 	- JEFE DE TURNO

OP. MOLINOS, DOSIFICADOR DE A/O	TRANSPORTE A PURIFICADO	LIMPIEZA DE THs PISOS	R	Químico	PRESENCIA DE MATERIAL PARTICULADO	CONTACTO DE LA VISTA CON SUSTANCIAS O AGENTES DAÑINOS	IRRITACIÓN, INCOMODIDAD. CONJUNTIVITIS	USO DE LENTES DE SEGURIDAD. SENSIBILIZACIÓN EN EL RIESGO ESPECÍFICO.	1	3	2	2	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- INSPECCIONAR EL USO CORRECTO DE EPP. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO DE LAVAJOS. - INSPECCIÓN DE LAVAJOS.	- JEFE DE TURNO
OP. MOLINOS, DOSIFICADOR DE A/O	PURIFICADO	ENCENDIDO DE EQUIPOS	R	Eléctrico	ELECTRICIDAD DIRECTA E INDIRECTA	CONTACTO ELECTRIC O	SHOCK ELECTRICO, PARO CARDIO RESPIRATORIO, QUEMADURAS I, II, III, MUERTE POR ELECTROCUCIÓN	MANTENER AMBIENTES SECOS, MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELECTRICAS, CAPACITACIONES EN RIESGOS ESPECIFICOS, PERMISO DE TRABAJO. USO DE CASCO DIELECTRICO.	1	3	2	3	9	3	INTOLERABLE	27	SIGNIFICATIVO	- SENSIBILIZACIÓN AL PERSONAL PARA LA MANIPULACIÓN DE EQUIPOS ENERGIADOS CON MANOS SECAS. - IMPLEMENTARHERMETIZACIÓN DE TABLEROS ELECTRICOS EN ZONA HÚMEDA. - MANTENIMIENTO DE SISTEMAS PUESTA A TIERRA. - MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELECTRICAS. - IMPLEMENTAR PROCEDIMIENTO DE MANTENIMIENTO DE	- JEFE DE TURNO
OP. MOLINOS, DOSIFICADOR DE A/O	PURIFICADO	ENCENDIDO DE EQUIPOS	R	Físico	PRESENCIA DE RUIDOS	EXPOSICIÓN A RUIDOS	PÉRDIDA DE LA CAPACIDAD AUDITIVA	INSPECCIÓN PERIODICA DE PROTECTOR AUDITIVO, REALIZACION DE PRUEBAS DE AUDIOMETRIA. USO OBLIGATORIO DE EPPS (PROTECCIÓNAUDITIVA).	1	2	2	3	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- PROGRAMA DECONSERVACIÓN AUDITIVA. - INSPECCIÓN DE USOCORRECTO DE EPP. - REALIZAR MONITOREO DE DOSIMETRÍA DE RUIDO. - IMPLEMENTAR CATILLA DE USO CORRECTO DE PROTECCIÓN AUDITIVA.	- JEFE DE TURNO
OP. MOLINOS, DOSIFICADOR DE A/O	PURIFICADO	ENCENDIDO DE EQUIPOS	R	Mecánico	PIEZAS MÓVILES(ENGRANAJES, CADENAS, POLEAS, TRANSMISIONES)	ATRAPAMIENTO POR PIEZAS EN MOVIMIENTO	FRACTURA MUTILACIÓN, SECCIONAMIENTO DE EXTREMIDAD SUPERIOR	SEÑALÉTICA. PROGRAMA DE INSTALACIÓN DE GUARDAS. CAPACITACIÓN EN RIESGOS ESPECÍFICO.	1	2	2	3	8	3	IMPORTANTE	24	SIGNIFICATIVO	- IMPLEMENTAR Y DAR CUMPLIMIENTO AL PLAN / PROGRAMA DE MANTENIMIENTODE PROTECCIONES COLECTIVAS. - INSPECCIÓN INOPINADA. - IMPLEMENTAR CARTILLA DECUIDADO CON TUS MANOS.	- JEFE DE TURNO
OP. MOLINOS, DOSIFICADOR DE A/O	PURIFICADO	PURIFICACION	R	Eléctrico	ELECTRICIDAD DIRECTA E INDIRECTA	CONTACTO ELECTRIC O	SHOCK ELECTRICO, PARO CARDIO RESPIRATORIO, QUEMADURAS I, II, III, MUERTE POR ELECTROCUCIÓN	MANTENER AMBIENTES SECOS, MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELECTRICAS, CAPACITACIONES EN RIESGOS ESPECIFICOS, PERMISO DE TRABAJO. USO DE CASCO DIELECTRICO.	1	3	2	3	9	3	INTOLERABLE	27	SIGNIFICATIVO	- SENSIBILIZACIÓN AL PERSONAL PARA LA MANIPULACIÓN DE EQUIPOS ENERGIADOS CON MANOS SECAS. - IMPLEMENTARHERMETIZACIÓN DE TABLEROS ELECTRICOS EN ZONA HÚMEDA. - MANTENIMIENTO DE SISTEMAS PUESTA A TIERRA. - MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELECTRICAS. - IMPLEMENTAR PROCEDIMIENTO DE MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS.	- JEFE DE TURNO
OP. MOLINOS, DOSIFICADOR DE A/O	PURIFICADO	PURIFICACION	R	Físico	PRESENCIA DE RUIDOS	EXPOSICIÓN A RUIDOS	PÉRDIDA DE LA CAPACIDAD AUDITIVA	INSPECCIÓN PERIODICA DE PROTECTOR AUDITIVO, REALIZACION DE PRUEBAS DE AUDIOMETRIA. USO OBLIGATORIO DE EPPS (PROTECCIÓNAUDITIVA).	1	2	2	3	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- PROGRAMA DE CONSERVACIÓN AUDITIVA. - INSPECCIÓN DE USOCORRECTO DE EPP. - REALIZAR MONITOREO DE DOSIMETRÍA DE RUIDO. - IMPLEMENTAR CATILLA DE USO CORRECTO DE PROTECCIÓN AUDITIVA.	- JEFE DE TURNO
OP. MOLINOS, DOSIFICADOR DE A/O	PURIFICADO	PURIFICACION	R	Mecánico	PIEZAS MÓVILES(ENGRANAJES, CADENAS, POLEAS, TRANSMISIONES)	ATRAPAMIENTO POR PIEZAS EN MOVIMIENTO	FRACTURA MUTILACIÓN, SECCIONAMIENTO DE EXTREMIDAD SUPERIOR	SEÑALÉTICA. PROGRAMA DE INSTALACIÓN DE GUARDAS. CAPACITACIÓN EN RIESGOS ESPECÍFICO.	1	2	2	3	8	3	IMPORTANTE	24	SIGNIFICATIVO	- IMPLEMENTAR Y DAR CUMPLIMIENTO AL PLAN / PROGRAMA DE MANTENIMIENTODE PROTECCIONES COLECTIVAS.- INSPECCIÓN INOPINADA.- IMPLEMENTAR CARTILLA DECUIDADO CON TUS MANOS.	- JEFE DE TURNO

OP. MOLINOS, DOSIFICADOR DE A/O	PURIFICADO	PURIFICACION	R	Físico	TRABAJO A LA INTERPERIE	EXPOSICIÓN A RADIACIÓN SOLAR	IRRITACIÓN, QUEMADURAS POR RADIACIÓN UV	CAPACITAR EN EL RIESGO ESPECÍFICO. USO DE PROTECTOR SOLAR. USO DE EPP (UNIFORME, LENTES, CASCO)	1	2	2	3	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- INSPECCIÓN DE USOCORRECTO DE EPP. - CAPACITACIÓN EN USO CORRECTO DE PROTECTORSOLAR. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO CORRECTO DE PROTECTORSOLAR.	- JEFE DE TURNO
OP. MOLINOS, DOSIFICADOR DE A/O	PURIFICADO	PURIFICACION	R	Locativo	TRANSITO POR PLANTA	CONTACTO CON VEHICULOS EN CIRCULACIÓN	CONTUSIONES, MUERTE POR ATROPELLO	SEÑALIZACIÓN DE ZONAS DE TRÁNSITO. SEÑALIZACIÓN DE LÍMITE DE VELOCIDAD (10KM/H), UNIFORME CON CINTAS REFLECTIVAS.	1	1	1	3	6	3	IMPORTANTE	18	SIGNIFICATIVO	MANTENIMIENTO DE SEÑALIZACIÓN DE ZONAS DE TRÁNSITO.	- JEFE DE TURNO
OP. MOLINOS, DOSIFICADOR DE A/O	PURIFICADO	PURIFICACION	R	Locativo	TRANSITO POR PLANTA	CAÍDA AL MISMO NIVEL POR SUPERFICIES RESBALADIZAS	CONTUSIONES, GOLPES	USO DE ZAPATOS DE SEGURIDAD CON SUELA ANTIDESLIZANTE. USO DE EPP. SEÑALIZACIÓN DE USO OBLIGATORIO DE EPP.	1	1	1	3	6	1	TOLERABLE	6	NO SIGNIFICATIVO	ISUPERVISIÓN DE ORDEN Y LIMPIEZA, SUPERVISIÓN DE USO CORRECTO DE EPP.	- JEFE DE TURNO
OP. MOLINOS, DOSIFICADOR DE A/O	PURIFICADO	PURIFICACION	R	Locativo	TRANSITO POR PLANTA	CAÍDA A DISTINTO NIVEL (USO DE ESCALERA)	TRAUMA, LESIONES MÚLTIPLES	USO DE BARANDAS (PASAMANOS), FILOS DE ESCALERAS ANTIDESLIZANTE. ORDEN Y LIMPIEZA DIARIO.	1	1	1	3	6	2	MODERADO	12	NO SIGNIFICATIVO	IMPLEMEMNTAR CARTILLA DE USO DE ESCALERAS. CAPACITAR AL PERSONAL EN RESBALONES, TROPIEZOS Y CAÍDAS. MANTENER ORDEN Y LIMPIEZA EN ESCALERAS.	- JEFE DE TURNO
OP. MOLINOS, DOSIFICADOR DE A/O	PURIFICADO	PURIFICACION	R	Psicosocial	RELACIONES INTERPERSONALES	CONFLICTOS INTERPERSONALES	BAJO RENDIMIENTO LABORAL / ESTRÉS	CAPACITACIÓN EN HABILIDADES BLANDAS	1	1	1	3	6	2	MODERADO	12	NO SIGNIFICATIVO	CAPACITACIÓN EN COMUNICACIÓN EFECTIVA.	- JEFE DE TURNO
OP. MOLINOS, DOSIFICADOR DE A/O	PURIFICADO	PURIFICACION	R	Biológico	USO DE SERVICIOS HIGIÉNICOS	DAÑOS A LA SALUD	INFECCIONES	MANTENIMIENTO CONSTANTE DE SERVICIOS HIGIÉNICOS	1	1	1	3	6	1	TOLERABLE	6	NO SIGNIFICATIVO	MANTENER SERVICIOS HIGIÉNICOS LIMPIOS.	- JEFE DE TURNO
OP. MOLINOS, DOSIFICADOR DE A/O	PURIFICADO	PURIFICACION	R	Físico	ILUMINACION INADECUADA EN EL TRABAJO NOCTURNO	ERGONOMICO POR CONDICIONES DE ILUMINACIÓN INADECUADAS	GOLPES, CONTUSIONES, LASERACIONES, CAANSANCIO.	INSPECCIONES DE LUGARES DE TRABAJO.	1	3	2	3	9	2	IMPORTANTE	18	SIGNIFICATIVO	- MANTENIMEINTO DE LUMINARIAS. - REALIZAR MONITOREO DE ILUMINACIÓN EN EL PUESTODE TRABAJO.	- JEFE DE TURNO
OP. MOLINOS, DOSIFICADOR DE A/O	PURIFICADO	PURIFICACION	R	Locativo	OBJETOS, EQUIPOS	GOLPES CONTRA OBJETOS/EQUIPOS	TRAUMATISMOS, CONTUSIONES, LASERACIONES	USO DE CASCO DE SEGURIDAD CON BARBIQUEJO. SEÑALIZACIÓN. INSPECCIÓN DE ÁREAS.	1	2	2	3	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- REALIZAR INSPECCIONES INOPINADAS. - INSPECCIONAR EL USO CORRECTO DEL EPP. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO CORRECTO DE EPP. - IMPLEMENTAR LINEAMIENTOSDE ORDEN Y LIMPIEZA.	- JEFE DE TURNO

OP. MOLINOS, DOSIFICADOR DE A/O	PURIFICADO	PURIFICACION	R	Físico	VIBRACIONES	EXPOSICIÓN A VIBRACIONES	HERNIA DISCAL.	SENSIBILIZACIÓN EN RIESGOS ESPECÍFICO.	1	3	3	1	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- CAPACITACIÓN EN VIBRACIÓN. - IMPLEMENTAR CARTILLA CON TIEMPOS MÁXIMOS DE EXPOSICIÓN. - REALIZAR MONITOREO DE VIBRACIÓN. - MANTENIMIENTO DE EQUIPOS	- JEFE DE TURNO
OP. MOLINOS, DOSIFICADOR DE A/O	PURIFICADO	LIMPIEZA / MANTENIMIENTO DE PURIFICADOR	R	Mecánico	PIEZAS MÓVILES (ENGRANAJES, CADENAS, POLEAS, TRANSMISIONES)	ATRAPAMIENTO POR PIEZAS EN MOVIMIENTO POR ARRANQUE INTEMPESTIVO DE EQUIPOS	FRACTURA MUTILACIÓN, SECCIONAMIENTO DE EXTREMIDAD SUPERIOR	SEÑALÉTICA. PROGRAMA DE INSTALACIÓN DE GUARDAS. CAPACITACIÓN EN RIESGOS ESPECÍFICO. IMPLEMENTACIÓN DE LINEAMIENTO DE BLOQUEO Y ETIQUETADO.	1	2	2	3	8	3	IMPORTANTE	24	SIGNIFICATIVO	- IMPLEMENTAR Y DAR CUMPLIMIENTO AL PLAN / PROGRAMA DE MANTENIMIENTO DE PROTECCIONES COLECTIVAS. - INSPECCIÓN INOPINADA. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO CORRECTO CON TUS MANOS. - IMPLEMENTAR LINEAMIENTO DE BLOQUEO Y ETIQUETADO.	- JEFE DE TURNO
OP. MOLINOS, DOSIFICADOR DE A/O	PURIFICADO	LIMPIEZA DE PURIFICADOR	R	Físico	ILUMINACIÓN INADECUADA EN EL TRABAJO NOCTURNO	ERGONOMICO POR CONDICIONES DE ILUMINACIÓN INADECUADAS	GOLPES, CONTUSIONES, LASERACIONES, CANSANCIO.	INSPECCIONES DE LUGARES DE TRABAJO.	1	3	2	3	9	2	IMPORTANTE	18	SIGNIFICATIVO	- MANTENIMIENTO DE LUMINARIAS. - REALIZAR MONITOREO DE ILUMINACIÓN EN EL PUESTO DE TRABAJO.	- JEFE DE TURNO
OP. MOLINOS, DOSIFICADOR DE A/O	PURIFICADO	LIMPIEZA DE PURIFICADOR	R	Locativo	OBJETOS, EQUIPOS	GOLPES CONTRA OBJETOS/EQUIPOS	TRAUMATISMOS, CONTUSIONES, LASERACIONES	USO DE CASCO DE SEGURIDAD CON BARBIQUEJO, SEÑALIZACIÓN, INSPECCIÓN DE ÁREAS.	1	2	2	3	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- REALIZAR INSPECCIONES INOPINADAS. - INSPECCIONAR EL USO CORRECTO DEL EPP. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO CORRECTO DE EPP. - IMPLEMENTAR LINEAMIENTOS DE ORDEN Y LIMPIEZA.	- JEFE DE TURNO
OP. MOLINOS, DOSIFICADOR DE A/O	PURIFICADO	LIMPIEZA DE PURIFICADOR	R	Locativo	MANIPULACIÓN DE HERRAMIENTAS/ OBJETOS	GOLPEADO POR CAIDA DE HERRAMIENTAS /OBJETOS	TRAUMATISMOS, CONTUSIONES	USO DE EPP (CASCO, ZAPATOS DE SEGURIDAD, LENTES, BARBIQUEJO) . INSPECCIÓN PERIÓDICA DE USO DE EPP. SEÑALIZACIÓN DE USO OBLIGATORIO DE EPP.	1	1	2	2	6	2	MODERADO	12	NO SIGNIFICATIVO	- INSPECCIÓN DE USO CORRECTO DE EPP. - INSPECCIÓN DE PRE USO DE HERRAMIENTAS.	- JEFE DE TURNO
OP. MOLINOS, DOSIFICADOR DE A/O	PURIFICADO	LIMPIEZA DE PURIFICADOR	R	Locativo	OBJETOS/HERRAMIENTAS PUNZOCORTANTES	CORTADO POR OBJETOS PUNZOCORTANTES, RETIRADOS	CORTES, ESCORCIONES, AMPUTACIONES MUERTE	USO DE EPP (GUANTES DE SEGURIDAD, PROTOCOLO DE EMERGENCIA, CAPACITACIÓN EN PRIMEROS AUXILIOS.	1	2	2	2	7	2	MODERADO	14	NO SIGNIFICATIVO	- CAPACITAR AL PERSONAL EN EL USO CORRECTO DEL EPP. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO CORRECTO DE EPP.	- JEFE DE TURNO
OP. MOLINOS, DOSIFICADOR DE A/O	TRANSPORTE A MOLIENDA SECA	ENCENDIDO DE EQUIPOS	R	Eléctrico	ELECTRICIDAD DIRECTA E INDIRECTA	CONTACTO ELECTRICO	SHOCK ELECTRICO, PARO CARDIO RESPIRATORIO, QUEMADURAS I, II, III, MUERTE POR ELECTROCUCIÓN	MANTENER AMBIENTES SECOS, MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELECTRICAS, CAPACITACIONES EN RIESGOS ESPECIFICOS, PERMISO DE TRABAJO, USO DE CASCO DIELECTRICO.	1	3	2	3	9	3	INTOLERABLE	27	SIGNIFICATIVO	- SENSIBILIZACIÓN AL PERSONAL PARA LA MANIPULACIÓN DE EQUIPOS ENERGIZADOS CON MANOS SECAS. - IMPLEMENTAR HERMETIZACIÓN DE TABLEROS ELECTRICOS EN ZONA HÚMEDA. - MANTENIMIENTO DE SISTEMAS PUESTA A TIERRA. - MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELECTRICAS. - IMPLEMENTAR PROCEDIMIENTO DE MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELECTRICAS.	- JEFE DE TURNO
OP. MOLINOS, DOSIFICADOR DE A/O	TRANSPORTE A MOLIENDA SECA	ENCENDIDO DE EQUIPOS	R	Físico	PRESENCIA DE RUIDOS	EXPOSICIÓN A RUIDOS	PÉRDIDA DE LA CAPACIDAD AUDITIVA	INSPECCIÓN PERIODICA DE PROTECTOR AUDITIVO, REALIZACIÓN DE PRUEBAS DE AUDIOMETRIA, USO OBLIGATORIO DE EPPS (PROTECCIÓN AUDITIVA).	1	2	2	3	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- PROGRAMA DE CONSERVACIÓN AUDITIVA. - INSPECCIÓN DE USO CORRECTO DE EPP. - REALIZAR MONITOREO DE DOSIMETRÍA DE RUIDO. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO CORRECTO DE PROTECCIÓN AUDITIVA.	- JEFE DE TURNO
OP. MOLINOS, DOSIFICADOR DE A/O	TRANSPORTE A MOLIENDA SECA	ENCENDIDO DE EQUIPOS	R	Locativo	OBJETOS, EQUIPOS	GOLPES CONTRA OBJETOS/EQUIPOS	TRAUMATISMOS, CONTUSIONES, LASERACIONES	USO DE CASCO DE SEGURIDAD CON BARBIQUEJO, SEÑALIZACIÓN, INSPECCIÓN DE ÁREAS.	1	2	2	3	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- REALIZAR INSPECCIONES INOPINADAS. - INSPECCIONAR EL USO CORRECTO DEL EPP. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO CORRECTO DE EPP. - IMPLEMENTAR LINEAMIENTOS DE ORDEN Y LIMPIEZA.	- JEFE DE TURNO

OP. MOLINOS, DOSIFICADOR DE A/O	TRANSPORTE A MOLINOS SECA	TRANSPORTE SCRAP A MOLINO SECO	R	Eléctrico	ELECTRICIDAD DIRECTA E INDIRECTA	CONTACTO ELECTRICO	SHOCK ELECTRICO, PARO CARDIO RESPIRATORIO, QUEMADURAS I, II, III, MUERTE POR ELECTROCUCIÓN	MANTENER AMBIENTES SECOS, MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELECTRICAS, CAPACITACIONES EN RIESGOS ESPECIFICOS, PERMISO DE TRABAJO, USO DE CASCO DIELECTRICO.	1	3	2	3	9	3	INTOLERABLE	27	SIGNIFICATIVO	<ul style="list-style-type: none"> - SENSIBILIZACIÓN AL PERSONAL PARA LA MANIPULACIÓN DE EQUIPOS ENERGIZADOS CON MANOS SECAS. - IMPLEMENTAR HERMETIZACIÓN DE TABLEROS ELECTRICOS EN ZONA HÚMEDA. - MANTENIMIENTO DE SISTEMAS PUESTA A TIERRA. - MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELECTRICAS. - IMPLEMENTAR PROCEDIMIENTO DE MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELECTRICAS. 	- JEFE DE TURNO
OP. MOLINOS, DOSIFICADOR DE A/O	TRANSPORTE A MOLINOS SECA	TRANSPORTE SCRAP A MOLINO SECO	R	Locativo	PISOS RESBALADIZOS, IRREGULAR Y/O OBSTÁCULOS EN EL PISO, USO DE ESCALERAS	CAIDA DEL MISMO Y DE DISTINTO NIVEL	LESIONES, CONTUSIONES, FRACTURAS, TRUMATISMOS, MUERTE	USO DE BARANDAS, CAPACITACIONES EN RIESGOS ESPECIFICOS, USO DE EPP (BOTAS ANTIDESLIZANTES), SEÑALÉTICA DE RIESGOS.	1	2	2	3	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	<ul style="list-style-type: none"> - MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA. - CAPACITAR AL PERSONAL EN RESBALONES, TROPIEZOS Y CAÍDAS. - SENSIBILIZARLO EN EL USO DE BARANDAS DE SEGURIDAD. - IMPLEMENTAR PROGRAMA DE ORDEN Y LIMPIEZA. - IMPLEMENTAR BORDES ANTIDESLIZANTES. 	- JEFE DE TURNO
OP. MOLINOS, DOSIFICADOR DE A/O	TRANSPORTE A MOLINOS SECA	TRANSPORTE SCRAP A MOLINO SECO	R	Físico	PRESENCIA DE RUIDOS	EXPOSICIÓN A RUIDOS	PÉRDIDA DE LA CAPACIDAD AUDITIVA	INSPECCIÓN PERIODICA DE PROTECTOR AUDITIVO, REALIZACIÓN DE PRUEBAS DE AUDIOMETRIA, USO OBLIGATORIO DE EPPS (PROTECCIÓN AUDITIVA).	1	2	2	3	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	<ul style="list-style-type: none"> - PROGRAMA DE CONSERVACIÓN AUDITIVA. - INSPECCIÓN DE USO CORRECTO DE EPP. - REALIZAR MONITOREO DE DOSIMETRÍA DE RUIDO. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO CORRECTO DE PROTECCIÓN AUDITIVA. 	- JEFE DE TURNO
OP. MOLINOS, DOSIFICADOR DE A/O	TRANSPORTE A MOLINOS SECA	TRANSPORTE SCRAP A MOLINO SECO	R	Mecánico	PIEZAS MÓVILES (ENGRANAJES, CADENAS, POLEAS, TRANSMISIONES)	ATRAPAMIENTO POR PIEZAS EN MOVIMIENTO	FRACTURA, MUTILACIÓN, SECCIONAMIENTO DE EXTREMIDAD SUPERIOR	SEÑALÉTICA, PROGRAMA DE INSTALACIÓN DE GUARDAS, CAPACITACIÓN EN RIESGOS ESPECÍFICO.	1	2	2	3	8	3	IMPORTANTE	24	SIGNIFICATIVO	<ul style="list-style-type: none"> - IMPLEMENTAR Y DAR CUMPLIMIENTO AL PLAN / PROGRAMA DE MANTENIMIENTO DE PROTECCIONES COLECTIVAS. - INSPECCIÓN INOPINADA. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO CORRECTO DE MANOS. 	- JEFE DE TURNO
OP. MOLINOS, DOSIFICADOR DE A/O	TRANSPORTE A MOLINOS SECA	TRANSPORTE SCRAP A MOLINO SECO	R	Físico	TRABAJO A LA INTERPERIE	EXPOSICIÓN A RADIACIÓN SOLAR	IRRITACIÓN, QUEMADURAS POR RADIACIÓN UV	CAPACITAR EN EL RIESGO ESPECÍFICO, USO DE PROTECTOR SOLAR, USO DE EPP (UNIFORME, LENTES, CASCO)	1	2	2	3	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	<ul style="list-style-type: none"> - INSPECCIÓN DE USO CORRECTO DE EPP. - CAPACITACIÓN EN USO CORRECTO DE PROTECTOR SOLAR. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO CORRECTO DE PROTECTOR SOLAR. 	- JEFE DE TURNO
OP. MOLINOS, DOSIFICADOR DE A/O	TRANSPORTE A MOLINOS SECA	TRANSPORTE SCRAP A MOLINO SECO	R	Locativo	TRANSITO POR PLANTA	CONTACTO CON VEHICULOS EN CIRCULACIÓN	CONTUSIONES, MUERTE POR ATROPELLO	SEÑALIZACIÓN DE ZONAS DE TRANSITO, SEÑALIZACIÓN DE LÍMITE DE VELOCIDAD (10KM/H), UNIFORME CON CINTAS REFLECTIVAS.	1	1	1	3	6	3	IMPORTANTE	18	SIGNIFICATIVO	MANTENIMIENTO DE SEÑALIZACIÓN DE ZONAS DE TRANSITO.	- JEFE DE TURNO
OP. MOLINOS, DOSIFICADOR DE A/O	TRANSPORTE A MOLINOS SECA	TRANSPORTE SCRAP A MOLINO SECO	R	Locativo	TRANSITO POR PLANTA	CAIDA AL MISMO NIVEL POR SUPERFICIES RESBALADIZAS	CONTUSIONES, GOLPES	USO DE ZAPATOS DE SEGURIDAD CON SUELA ANTIDESLIZANTE, USO DE EPP, SEÑALIZACIÓN DE USO OBLIGATORIO DE EPP.	1	1	1	3	6	1	TOLERABLE	6	NO SIGNIFICATIVO	<ul style="list-style-type: none"> - SUPERVISIÓN DE ORDEN Y LIMPIEZA, SUPERVISIÓN DE USO CORRECTO DE EPP. 	- JEFE DE TURNO

OP. MOLINOS, DOSIFICADOR DE A/O	TRANSPORTE A MOLIENDA SECA	TRANSPORTE DE SCRAP A MOLINO SECO	R	Locativo	TRANSITO POR PLANTA	CAIDA A DISTINTO NIVEL (USO DE ESCALERA)	TRAUMA, LESIONES MÚLTIPLES	USO DE BARANDAS (PASAMANOS), FILOS DE ESCALERAS ANTIDESLIZANTE. ORDEN Y LIMPIEZA DIARIO.	1	1	1	3	6	2	MODERADO	12	NO SIGNIFICATIVO	IMPLEMMENTAR CARTILLA DE USO DE ESCALERAS. CAPACITAR AL PERSONAL EN RESBALONES, TROPIEZOS Y CAIDAS. MANTENER ORDEN Y LIMPIEZA EN ESCALERAS.	- JEFE DE TURNO
OP. MOLINOS, DOSIFICADOR DE A/O	TRANSPORTE A DOSIFICADOR DE A/O	TRANSPORTE DE HARINA AL DOSIFICADOR OR A/O	R	Locativo	TRANSITO POR PLANTA	CONTACTO CON VEHICULOS EN CIRCULACIÓN	CONTUSIONES, MUERTE POR ATROPELLO	SEÑALIZACIÓN DE ZONAS DE TRANSITO. SEÑALIZACIÓN DE LÍMITE DE VELOCIDAD (10KM/H), UNIFORME CON CINTAS REFLECTIVAS.	1	1	1	3	6	3	IMPORTANTE	18	SIGNIFICATIVO	MANTENIMIENTO DE SEÑALIZACIÓN DE ZONAS DE TRANSITO.	- JEFE DE TURNO
OP. MOLINOS, DOSIFICADOR DE A/O	TRANSPORTE A DOSIFICADOR DE A/O	TRANSPORTE DE HARINA AL DOSIFICADOR OR A/O	R	Locativo	TRANSITO POR PLANTA	CAIDA AL MISMO NIVEL POR SUPERFICIES RESBALADIZAS	CONTUSIONES, GOLPES	USO DE ZAPATOS DE SEGURIDAD CON SUELA ANTIDESLIZANTE. USO DE EPP. SEÑALIZACIÓN DE USO OBLIGATORIO DE EPP.	1	1	1	3	6	1	TOLERABLE	6	NO SIGNIFICATIVO	ISUPERVISIÓN DE ORDEN Y LIMPIEZA, SUPERVISIÓN DE USO CORRECTO DE EPP.	- JEFE DE TURNO
OP. MOLINOS, DOSIFICADOR DE A/O	TRANSPORTE A DOSIFICADOR DE A/O	TRANSPORTE DE HARINA AL DOSIFICADOR OR A/O	R	Locativo	TRANSITO POR PLANTA	CAIDA A DISTINTO NIVEL (USO DE ESCALERA)	TRAUMA, LESIONES MÚLTIPLES	USO DE BARANDAS (PASAMANOS), FILOS DE ESCALERAS ANTIDESLIZANTE. ORDEN Y LIMPIEZA DIARIO.	1	1	1	3	6	2	MODERADO	12	NO SIGNIFICATIVO	IMPLEMMENTAR CARTILLA DE USO DE ESCALERAS. CAPACITAR AL PERSONAL EN RESBALONES, TROPIEZOS Y CAIDAS. MANTENER ORDEN Y LIMPIEZA EN ESCALERAS.	- JEFE DE TURNO
OP. MOLINOS, DOSIFICADOR DE A/O	TRANSPORTE A DOSIFICADOR DE A/O	TRANSPORTE DE HARINA AL DOSIFICADOR OR A/O	R	Psicosocial	RELACIONES INTERPERSONALES	CONFLICTOS INTERPERSONALES	BAJO RENDIMIENTO LABORAL / ESTRÉS	CAPACITACIÓN EN HABILIDADES BLANDAS	1	1	1	3	6	2	MODERADO	12	NO SIGNIFICATIVO	CAPACITACIÓN EN COMUNICACIÓN EFECTIVA.	- JEFE DE TURNO
OP. MOLINOS, DOSIFICADOR DE A/O	TRANSPORTE A DOSIFICADOR DE A/O	TRANSPORTE DE HARINA AL DOSIFICADOR OR A/O	R	Biológico	USO DE SERVICIOS HIGIÉNICOS	DAÑOS A LA SALUD	INFECCIONES	MANTENIMIENTO CONSTANTE DE SERVICIOS HIGIÉNICOS	1	1	1	3	6	1	TOLERABLE	6	NO SIGNIFICATIVO	MANTENER SERVICIOS HIGIÉNICOS LIMPIOS.	- JEFE DE TURNO
OP. MOLINOS, DOSIFICADOR DE A/O	TRANSPORTE A DOSIFICADOR DE A/O	TRANSPORTE DE HARINA AL DOSIFICADOR OR A/O	R	Eléctrico	USO DE COMEDOR	CONTACTO CON SUSTANCIAS A ALTA TEMPERATURA	QUEMADURA, IRRITACIÓN	USO DE BANDEJAS PARA TRASLADO DE ALIMENTOS, ALIMENTOS A TEMPERATURAMEDIA.	1	1	1	3	6	2	MODERADO	12	NO SIGNIFICATIVO	MANTENER ORDEN Y LIMPIEZA PARA EVOTAR RESBALONES.	- JEFE DE TURNO
OP. MOLINOS, DOSIFICADOR DE A/O	TRANSPORTE A DOSIFICADOR DE A/O	TRANSPORTE DE HARINA AL DOSIFICADOR OR A/O	R	Psicosocial	TRABAJO NOCTURNO	ACUMULACIÓN DE FATIGA POR SUEÑO ACUMULADO	ACUMULACIÓN DE ERRORES, DIFICULTAD DE MANTENER LA ATENCIÓN	TURNOS ROTATIVOS,	1	1	1	3	6	2	MODERADO	12	NO SIGNIFICATIVO	IMPLEMENTAR CARTILLA DE PAUSAS ACTIVAS. ASEGURAR QUE EL PERSONAL DE TRABAJO NOCTURNO NO SEA MAYOR DE 50 AÑOS	- JEFE DE TURNO
OP. MOLINOS, DOSIFICADOR DE A/O	TRANSPORTE A DOSIFICADOR DE A/O	TRANSPORTE DE HARINA AL DOSIFICADOR OR A/O	R	Físico	ILUMINACION INADECUADA EN EL TRABAJO NOCTURNO	ERGONOMICO POR CONDICIONES DE ILUMINACIÓN INADECUADAS	GOLPES, CONTUSIONES, LASERACIONES, CANSANCIO.	INSPECCIONES DE LUGARES DE TRABAJO.	1	3	2	3	9	2	IMPORTANTE	18	SIGNIFICATIVO	- MANTENIMIENTO DE LUMINARIAS. - REALIZAR MONITOREO DE ILUMINACIÓN EN EL PUESTODE TRABAJO.	- JEFE DE TURNO

OP. MOLINOS, DOSIFICADOR DE A/O	TRANSPORTE A DOSIFICADOR DE A/O	TRANSPORTE DE HARINA AL DOSIFICADOR A/O	R	Físico	VIBRACIONES	EXPOSICIÓN A VIBRACIONES	HERNIA DISCAL.	SENSIBILIZACIÓN EN RIESGOS ESPECÍFICO.	1	3	3	1	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- CAPACITACIÓN EN VIBRACIÓN. - IMPLEMENTAR CARTILLA CON TIEMPOS MÁXIMOS DE EXPOSICIÓN. - REALIZAR MONITOREO DE VIBRACIÓN. - MANTENIMIENTO DE EQUIPOS	- JEFE DE TURNO
OP. MOLINOS, DOSIFICADOR DE A/O	TRANSPORTE A SALA DE ENSAQUE	TRANSPORTE DE HARINA AL DOSIFICADOR A/O	R	Químico	PRESENCIA DE MATERIAL PARTICULADO	INHALACIÓN DE MATERIAL PARTICULADO	NEUMOCOIOSIS, IRRITACION ALERGIAS, RESPIRATORIAS	INSPECCION PERIODICA DE EPP. SENSIBILIZACIÓN EN RIESGO ESPECÍFICO, VENTILACION NATURAL	1	3	2	2	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- INSPECCIÓN DE USO CORRECTO DE EPP. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO CORRECTO DE RESPIRADOR.	- JEFE DE TURNO
OP. MOLINOS, DOSIFICADOR DE A/O	TRANSPORTE A SALA DE ENSAQUE	TRANSPORTE DE HARINA AL DOSIFICADOR A/O	R	Químico	PRESENCIA DE MATERIAL PARTICULADO	CONTACTO DE LA VISTA CON SUSTANCIAS O AGENTES DAÑINOS	IRRITACIÓN, INCOMODIDAD, CONJUNTIVITIS	USO DE LENTES DE SEGURIDAD. SENSIBILIZACIÓN EN EL RIESGO ESPECÍFICO.	1	3	2	2	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- INSPECCIONAR EL USO CORRECTO DE EPP. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO DE LAVAJOS.- INSPECCIÓN DE LAVAJOS.	- JEFE DE TURNO
OP. MOLINOS, DOSIFICADOR DE A/O	TRANSPORTE A DOSIFICADOR DE A/O	LIMPIEZA DE THs PISOS	R	Físico	ILUMINACIÓN INADECUADA EN EL TRABAJO NOCTURNO	ERGONOMICO POR CONDICIONES DE ILUMINACIÓN INADECUADAS	GOLPES, CONTUSIONES, LASERACIONES, CANSANCIO.	INSPECCIONES DE LUGARES DE TRABAJO.	1	3	2	3	9	2	IMPORTANTE	18	SIGNIFICATIVO	- MANTENIMIENTO DE LUMINARIAS. - REALIZAR MONITOREO DE ILUMINACIÓN EN EL PUESTO DE TRABAJO.	- JEFE DE TURNO
OP. MOLINOS, DOSIFICADOR DE A/O	TRANSPORTE A DOSIFICADOR DE A/O	LIMPIEZA DE THs PISOS	NR	Locativo	TRABAJO EN ALTURA (MAYOR A 1.80 M)	CAIDAS A DISTINTO NIVEL	FRACTURA Y CONTUSIONES, TRAUMATISMOS, MUERTE.	USO DE BARANDAS, SEÑALÉTICA, CAPACITACIONES EN CONTROLES OPERACIONALES, SOLICITUD DE PERMISO DE TRABAJO (PETAR), USO DE ARNÉS DE SEGURIDAD. USO DE EPP COMPLETO.	1	2	2	2	7	3	IMPORTANTE	21	SIGNIFICATIVO	- IMPLEMENTAR Y DAR CUMPLIMIENTO AL PLAN / PROGRAMA DE MANTENIMIENTO DE PROTECCIONES COLECTIVAS. - INSPECCIÓN PRE USO DE ARNÉS DE SEGURIDAD. - CAPACITAR AL PERSONAL EN EL USO CORRECTO DE ARNÉS DE SEGURIDAD. - ASEGURAR LLENADO DE ATS Y PETAR ANTES DE LOS TRABAJOS DE ALTURA. - INSPECCIÓN DEL USO CORRECTO DE EPP. - IMPLEMENTAR TARJETAS DE OPERATIVIDAD DE PLATAFORMAS / ANDAMIO.	- JEFE DE TURNO
OP. MOLINOS, DOSIFICADOR DE A/O	TRANSPORTE A DOSIFICADOR DE A/O	LIMPIEZA DE THs PISOS	R	Locativo	OBJETOS, EQUIPOS	GOLPES CONTRA OBJETOS/EQUIPOS	TRAUMATISMOS, CONTUSIONES, LASERACIONES	USO DE CASCO DE SEGURIDAD CON BARBIQUEJO. SEÑALIZACIÓN, INSPECCIÓN DE ÁREAS.	1	2	2	3	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- REALIZAR INSPECCIONES INOPINADAS. - INSPECCIONAR EL USO CORRECTO DEL EPP. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO CORRECTO DE EPP. - IMPLEMENTAR LINEAMIENTOS DE ORDEN Y LIMPIEZA.	- JEFE DE TURNO
OP. MOLINOS, DOSIFICADOR DE A/O	TRANSPORTE A DOSIFICADOR DE A/O	LIMPIEZA DE THs PISOS	R	Locativo	MANIPULACIÓN DE HERRAMIENTAS/ OBJETOS	GOLPEADO POR CAIDA DE HERRAMIENTAS /OBJETOS	TRAUMATISMOS, CONTUSIONES	USO DE EPP (CASCO, ZAPATOS DE SEGURIDAD, LENTES, BARBIQUEJO) . INSPECCIÓN PERIODICA DE USO DE EPP. SEÑALIZACIÓN DE USO OBLIGATORIO DE EPP.	1	1	2	2	6	2	MODERADO	12	NO SIGNIFICATIVO	- INSPECCIÓN DE USO CORRECTO DE EPP. - INSPECCIÓN DE PRE USO DE HERRAMIENTAS.	- JEFE DE TURNO
OP. MOLINOS, DOSIFICADOR DE A/O	TRANSPORTE A DOSIFICADOR DE A/O	LIMPIEZA DE THs PISOS	R	Químico	PRESENCIA DE MATERIAL PARTICULADO	INHALACION DE MATERIAL PARTICULADO	NEUMOCOIOSIS, IRRITACION ALERGIAS, RESPIRATORIAS	INSPECCION PERIODICA DE EPP. SENSIBILIZACIÓN EN RIESGO ESPECÍFICO, VENTILACION NATURAL	1	3	2	2	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- INSPECCIÓN DE USO CORRECTO DE EPP. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO CORRECTO DE RESPIRADOR.	- JEFE DE TURNO

OP. MOLINOS, DOSIFICADOR DE A/O	TRANSPORTE A DOSIFICADOR DE A/O	LIMPIEZA DE THs PISOS	R	Químico	PRESENCIA DE MATERIAL PARTICULADO	CONTACTO DE LA VISTA CON SUSTANCIAS O AGENTES DAÑINOS	IRRITACIÓN, INCOMODIDAD, CONJUNTIVITIS	USO DE LENTES DE SEGURIDAD. SENSIBILIZACIÓN EN EL RIESGO ESPECÍFICO.	1	3	2	2	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- INSPECCIONAR EL USO CORRECTO DE EPP. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO DE LAVAJOS. - INSPECCIÓN DE LAVAJOS.	- JEFE DE TURNO
OP. MOLINOS, DOSIFICADOR DE A/O	DOSIFICACIÓN DE A/O	ENCENDIDO DE EQUIPOS	R	Eléctrico	ELECTRICIDAD DIRECTA E INDIRECTA	CONTACTO ELÉCTRICO	SHOCK ELÉCTRICO, PARO CARDIO RESPIRATORIO, QUEMADURAS I, II, III, MUERTE POR ELECTROCUCIÓN	MANTENER AMBIENTES SECOS, MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS, CAPACITACIONES EN RIESGOS ESPECÍFICOS, PERMISO DE TRABAJO. USO DE CASCO DIELECTRICO.	1	3	2	3	9	3	INTOLERABLE	27	SIGNIFICATIVO	- SENSIBILIZACIÓN AL PERSONAL PARA LA MANIPULACIÓN DE EQUIPOS ENERGIZADOS CON MANOS SECAS. - IMPLEMENTAR HERMETIZACIÓN DE TABLEROS ELÉCTRICOS EN ZONA HÚMEDA. - MANTENIMIENTO DE SISTEMAS PUESTA A TIERRA. - MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS. - IMPLEMENTAR PROCEDIMIENTO DE MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS.	- JEFE DE TURNO
OP. MOLINOS, DOSIFICADOR DE A/O	DOSIFICACIÓN DE A/O	ENCENDIDO DE EQUIPOS	R	Físico	PRESENCIA DE RUIDOS	EXPOSICIÓN A RUIDOS	PÉRDIDA DE LA CAPACIDAD AUDITIVA	INSPECCIÓN PERIÓDICA DE PROTECTOR AUDITIVO, REALIZACIÓN DE PRUEBAS DE AUDIOMETRÍA. USO OBLIGATORIO DE EPPS (PROTECCIÓN AUDITIVA).	1	2	2	3	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- PROGRAMA DE DECONSERVACIÓN AUDITIVA. - INSPECCIÓN DE USO CORRECTO DE EPP. - REALIZAR MONITOREO DE DOSIMETRÍA DE RUIDO. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO CORRECTO DE PROTECCIÓN AUDITIVA.	- JEFE DE TURNO
OP. MOLINOS, DOSIFICADOR DE A/O	DOSIFICACIÓN DE A/O	ENCENDIDO DE EQUIPOS	R	Mecánico	PIEZAS MÓVILES (ENGRANAJES, CADENAS, POLEAS, TRANSMISIONES)	ATRAPAMIENTO POR PIEZAS EN MOVIMIENTO	FRACTURA MUTILACIÓN, SECCIONAMIENTO DE EXTREMIDAD SUPERIOR	SEÑALÉTICA, PROGRAMA DE INSTALACIÓN DE GUARDAS, CAPACITACIÓN EN RIESGOS ESPECÍFICO.	1	2	2	3	8	3	IMPORTANTE	24	SIGNIFICATIVO	- IMPLEMENTAR Y DAR CUMPLIMIENTO AL PLAN / PROGRAMA DE MANTENIMIENTO DE PROTECCIONES COLECTIVAS. - INSPECCIÓN INOPINADA. - IMPLEMENTAR CARTILLA DECIDUADO CON TUS MANOS.	- JEFE DE TURNO
OP. MOLINOS, DOSIFICADOR DE A/O	DOSIFICACIÓN DE A/O	DOSIFICACIÓN A/O	R	Psicosocial	TRABAJO NOCTURNO	ACUMULACIÓN DE FATIGA POR SUEÑO ACUMULADO	ACUMULACIÓN DE ERRORES, DIFICULTAD DE MANTENER LA ATENCIÓN	TURNOS ROTATIVOS,	1	1	1	3	6	2	MODERADO	12	NO SIGNIFICATIVO	IMPLEMENTAR CARTILLA DE PAUSAS ACTIVAS. ASEGURAR QUE EL PERSONAL DE TRABAJO NOCTURNO NO SEA MAYOR DE 50 AÑOS	- JEFE DE TURNO
OP. MOLINOS, DOSIFICADOR DE A/O	DOSIFICACIÓN DE A/O	DOSIFICACIÓN A/O	R	Químico	MANIPULACIÓN DE A/O	INHALACIÓN DE SUSTANCIAS O AGENTES DAÑINOS	ASFIXIA, INTOXICACIÓN, IRRITACIÓN VÍAS RESPIRATORIAS, DOLENCIAS HEPÁTICAS, RENALES Y	ÁREA VENTILADA, INSPECCIÓN PERIÓDICA DE EPP, REFORZAR CAPACITACIÓN EN RIESGO ESPECÍFICO, CAPACITACIÓN EN PRIMEROS AUXILIOS, VERIFICAR HOJAS MSDS EN EL ÁREA.	1	1	1	2	5	2	MODERADO	10	NO SIGNIFICATIVO	- INSPECCIÓN DE ESTADO DE EPP (RESPIRADOR CON FILTRO). - CAPACITAR AL PERSONAL EN EL USO CORRECTO DE RESPIRADOR. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO CORRECTO DE RESPIRADOR.	- JEFE DE TURNO
OP. MOLINOS, DOSIFICADOR DE A/O	DOSIFICACIÓN DE A/O	DOSIFICACIÓN A/O	R	Químico	MANIPULACIÓN DE A/O	CONTACTO DE LA VISTA CON SUSTANCIAS O AGENTES DAÑINOS	IRRITACIÓN, CONJUNTIVITIS QUÍMICA, LESIONES OCULARES, QUEMADURAS.	USO DE LENTES, INSPECCIÓN PERIÓDICA DE EPP, REFORZAR CAPACITACIÓN EN RIESGO ESPECÍFICO, CAPACITACIÓN EN CONTROLES OPERACIONALES Y BUENAS PRÁCTICAS DE MANUFACTURA.	1	1	1	2	5	2	MODERADO	10	NO SIGNIFICATIVO	- MANTENIMIENTO Y REPOSICIÓN DE LAVAJOS. - CAPACITACIÓN EN EL USO CORRECTO DE LAVAJOS. - INSPECCIONAR USO CORRECTO DE EPP.	- JEFE DE TURNO
OP. MOLINOS, DOSIFICADOR DE A/O	DOSIFICACIÓN DE A/O	DOSIFICACIÓN A/O	R	Químico	MANIPULACIÓN DE A/O	CONTACTO CON LA PIEL DE SUSTANCIAS O AGENTES DAÑINOS	DERMATITIS DE CONTACTO, QUEMADURAS, ENVENENAMIENTO,	CAPACITACIÓN EN RIESGO ESPECÍFICO, USO DE EPP (GUANTES, LENTES), CAPACITACIÓN EN CONTROLES OPERACIONALES, SUPERVISIÓN PERIÓDICA	1	1	1	2	5	2	MODERADO	10	NO SIGNIFICATIVO	- INSPECCIÓN DE USO CORRECTO DE EPP. - CAPACITACIÓN DE MANIPULACIÓN DE A/O. - CAPACITACIÓN EN HOJAS DE SEGURIDAD DE PRODUCTOS QUÍMICOS.	- JEFE DE TURNO

OP. MOLINOS, DOSIFICADOR DE A/O	DOSIFICACIÓN DE A/O	LIMPIEZA SISTEMA DOSIFICADOR A/O	R	Locativo	OBJETOS, EQUIPOS	GOLPES CONTRA OBJETOS/EQUIPOS	TRAUMATISMOS, CONTUSIONES, LASERACIONES	USO DE CASCO DE SEGURIDAD CON BARBUQUEJO. SEÑALIZACIÓN. INSPECCIÓN DE ÁREAS.	1	2	2	3	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- REALIZAR INSPECCIONES INOPINADAS. - INSPECCIONAR EL USO CORRECTO DEL EPP. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO CORRECTO DE EPP. - IMPLEMENTAR LINEAMIENTOS DE ORDEN Y LIMPIEZA.	- JEFE DE TURNO
OP. MOLINOS, DOSIFICADOR DE A/O	DOSIFICACIÓN DE A/O	LIMPIEZA SISTEMA DOSIFICADOR A/O	R	Locativo	MANIPULACION DE HERRAMIENTAS/ OBJETOS	GOLPEADO POR CAIDA DE HERRAMIENTAS /OBJETOS	TRAUMATISMOS, CONTUSIONES	USO DE EPP (CASCO, ZAPATOS DE SEGURIDAD, LENTES, BARBUQUEJO) . INSPECCIÓN PERIÓDICA DE USO DE EPP. SEÑALIZACIÓN DE USO OBLIGATORIO DE EPP.	1	1	2	2	6	2	MODERADO	12	NO SIGNIFICATIVO	- INSPECCIÓN DE USO CORRECTO DE EPP. - INSPECCIÓN DE PRE USO DE HERRAMIENTAS.	- JEFE DE TURNO
OP. MOLINOS, DOSIFICADOR DE A/O	DOSIFICACIÓN DE A/O	LIMPIEZA SISTEMA DOSIFICADOR A/O	R	Químico	MANIPULACION DE A/O	INHALACION DE SUSTANCIAS O AGENTES DAÑINOS	ASFIXIA, INTOXICACION, IRRITACION VIAS RESPIRATORIAS, DOLENCIAS HEPATICAS, RENALES Y	AREA VENTILADA. INSPECCION PERIODICA DE EPP. REFORZAR CAPACITACION EN RIESGO ESPECIFICO, CAPACITACION EN PRIMEROS AUXILIOS, VERIFICAR HOJAS MSDS EN EL AREA.	1	1	1	2	5	2	MODERADO	10	NO SIGNIFICATIVO	- INSPECCIÓN DE ESTADO DE EPP(RESPIRADOR CONFILTRO). -CAPACITAR AL PERSONAL EN EL USO CORRECTO DE RESPIRADOR. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO CORRECTO DE RESPIRADOR.	- JEFE DE TURNO
OP. MOLINOS, DOSIFICADOR DE A/O	DOSIFICACIÓN DE A/O	LIMPIEZA SISTEMA DOSIFICADOR A/O	R	Químico	MANIPULACION DE A/O	CONTACTO DE LA VISTA CON SUSTANCIAS O AGENTES DAÑINOS	IRRITACIÓN, CONJUNTIVITIS QUÍMICA, LESIONES OCULARES, QUEMADURAS.	USO DE LENTES. INSPECCION PERIODICA DE EPP. REFORZAR CAPACITACION EN RIESGO ESPECIFICO, CAPACITACION EN CONTROLES OPERACIONALES Y BUENAS PRACTICAS DE MANUFACTURA.	1	1	1	2	5	2	MODERADO	10	NO SIGNIFICATIVO	- MANTENIMIENTO Y REPOSICIÓN DE LAVAOJOS. - CAPACITACIÓN EN EL USO CORRECTO DE LAVAOJOS. - INSPECCIONAR USO CORRECTO DE EPP.	- JEFE DE TURNO
OP. MOLINOS, DOSIFICADOR DE A/O	DOSIFICACIÓN DE A/O	LIMPIEZA SISTEMA DOSIFICADOR A/O	R	Químico	MANIPULACION DE A/O	CONTACTO CON LA PIEL DE SUSTANCIAS O AGENTES DAÑINOS	DERMATITIS DE CONTACTO, QUEMADURAS, ENVENENAMIENTO.	CAPACITACION EN RIESGO ESPECIFICO, USO DE EPP (GUANTES, LENTES), CAPACITACION EN CONTROLES OPERACIONALES, SUPERVISION PERIODICA	1	1	1	2	5	2	MODERADO	10	NO SIGNIFICATIVO	- INSPECCIÓN DE USO CORRECTO DE EPP. - CAPACITACIÓN EN EL USO CORRECTO DE PRODUCTOS QUÍMICOS.	- JEFE DE TURNO
OP. MOLINOS, DOSIFICADOR DE A/O	DOSIFICACIÓN DE A/O	LIMPIEZA SISTEMA DOSIFICADOR A/O	R	Químico	PRESENCIA DE MATERIAL PARTICULADO	INHALACION DE MATERIAL PARTICULADO	NEUMOCOÑOSIS, IRRITACION ALERGIAS, RESPIRATORIAS	INSPECCION PERIODICA DE EPP. SENSIBILIZACIÓN EN RIESGO ESPECIFICO, VENTILACION NATURAL	1	3	2	2	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- INSPECCIÓN DE USO CORRECTO DE EPP. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO CORRECTO DE RESPIRADOR.	- JEFE DE TURNO
OP. MOLINOS, DOSIFICADOR DE A/O	DOSIFICACIÓN DE A/O	LIMPIEZA SISTEMA DOSIFICADOR A/O	R	Químico	PRESENCIA DE MATERIAL PARTICULADO	CONTACTO DE LA VISTA CON SUSTANCIAS O AGENTES DAÑINOS	IRRITACIÓN, INCOMODIDAD, CONJUNTIVITIS	USO DE LENTES DE SEGURIDAD. SENSIBILIZACIÓN EN EL RIESGO ESPECIFICO.	1	3	2	2	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- INSPECCIONAR EL USO CORRECTO DE EPP. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO DE LAVAOJOS. - INSPECCIÓN DE LAVAOJOS.	- JEFE DE TURNO
OP. MOLINOS, DOSIFICADOR DE A/O	TRANSPORTE A SALA DE ENSAQUE	ENCENDIDO DE EQUIPOS	R	Eléctrico	ELECTRICIDAD DIRECTA E INDIRECTA	CONTACTO ELECTRIC O	SHOCK ELECTRICO, PARO CARDIO RESPIRATORIO, QUEMADURAS I, II, III, MUERTE POR ELECTROUCIÓN	MANTENER AMBIENTES SECOS, MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELECTRICAS. CAPACITACIONES EN RIESGOS ESPECIFICOS, PERMISO DE TRABAJO. USO DE CASCO DIELECTRICO.	1	3	2	3	9	3	INTOLERABLE	27	SIGNIFICATIVO	- SENSIBILIZACIÓN AL PERSONAL PARA LA MANIPULACIÓN DE EQUIPOS ENERGIZADOS CON MANOS SECAS. - IMPLEMENTAR HERMETIZACIÓN DE TABLEROS ELECTRICOS EN ZONA HÚMEDA. - MANTENIMIENTO DE SISTEMAS PUESTA A TIERRA. - MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELECTRICAS. - IMPLEMENTAR PROCEDIMIENTO DE MANTENIMIENTO DE	- JEFE DE TURNO
OP. MOLINOS, DOSIFICADOR DE A/O	TRANSPORTE A SALA DE ENSAQUE	TRANSPORTE DE HARINA	R	Físico	ILUMINACION INADECUADA EN EL TRABAJO NOCTURNO	ERGONOMICO POR CONDICIONES DE ILUMINACIÓN INADECUADAS	GOLPES, CONTUSIONES, LASERACIONES, CANSANCIO.	INSPECCIONES DE LUGARES DE TRABAJO.	1	3	2	3	9	2	IMPORTANTE	18	SIGNIFICATIVO	- MANTENIMIENTO DE LUMINARIAS. - REALIZAR MONITOREO DE ILUMINACIÓN EN EL PUESTO DE TRABAJO.	- JEFE DE TURNO

OP. MOLINOS, DOSIFICADOR DE A/O	TRANSPORTE A SALA DE ENSAQUE	TRANSPORTE DE HARINA	R	Locativo	OBJETOS, EQUIPOS	GOLPES CONTRA OBJETOS/EQUIPOS	TRAUMATISMOS, CONTUSIONES, LASERACIONES	USO DE CASCO DE SEGURIDAD CON BARBIQUEJO. SEÑALIZACIÓN. INSPECCIÓN DE ÁREAS.	1	2	2	3	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- REALIZAR INSPECCIONES INOPINADAS. - INSPECCIONAR EL USO CORRECTO DEL EPP. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO CORRECTO DE EPP. - IMPLEMENTAR LINEAMIENTOS DE ORDEN Y LIMPIEZA.	- JEFE DE TURNO
OP. MOLINOS, DOSIFICADOR DE A/O	TRANSPORTE A SALA DE ENSAQUE	TRANSPORTE DE HARINA	R	Químico	PRESENCIA DE MATERIAL PARTICULADO	INHALACION DE MATERIAL PARTICULADO	NEUMOCOÑOSIS, IRRITACION ALERGIAS RESPIRATORIAS	INSPECCION PERIODICA DE EPP. SENSIBILIZACIÓN EN RIESGO ESPECIFICO, VENTILACION NATURAL	1	3	2	2	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- INSPECCIÓN DE USO CORRECTO DE EPP. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO CORRECTO DE RESPIRADOR.	- JEFE DE TURNO
OP. MOLINOS, DOSIFICADOR DE A/O	TRANSPORTE A SALA DE ENSAQUE	TRANSPORTE DE HARINA	R	Químico	PRESENCIA DE MATERIAL PARTICULADO	CONTACTO DE LA VISTA CON SUSTANCIAS O AGENTES DAÑINOS	IRRITACIÓN, INCOMODIDAD, CONJUNTIVITIS	USO DE LENTES DE SEGURIDAD. SENSIBILIZACIÓN EN EL RIESGO ESPECIFICO.	1	3	2	2	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- INSPECCIONAR EL USO CORRECTO DE EPP. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO DE LAVA OJOS. - INSPECCIÓN DE LAVA OJOS.	- JEFE DE TURNO
OP. MOLINOS, DOSIFICADOR DE A/O	TRANSPORTE A SALA DE ENSAQUE	LIMPIEZA / MANTENIMIENTO DE THs PISOS	R	Mecánico	PIEZAS MÓVILES(ENGRANAJES, CADENAS, POLEAS, TRANSMISIONES)	ATRAPAMIENTO POR PIEZAS EN MOVIMIENTO DURANTE ARRANQUE INTEMPESTIVO DE EQUIPOS	FRACTURA MUTILACIÓN, SECCIONAMIENTO DE EXTREMIDAD SUPERIOR	SENALETICA. PROGRAMA DE INSTALACIÓN DE GUARDAS. CAPACITACIÓN EN RIESGOS ESPECIFICO. IMPLEMENTACIÓN DE LINEAMIENTO DE BLOQUEO Y ETIQUETADO.	1	2	2	3	8	3	IMPORTANTE	24	SIGNIFICATIVO	- IMPLEMENTAR Y DAR CUMPLIMIENTO AL PLAN / PROGRAMA DE MANTENIMIENTO DE PROTECCIONES COLECTIVAS.- INSPECCIÓN INOPINADA.- IMPLEMENTAR CARTILLA DECUIDADO CON TUS MANOS.- IMPLEMENTAR LINEAMIENTO DE BLOQUEO Y ETIQUETADO.	- JEFE DE TURNO
OP. MOLINOS, DOSIFICADOR DE A/O	TRANSPORTE A SALA DE ENSAQUE	LIMPIEZA DE THs PISOS	NR	Locativo	TRABAJO EN ALTURA (MAYOR A 1.80 M)	CAIDAS A DISTINTO NIVEL	FRACTURA Y CONTUSIONES, TRAUMATISMOS, MUERTE.	USO DE BARANDAS, SENALETICA, CAPACITACIONES EN CONTROLES OPERACIONALES, SOLICITUD DE PERMISO DE TRABAJO (PETAR), USO DE ARNÉS DE SEGURIDAD. USO DE EPP COMPLETO.	1	2	2	2	7	3	IMPORTANTE	21	SIGNIFICATIVO	- IMPLEMENTAR Y DAR CUMPLIMIENTO AL PLAN / PROGRAMA DE MANTENIMIENTO DE PROTECCIONES COLECTIVAS. - INSPECCIÓN PRE USO DE ARNÉS DE SEGURIDAD. - CAPACITAR AL PERSONAL EN EL USO CORRECTO DE ARNÉS DE SEGURIDAD. - ASEGURAR LLENADO DE ATS Y PETAR ANTES DE LOS TRABAJOS DE ALTURA. - INSPECCIÓN DEL USO CORRECTO DE EPP. - IMPLEMENTAR TARJETAS DE OPERATIVIDAD DE PLATAFORMAS / ANDAMIO.	- JEFE DE TURNO
OP. MOLINOS, DOSIFICADOR DE A/O	TRANSPORTE A SALA DE ENSAQUE	LIMPIEZA DE THs PISOS	R	Locativo	OBJETOS, EQUIPOS	GOLPES CONTRA OBJETOS/EQUIPOS	TRAUMATISMOS, CONTUSIONES, LASERACIONES	USO DE CASCO DE SEGURIDAD CON BARBIQUEJO. SEÑALIZACIÓN. INSPECCIÓN DE ÁREAS.	1	2	2	3	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- REALIZAR INSPECCIONES INOPINADAS. - INSPECCIONAR EL USO CORRECTO DEL EPP. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO CORRECTO DE EPP. - IMPLEMENTAR LINEAMIENTOS DE ORDEN Y LIMPIEZA.	- JEFE DE TURNO
OP. MOLINOS, DOSIFICADOR DE A/O	TRANSPORTE A SALA DE ENSAQUE	LIMPIEZA DE THs PISOS	R	Locativo	MANIPULACION DE HERRAMIENTAS/ OBJETOS	GOLPEADO POR CAIDA DE HERRAMIENTAS /OBJETOS	TRAUMATISMOS, CONTUSIONES	USO DE EPP (CASCO, ZAPATOS DE SEGURIDAD, LENTES, BARBIQUEJO) . INSPECCIÓN PERIODICA DE USO DE EPP. SEÑALIZACIÓN DE USO OBLIGATORIO DE EPP.	1	1	2	2	6	2	MODERADO	12	NO SIGNIFICATIVO	- INSPECCIÓN DE USO CORRECTO DE EPP. - INSPECCIÓN DE PRE USO DE HERRAMIENTAS.	- JEFE DE TURNO
OP. MOLINOS, DOSIFICADOR DE A/O	TRANSPORTE A SALA DE ENSAQUE	LIMPIEZA DE THs PISOS	R	Químico	PRESENCIA DE MATERIAL PARTICULADO	INHALACION DE MATERIAL PARTICULADO	NEUMOCOÑOSIS, IRRITACION ALERGIAS RESPIRATORIAS	INSPECCION PERIODICA DE EPP. SENSIBILIZACIÓN EN RIESGO ESPECIFICO, VENTILACION NATURAL	1	3	2	2	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- INSPECCIÓN DE USO CORRECTO DE EPP. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO CORRECTO DE RESPIRADOR.	- JEFE DE TURNO

OP. MOLINOS, DOSIFICADOR DE AÑO	TRANSPORTE A SALA DE ENSAQUE	LIMPIEZA DE THs PISOS	R	Químico	PRESENCIA DE MATERIAL PARTICULADO	CONTACTO DE LA VISTA CON SUSTANCIAS O AGENTES DAÑINOS	IRRITACIÓN, INCOMODIDAD, CONJUNTIVITIS	USO DE LENTES DE SEGURIDAD. SENSIBILIZACIÓN EN EL RIESGO ESPECÍFICO.	1	3	2	2	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- INSPECCIONAR EL USO CORRECTO DE EPP. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO DE LAVAJOS. - INSPECCIÓN DE LAVAJOS.	- JEFE DE TURNO
OP. ENSAQUE, AUX. OP. ENSAQUE	ENSAQUE	ENCENDIDO DE EQUIPOS	R	Eléctrico	ELECTRICIDAD DIRECTA E INDIRECTA	CONTACTO ELECTRIC O	SHOCK ELECTRICO, PARO CARDIO RESPIRATORIO, QUEMADURAS I, II, III, MUERTE POR ELECTROCUCIÓN	MANTENER AMBIENTES SECOS, MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELECTRICAS, CAPACITACIONES EN RIESGOS ESPECIFICOS, PERMISO DE TRABAJO, USO DE CASCO DIELECTRICO.	1	3	2	3	9	3	INTOLERABLE	27	SIGNIFICATIVO	- SENSIBILIZACIÓN AL PERSONAL PARA LA MANIPULACIÓN DE EQUIPOS ENERGIZADOS CON MANOS SECAS. - IMPLEMENTAR HERMETIZACIÓN DE TABLEROS ELECTRICOS EN ZONA HÚMEDA. - MANTENIMIENTO DE SISTEMAS PUESTA A TIERRA. - MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELECTRICAS. - IMPLEMENTAR PROCEDIMIENTO DE MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELECTRICAS.	- JEFE DE TURNO
OP. ENSAQUE, AUX. OP. ENSAQUE	ENSAQUE	ENSACADO DE HARINA	R	Eléctrico	ELECTRICIDAD DIRECTA E INDIRECTA	CONTACTO ELECTRIC O	SHOCK ELECTRICO, PARO CARDIO RESPIRATORIO, QUEMADURAS I, II, III, MUERTE POR ELECTROCUCIÓN	MANTENER AMBIENTES SECOS, MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELECTRICAS, CAPACITACIONES EN RIESGOS ESPECIFICOS, PERMISO DE TRABAJO, USO DE CASCO DIELECTRICO.	1	3	2	3	9	3	INTOLERABLE	27	SIGNIFICATIVO	- SENSIBILIZACIÓN AL PERSONAL PARA LA MANIPULACIÓN DE EQUIPOS ENERGIZADOS CON MANOS SECAS. - IMPLEMENTAR HERMETIZACIÓN DE TABLEROS ELECTRICOS EN ZONA HÚMEDA. - MANTENIMIENTO DE SISTEMAS PUESTA A TIERRA. - MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELECTRICAS. - IMPLEMENTAR PROCEDIMIENTO DE MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELECTRICAS.	- JEFE DE TURNO
OP. ENSAQUE, AUX. OP. ENSAQUE	ENSAQUE	ENSACADO DE HARINA	R	Físico	PRESENCIA DE RUIDOS	EXPOSICIÓN A RUIDOS	PÉRDIDA DE LA CAPACIDAD AUDITIVA	INSPECCIÓN PERIODICA DE PROTECTOR AUDITIVO, REALIZACIÓN DE PRUEBAS DE AUDIOMETRIA, USO OBLIGATORIO DE EPPS (PROTECCIÓN AUDITIVA).	1	2	2	3	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- INSPECCIÓN DE USO CORRECTO DE EPP. - REALIZAR MONITOREO DE DOSIMETRÍA DE RUIDO. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO CORRECTO DE PROTECCIÓN AUDITIVA.	- JEFE DE TURNO
OP. ENSAQUE, AUX. OP. ENSAQUE	ENSAQUE	ENSACADO DE HARINA	R	Mecánico	PIEZAS MÓVILES (ENGRANAJES, CADENAS, POLEAS, TRANSMISIONES)	ATRAPAMIENTO POR PIEZAS EN MOVIMIENTO	FRACTURA MUTILACIÓN, SECCIONAMIENTO DE EXTREMIDAD SUPERIOR	SEÑALÉTICA, PROGRAMA DE INSTALACIÓN DE GUARDAS, CAPACITACIÓN EN RIESGOS ESPECÍFICO.	1	2	2	3	8	3	IMPORTANTE	24	SIGNIFICATIVO	- IMPLEMENTAR Y DAR CUMPLIMIENTO AL PLAN / PROGRAMA DE MANTENIMIENTO DE PROTECCIONES COLECTIVAS. - INSPECCIÓN INOPINADA. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE CUIDADO CON TUS MANOS.	- JEFE DE TURNO
OP. ENSAQUE, AUX. OP. ENSAQUE	ENSAQUE	ENSACADO DE HARINA	R	Físico	ILUMINACION INADECUADA EN EL TRABAJO NOCTURNO	ERGONOMICO POR CONDICIONES DE ILUMINACIÓN INADECUADAS	GOLPES, CONTUSIONES, LASERACIONES, CANSANCIO.	INSPECCIONES DE LUGARES DE TRABAJO.	1	3	2	3	9	2	IMPORTANTE	18	SIGNIFICATIVO	- MANTENIMIENTO DE LUMINARIAS. - REALIZAR MONITOREO DE ILUMINACIÓN EN EL PUESTO DE TRABAJO.	- JEFE DE TURNO
OP. ENSAQUE, AUX. OP. ENSAQUE	ENSAQUE	ENSACADO DE HARINA	R	Locativo	TRANSITO POR PLANTA	CAÍDA AL MISMO NIVEL POR SUPERFICIES RESBALADIZAS	CONTUSIONES, GOLPES	USO DE ZAPATOS DE SEGURIDAD CON SUELA ANTIDESLIZANTE, USO DE EPP, SEÑALIZACIÓN DE USO OBLIGATORIO DE EPP.	1	1	1	3	6	1	TOLERABLE	6	NO SIGNIFICATIVO	- SUPERVISIÓN DE ORDEN Y LIMPIEZA, SUPERVISIÓN DE USO CORRECTO DE EPP.	- JEFE DE TURNO
OP. ENSAQUE, AUX. OP. ENSAQUE	ENSAQUE	ENSACADO DE HARINA	R	Locativo	TRANSITO POR PLANTA	CAÍDA A DISTINTO NIVEL (USO DE ESCALERA)	TRAUMA, LESIONES MÚLTIPLES	USO DE BARANDAS (PASAMANOS), FILOS DE ESCALERAS ANTIDESLIZANTE, ORDEN Y LIMPIEZA DIARIO.	1	1	1	3	6	2	MODERADO	12	NO SIGNIFICATIVO	- IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO DE ESCALERAS, CAPACITAR AL PERSONAL EN RESBALONES, TROPEZOS Y CAÍDAS, MANTENER ORDEN Y LIMPIEZA EN ESCALERAS.	- JEFE DE TURNO
OP. ENSAQUE, AUX. OP. ENSAQUE	ENSAQUE	ENSACADO DE HARINA	R	Psicosocial	RELACIONES INTERPERSONALES	CONFLICTOS INTERPERSONALES	BAJO RENDIMIENTO LABORAL / ESTRÉS	CAPACITACION EN HABILIDADES BLANDAS	1	1	1	3	6	2	MODERADO	12	NO SIGNIFICATIVO	- CAPACITACIÓN EN COMUNICACIÓN EFECTIVA.	- JEFE DE TURNO

OP. ENSAQUE, AUX. OP. ENSAQUE	ENSAQUE	ENSACADO DE HARINA	R	Biológico	USO DE SERVICIOS HIGIÉNICOS	DAÑOS A LA SALUD	INFECCIONES	MANTENIMIENTO CONSTANTE DE SERVICIOS HIGIÉNICOS	1	1	1	3	6	1	TOLERABLE	6	NO SIGNIFICATIVO	MANTENER SERVICIOS HIGIÉNICOS LIMPIOS.	- JEFE DE TURNO
OP. ENSAQUE, AUX. OP. ENSAQUE	ENSAQUE	ENSACADO DE HARINA	R	Eléctrico	USO DE COMEDOR	CONTACTO CON SUSTANCIAS A ALTA TEMPERATURA	QUEMADURA, IRRITACIÓN	USO DE BANDEJAS PARA TRASLADO DE ALIMENTOS, ALIMENTOS A TEMPERATURAMEDIA.	1	1	1	3	6	2	MODERADO	12	NO SIGNIFICATIVO	MANTENER ORDEN Y LIMPIEZA PARA EVOTAR RESBALONES.	- JEFE DE TURNO
OP. ENSAQUE, AUX. OP. ENSAQUE	ENSAQUE	ENSACADO DE HARINA	R	Psicosocial	TRABAJO NOCTURNO	ACUMULACIÓN DE FATIGA POR SUEÑO ACUMULADO	ACUMULACIÓN DE ERRORES, DIFICULTAD DE MANTENER LA ATENCIÓN	TURNO ROTATIVOS,	1	1	1	3	6	2	MODERADO	12	NO SIGNIFICATIVO	IMPLEMENTAR CARTILLA DE PAUSAS ACTIVAS. ASEGURAR QUE EL PERSONAL DE TRABAJO NOCTURNO NO SEA MAYOR DE 50 AÑOS	- JEFE DE TURNO
OP. ENSAQUE, AUX. OP. ENSAQUE	ENSAQUE	ENSACADO DE HARINA	R	Locativo	OBJETOS, EQUIPOS	GOLPES CONTRA OBJETOS/EQUIPOS	TRAUMATISMOS, CONTUSIONES, LASERACIONES	USO DE CASCO DE SEGURIDAD CON BARBIQUEJO, SEÑALIZACIÓN, INSPECCIÓN DE ÁREAS.	1	2	2	3	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- REALIZAR INSPECCIONES INOPINADAS. - INSPECCIONAR EL USO CORRECTO DEL EPP. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO CORRECTO DE EPP. - IMPLEMENTAR LINEAMIENTOS DE ORDEN Y LIMPIEZA.	- JEFE DE TURNO
OP. ENSAQUE, AUX. OP. ENSAQUE	ENSAQUE	ENSACADO DE HARINA	R	Químico	PRESENCIA DE MATERIAL PARTICULADO	INHALACION DE MATERIAL PARTICULADO	NEUMOCOÑOSIS, IRRITACION ALERGIAS, RESPIRATORIAS	INSPECCION PERIODICA DE EPP. SENSIBILIZACIÓN EN RIESGO ESPECIFICO, VENTILACION NATURAL	1	3	2	2	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- INSPECCIÓN DE USOCORRECTO DE EPP. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO CORRECTO DE RESPIRADOR.	- JEFE DE TURNO
OP. ENSAQUE, AUX. OP. ENSAQUE	ENSAQUE	ENSACADO DE HARINA	R	Químico	PRESENCIA DE MATERIAL PARTICULADO	CONTACTO DE LA VISTA CON SUSTANCIAS O AGENTES DAÑINOS	IRRITACIÓN, INCOMODIDAD, CONJUNTIVITIS	USO DE LENTES DE SEGURIDAD. SENSIBILIZACIÓN EN EL RIESGO ESPECIFICO.	1	3	2	2	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- INSPECCIONAR EL USO CORRECTO DE EPP. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO DE LAVAJOS. - INSPECCIÓN DE LAVAJOS.	- JEFE DE TURNO
AUX. OP. ENSAQUE Y ESTIBAS TERCEROS	ENSAQUE	ENSACADO DE HARINA	R	Ergonómico	MOVIMIENTOS REPETITIVOS EN EL LLENADO Y COSIDO DE SACOS	ERGONOMICO POR MOVIMIENTOS REPETITIVOS	CERVICALGIA, DORSALGIA, LUMBALGIAS, HOMBROS DOLOROSOS, TENDINITIS.	ROTACION ENTRE PERSONAL, EXAMENES MEDICOS MUSCULO-ESQUELETICO	1	3	1	2	7	2	MODERADO	14	NO SIGNIFICATIVO	- CAPACITAR EN ERGONOMIA. - REALIZAR EVALUACIÓN DE FACTORES DE RIESGOS DISERGONÓMICOS.	- JEFE DE TURNO
AUX. OP. ENSAQUE Y ESTIBAS TERCEROS	ENSAQUE	ENSACADO DE HARINA	R	Locativo	VEHICULO MOTORIZADO	ACCIDENTE VEHICULAR, EN EL TRASLADO DE HARINA A ALMACEN PPTT.	FRACTURAS, CONTUSIONES, LESIONES, MUERTE.	DELIMITACION DE AREA DE PARQUEO Y CIRCULACION DE VEHICULOS, CAPACITACION EN RIESGOS ESPECIFICOS, SUPERVISION DE TRABAJOS, SEÑALÉTICA.	1	1	1	2	5	1	TOLERABLE	5	NO SIGNIFICATIVO	- INSPECCIÓN PRE USO DE VEHICULO MOTORIZADO. - DELIMITAR VELOCIDAD MÁXIMA DE CIRCULACION.	- JEFE DE TURNO
AUX. OP. ENSAQUE	ENSAQUE	ENSACADO DE HARINA	R	Químico	PRESENCIA DE OLORES FUERTES POR PRESENCIA DE PARTICULAS SUSPENDIDAS EN EL AMBIENTE DE ANTIOXIDANTE	INHALACION DE PARTICULAS SUSPENDIDAS EN EL AMBIENTE	DOLOR DE CABEZA, NAUSEAS, MAREOS	CAPACITACION EN PRIMEROS AUXILIOS, USO DE EPP (PROTECCION RESPIRATORIA), CAPACITACION Y SIMULACROS DE PROTOCOLOS DE EMERGENCIA POR ACCIDENTE.	1	2	2	2	7	2	MODERADO	14	NO SIGNIFICATIVO	- INSPECCIÓN DE USOCORRECTO DE EPP. - CAPACITAR AL PERSONAL EN EL USO CORRECTO DE RESPIRADOR. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO CORRECTO DE RESPIRADOR. - REALIZAR MONITOREO DE POLVOS RESPIRABLES/INHALABLES.	- JEFE DE TURNO
AUX. OP. ENSAQUE	ENSAQUE	ENSACADO DE HARINA	R	Químico	PRESENCIA DE PARTICULAS SUSPENDIDAS EN EL AMBIENTE	INHALACION DE PARTICULAS SUSPENDIDAS EN EL AMBIENTE	ALERGIAS, IRRITACIÓN.	MEJORAR LA VENTILACION (RENOVACION DEL AIRE), EN FORMA NATURAL O FORZADA. CAPACITACION EN RIESGO ESPECIFICO, EXAMENES MEDICOS	1	1	1	2	5	2	MODERADO	10	NO SIGNIFICATIVO	- CAPACITAR AL PERSONAL EN EL USO CORRECTO DE RESPIRADOR. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO CORRECTO DE RESPIRADOR. - REALIZAR MONITOREO DE POLVOS RESPIRABLES/INHALABLES.	- JEFE DE TURNO

OP. ENSAQUE, AUX. OP. ENSAQUE	ENSAQUE	LIMPIEZA SALA DE ENSAQUE	R	Locativo	TRANSITO POR PLATAFORMAS Y/O OBSTACULOS EN PLATAFORMAS, USO DE ESCALERAS	CAIDA DEL MISMO Y DE DISTINTO NIVEL	LESIONES, CONTUSIONES, FRACTURAS, TRUMATISMOS, MUE RTE	USO DE BARANDAS, CAPACITACIONES EN RIESGOS ESPECIFICOS, USO DE EPP (BOTAS ANTIDESLIZANTES), SEÑALÉTICA DE RIESGOS.	1	2	2	3	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- MANTENIMIENTO DE ESCALERAS / PLATAFORMAS. - CAPACITAR AL PERSONAL EN EL USO CORRECTO DE ESCALERAS. - IMPLEMENTAR LINEAMIENTOS DE ORDEN Y LIMPIEZA. - CAPACITACIÓN DE RESBALONES, TROIEZOS Y CAÍDAS.	- JEFE DE TURNO
OP. ENSAQUE, AUX. OP. ENSAQUE	ENSAQUE	LIMPIEZA SALA DE ENSAQUE	R	Locativo	OBJETOS/HERRAMIENTAS PUNZOCORTANTES	CORTADO POR OBJETOS/HERRAMIENTAS PUNZOCORTANTES	CORTES, ESCORACIONES, AMPUTACIONES, MUERTE	USO DE EPP (GUANTES DE SEGURIDAD, PROTOCOLO DE EMERGENCIA, CAPACITACIÓN EN PRIMEROS AUXILIOS.	1	2	2	2	7	2	MODERADO	14	NO SIGNIFICATIVO	- CAPACITAR AL PERSONAL EN EL USO CORRECTO DEL EPP. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO CORRECTO DE EPP.	- JEFE DE TURNO
OP. ENSAQUE, AUX. OP. ENSAQUE	ENSAQUE	LIMPIEZA / MANTENIMIENTO SALA DE ENSAQUE	R	Mecánico	PIEZAS MÓVILES (ENGRANAJES, CADENAS, POLEAS, TRANSMISIONES)	ATRAPAMIENTO POR PIEZAS EN MOVIMIENTO POR ARRANQUE INTEMPESTIVO DE EQUIPOS	FRACTURA, MUTILACIÓN, SECCIONAMIENTO DE EXTREMIDAD SUPERIOR	SEÑALÉTICA, PROGRAMA DE GUARDAS, CAPACITACIÓN EN RIESGOS ESPECÍFICO, IMPLEMENTACIÓN DE LINEAMIENTO DE BLOQUEO Y ETIQUETADO.	1	2	2	3	8	3	IMPORTANTE	24	SIGNIFICATIVO	- IMPLEMENTAR Y DAR CUMPLIMIENTO AL PLAN / PROGRAMA DE MANTENIMIENTO DE PROTECCIONES COLECTIVAS - INSPECCIÓN INOPINADA - IMPLEMENTAR CARTILLA DECUIDADO CON TUS MANOS.	- JEFE DE TURNO
OP. ENSAQUE, AUX. OP. ENSAQUE	ENSAQUE	LIMPIEZA SALA DE ENSAQUE	R	Físico	ILUMINACIÓN INADECUADA EN EL TRABAJO NOCTURNO	ERGONOMICO POR CONDICIONES DE ILUMINACIÓN INADECUADAS	GOLPES, CONTUSIONES, LASERACIONES, CAUSANCIO.	INSPECCIONES DE LUGARES DE TRABAJO.	1	3	2	3	9	2	IMPORTANTE	18	SIGNIFICATIVO	- MANTENIMIENTO DE LUMINARIAS. - REALIZAR MONITOREO DE ILUMINACIÓN EN EL PUESTO DE TRABAJO.	- JEFE DE TURNO
OP. ENSAQUE, AUX. OP. ENSAQUE	ENSAQUE	LIMPIEZA SALA DE ENSAQUE	NR	Locativo	TRABAJO EN ALTURA (MAYOR A 1.80 M)	CAIDAS A DISTINTO NIVEL	FRACTURA Y CONTUSIONES, TRAUMATISMOS, MUERTE.	USO DE BARANDAS, SEÑALÉTICA, CAPACITACIONES EN CONTROLES OPERACIONALES, SOLICITUD DE PERMISO DE TRABAJO (PETAR), USO DE ARNÉS DE SEGURIDAD, USO DE EPP COMPLETO.	1	2	2	2	7	3	IMPORTANTE	21	SIGNIFICATIVO	- IMPLEMENTAR Y DAR CUMPLIMIENTO AL PLAN / PROGRAMA DE MANTENIMIENTO DE PROTECCIONES COLECTIVAS. - INSPECCIÓN PRE USO DE ARNÉS DE SEGURIDAD. - CAPACITAR AL PERSONAL EN EL USO CORRECTO DE ARNÉS DE SEGURIDAD. - ASEGURAR LLENADO DE ATS Y PETAR ANTES DE LOS TRABAJOS DE ALTURA. - INSPECCIÓN DEL USO CORRECTO DE EPP. - IMPLEMENTAR TARJETAS DE OPERATIVIDAD DE PLATAFORMAS / ANDAMIO.	- JEFE DE TURNO
OP. ENSAQUE, AUX. OP. ENSAQUE	ENSAQUE	LIMPIEZA SALA DE ENSAQUE	R	Locativo	OBJETOS, EQUIPOS	GOLPES CONTRA OBJETOS/EQUIPOS	TRAUMATISMOS, CONTUSIONES, LASERACIONES	USO DE CASCO DE SEGURIDAD CON BARBIOQUEJO, SEÑALIZACIÓN, INSPECCIÓN DE ÁREAS.	1	2	2	3	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- REALIZAR INSPECCIONES INOPINADAS. - INSPECCIONAR EL USO CORRECTO DEL EPP. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO CORRECTO DE EPP. - IMPLEMENTAR LINEAMIENTOS DE ORDEN Y LIMPIEZA.	- JEFE DE TURNO
OP. DAF QUIMICO	CLARIFICACION DEL AGUA, SEPARACION DE SOLIDOS	MANTENIMIENTO TK ECUJALZADOR, TK DE PREPARACION	R	Locativo	PLATAFORMA RESBALADIZOS, IRREGULAR Y/O OBSTACULOS EN EL PISO, USO DE ESCALERAS	CAIDA DEL MISMO Y DE DISTINTO NIVEL	LESIONES, CONTUSIONES, FRACTURAS, TRUMATISMOS, MUE RTE	USO DE BARANDAS, CAPACITACIONES EN RIESGOS ESPECIFICOS, USO DE EPP (BOTAS ANTIDESLIZANTES), SEÑALÉTICA DE RIESGOS.	1	2	2	3	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	INFRAESTRUCTURA - CAPACITAR AL PERSONAL EN RESBALONES, TROIEZOS Y CAÍDAS. - SENSIBILIZARLO EN EL USO DE BARANDAS DE SEGURIDAD.	- JEFE DE TURNO

OP. SEPARADORAS-CENTRIFUGAS	CENTRIFUGACION	ENCENDIDO DE EQUIPOS	R	Eléctrico	ELECTRICIDAD DIRECTA E INDIRECTA	CONTACTO ELECTRICO	SHOCK ELECTRICO, PARO CARDIO RESPIRATORIO, QUEMADURAS I, II, III, MUERTE POR ELECTROCUCIÓN	MANTENER AMBIENTES SECOS, MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELECTRICAS, CAPACITACIONES EN RIESGOS ESPECIFICOS, PERMISO DE TRABAJO, USO DE CASCO DIELECTRICO.	1	3	2	3	9	3	INTOLERABLE	27	SIGNIFICATIVO	- SENSIBILIZACIÓN AL PERSONAL PARA LA MANIPULACIÓN DE EQUIPOS ENERGIZADOS CON MANOS SECAS. - IMPLEMENTAR HERMETIZACIÓN DE TABLEROS ELECTRICOS EN ZONA HÚMEDA. - MANTENIMIENTO DE SISTEMAS PUESTA A TIERRA. - MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELECTRICAS. - IMPLEMENTAR PROCEDIMIENTO DE MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELECTRICAS.	- JEFE DE TURNO
OP. SEPARADORAS-CENTRIFUGAS	CENTRIFUGACION	ENCENDIDO DE EQUIPOS	R	Físico	PRESENCIA DE RUIDOS	EXPOSICIÓN A RUIDOS	PÉRDIDA DE LA CAPACIDAD AUDITIVA	INSPECCIÓN PERIODICA DE PROTECTOR AUDITIVO, REALIZACION DE PRUEBAS DE AUDIOMETRIA, USO OBLIGATORIO DE EPPS (PROTECCIÓN AUDITIVA).	1	2	2	3	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- PROGRAMA DE CONSERVACIÓN AUDITIVA. - INSPECCIÓN DE USOCORRECTO DE EPP. - REALIZAR MONITOREO DE DOSIMETRÍA DE RUIDO. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO CORRECTO DE PROTECCIÓN AUDITIVA.	- JEFE DE TURNO
OP. SEPARADORAS-CENTRIFUGAS	CENTRIFUGACION	ENCENDIDO DE EQUIPOS	R	Mecánico	PIEZAS MÓVILES(ENGRANAJES, CADENAS, POLEAS, TRANSMISIONES)	ATRAPAMIENTO POR PIEZAS EN MOVIMIENTO	FRACTURA MUTILACIÓN, SECCIONAMIENTO DE EXTREMIDAD SUPERIOR	SEÑALÉTICA, PROGRAMA DE INSTALACIÓN DE GUARDAS, CAPACITACIÓN EN RIESGOS ESPECÍFICO.	1	2	2	3	8	3	IMPORTANTE	24	SIGNIFICATIVO	- IMPLEMENTAR Y DAR CUMPLIMIENTO AL PLAN / PROGRAMA DE MANTENIMIENTO DE PROTECCIONES COLECTIVAS. - INSPECCIÓN INOPINADA. - IMPLEMENTAR CARTILLA DECIDUADO CON TUS MANOS.	- JEFE DE TURNO
OP. SEPARADORAS-CENTRIFUGAS	CENTRIFUGACION	ENCENDIDO DE EQUIPOS	R	Físico	ILUMINACIÓN INADECUADA EN EL TRABAJO NOCTURNO	ERGONOMICO POR CONDICIONES DE ILUMINACIÓN INADECUADAS	GOLPES, CONTUSIONES, LASERACIONES, CANSANCIO.	INSPECCIONES DE LUGARES DE TRABAJO.	1	3	2	3	9	2	IMPORTANTE	18	SIGNIFICATIVO	- MANTENIMIENTO DE LUMINARIAS. - REALIZAR MONITOREO DE ILUMINACIÓN EN EL PUESTO DE TRABAJO.	- JEFE DE TURNO
OP. SEPARADORAS-CENTRIFUGAS	CENTRIFUGACION	ENCENDIDO DE EQUIPOS	R	Locativo	OBJETOS, EQUIPOS	GOLPES CONTRA OBJETOS/EQUIPOS	TRAUMATISMOS, CONTUSIONES, LASERACIONES	USO DE CASCO DE SEGURIDAD CON BARBIQUEJO, SEÑALIZACIÓN, INSPECCIÓN DE ÁREAS.	1	2	2	3	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- REALIZAR INSPECCIONES INOPINADAS. - INSPECCIONAR EL USO CORRECTO DEL EPP. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO CORRECTO DE EPP. - IMPLEMENTAR LINEAMIENTOS DE ORDEN Y LIMPIEZA.	- JEFE DE TURNO
OP. SEPARADORAS-CENTRIFUGAS	CENTRIFUGACION	ENCENDIDO DE EQUIPOS	R	Físico	TRABAJO A LA INTERPERIE	EXPOSICIÓN A RADIACIÓN SOLAR	IRRITACIÓN, QUEMADURAS POR RADIACIÓN UV	CAPACITAR EN EL RIESGO ESPECÍFICO, USO DE PROTECTOR SOLAR, USO DE EPP (UNIFORME, LENTES, CASCO)	1	2	2	3	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- INSPECCIÓN DE USOCORRECTO DE EPP. - CAPACITACIÓN EN USO CORRECTO DE PROTECTORSOLAR. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO CORRECTO DE PROTECTORSOLAR.	- JEFE DE TURNO
OP. SEPARADORAS-CENTRIFUGAS	CENTRIFUGACION	ENCENDIDO DE EQUIPOS	R	Locativo	TRÁNSITO POR PLANTA	CONTACTO CON VEHÍCULOS EN CIRCULACIÓN	CONTUSIONES, MUERTE POR ATROPELLO	SEÑALIZACIÓN DE ZONAS DE TRÁNSITO, SEÑALIZACIÓN DE LÍMITE DE VELOCIDAD (10KM/H), UNIFORME CON CINTAS REFLECTIVAS.	1	1	1	3	6	3	IMPORTANTE	18	SIGNIFICATIVO	MANTENIMIENTO DE SEÑALIZACIÓN DE ZONAS DE TRÁNSITO.	- JEFE DE TURNO
OP. SEPARADORAS-CENTRIFUGAS	CENTRIFUGACION	ENCENDIDO DE EQUIPOS	R	Locativo	TRÁNSITO POR PLANTA	CAÍDA AL MISMO NIVEL POR SUPERFICIES RESBALADIZAS	CONTUSIONES, GOLPES	USO DE ZAPATOS DE SEGURIDAD CON SUELA ANTIDESLIZANTE, USO DE EPP, SEÑALIZACIÓN DE USO OBLIGATORIO DE EPP.	1	1	1	3	6	1	TOLERABLE	6	NO SIGNIFICATIVO	ISUPERVISIÓN DE ORDEN Y LIMPIEZA, SUPERVISIÓN DE USO CORRECTO DE EPP.	- JEFE DE TURNO

OP. SEPARADORAS-CENTRIFUGAS	CENTRIFUGACION	ENCENDIDO DE EQUIPOS	R	Locativo	TRÁNSITO POR PLANTA	CAÍDA A DISTINTO NIVEL (USO DE ESCALERA)	TRAUMA, LESIONES MÚLTIPLES	USO DE BARANDAS (PASAMANOS), FILOS DE ESCALERAS ANTIDESLIZANTE. ORDEN Y LIMPIEZA DIARIO.	1	1	1	3	6	2	MODERADO	12	NO SIGNIFICATIVO	IMPLEMMENTAR CARTILLA DE USO DE ESCALERAS. CAPACITAR AL PERSONAL EN RESBALONES, TROPEZOS Y CAIDAS. MANTENER ORDEN Y LIMPIEZA EN ESCALERAS.	- JEFE DE TURNO
OP. SEPARADORAS-CENTRIFUGAS	CENTRIFUGACION	LIMPIEZA DE CENTRIFUGAS	R	Locativo	OBJETOS, EQUIPOS	GOLPES CONTRA OBJETOS/EQUIPOS	TRAUMATISMOS, CONTUSIONES, LASERACIONES	USO DE CASCO DE SEGURIDAD CON BARBIQUEJO. SEÑALIZACIÓN. INSPECCIÓN DE ÁREAS.	1	2	2	3	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- REALIZAR INSPECCIONES INOPINADAS. - INSPECCIONAR EL USO CORRECTO DEL EPP. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO CORRECTO DE EPP. - IMPLEMENTAR LINEAMIENTOS DE ORDEN Y LIMPIEZA.	- JEFE DE TURNO
OP. MOLINOS, DOSIFICADOR DE A/O	CENTRIFUGACION	LIMPIEZA DE CENTRIFUGAS	R	Locativo	MANIPULACION DE HERRAMIENTAS/ OBJETOS	GOLPEADO POR CAIDA DE HERRAMIENTAS /OBJETOS	TRAUMATISMOS, CONTUSIONES	USO DE EPP (CASCO, ZAPATOS DE SEGURIDAD, LENTES, BARBIQUEJO) . INSPECCIÓN PERIÓDICA DE USO DE EPP. SEÑALIZACIÓN DE USO OBLIGATORIO DE EPP.	1	1	2	2	6	2	MODERADO	12	NO SIGNIFICATIVO	- INSPECCIÓN DE USO CORRECTO DE EPP. - INSPECCIÓN DE PRE USO DE HERRAMIENTAS.	- JEFE DE TURNO
OP. SEPARADORAS-CENTRIFUGAS	CENTRIFUGACION	LIMPIEZA DE CENTRIFUGAS	NR	Químico	MANIPULACION DE ACIDO NITRICO Y SODA CAUSTICA	CONTACTO DE LA PIEL CON SUSTANCIAS QUIMICAS DANINAS, CORROSIVAS	DERMATITIS POR CONTACTO, QUEMADURAS, MUERTE	USO DE LENTES, GUAANTES DE POLIPROPILENO Y BOTAS DE JEBE. DUCHAS. BRIGADA DE PRIMEROS AUXILIOS.	1	3	2	2	8	3	IMPORTANTE	24	SIGNIFICATIVO	- INSPECCIÓN DE USO CORRECTO DE EPP. - CAPACITACION DE MANIPULACIÓN DEPRODUCTOS QUÍMICOS. - CAPACITACIÓN EN HOJASDE SEGURIDAD DE PRODUCTOS QUIMICOS.	- JEFE DE TURNO
OP. SEPARADORAS-CENTRIFUGAS	CENTRIFUGACION	LIMPIEZA DE CENTRIFUGAS	NR	Químico	MANIPULACION DE ACIDO NITRICO Y SODA CAUSTICA	CONTACTO DE LA VISTA CON SUSTANCIAS QUIMICAS DANINAS, CORROSIVAS	IRRITACIÓN SEVERA, DETERIORO PERMANENTE DE LA VISTA, CEGUERA	USO DE LENTES, GUAANTES DE POLIPROPILENO Y BOTAS DE JEBE. LAVA OJOS. BRIGADA DEPRIMEROS AUXILIOS.	1	3	2	2	8	3	IMPORTANTE	24	SIGNIFICATIVO	- INSPECCIÓN DE USO CORRECTO DE EPP. - CAPACITACION DE MANIPULACIÓN DEPRODUCTOS QUÍMICOS. - CAPACITACIÓN EN HOJAS DE SEGURIDAD DE PRODUCTOS QUIMICOS.	- JEFE DE TURNO
OP. PLANTA EVAPORADORA	ALMACENAMIENTO DE AGUA DE COLA	ALMACENAMIENTO	R	Locativo	SUPERFICIES RESBALADIZAS	CAIDA DEL MISMO NIVEL	ESCORIACIONES, ABRACIONES, FRACTURAS Y CONTUSIONES	PROTOCOLO DE EMERGENCIA. USO DE EPP (ZAPATOS ANTIDESLIZANTES).	1	3	1	2	7	2	MODERADO	14	NO SIGNIFICATIVO	- INSPECCIÓN DE USO CORRECTO DE EPP. - IMPLEMENTAR LINEAMIENTOS DE ORDEN Y LIMPIEZA EN EL LUGAR DE TRABAJO.	- JEFE DE TURNO
OP. PLANTA EVAPORADORA	ALMACENAMIENTO DE AGUA DE COLA	ALMACENAMIENTO	R	Locativo	USO DE ESCALERAS	CAIDA DE DISTINTO NIVEL	GOLPES, CONTUSIONES, FRACTURAS, TRAUMATISMOS, MUERTE.	USO DE BARANDAS. CAPACITACIONES EN RIESGOS ESPECIFICOS, USO DE EPP (BOTAS ANTIDESLIZANTES), SEÑALÉTICA DE RIESGOS.	1	2	2	3	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- MANTENIMIENTO DE ESCALERAS . - CAPACITAR AL PERSONAL EN EL USO CORRECTO DE ESCALERAS Y SENSIBILIZARLO EN EL USO DE BARANDAS DE SEGURIDAD. - IMPLEMENTAR PROGRAMA DEORDEN Y LIMPIEZA. - IMPLEMENTAR BORDES ANTIDESLIZANTES.	- JEFE DE TURNO
OP. PLANTA EVAPORADORA	ALMACENAMIENTO DE AGUA DE COLA	ALMACENAMIENTO	R	Físico	TRABAJO A LA INTERPERIE	EXPOSICIÓN A RADIACIÓN SOLAR	IRRITACIÓN, QUEMADURAS POR RADIACIÓN UV	CAPACITAR EN EL RIESGO ESPECÍFICO. USO DE PROTECTOR SOLAR. USO DE EPP (UNIFORME, LENTES, CASCO)	1	2	2	3	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- INSPECCIÓN DE USOCORRECTO DE EPP. - CAPACITACIÓN EN USO CORRECTO DE PROTECTORSOLAR. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO CORRECTO DE PROTECTORSOLAR.	- JEFE DE TURNO

OP. PLANTA EVAPORADORA	ALMACENAMIENTO DE AGUA DE COLA	ALMACENAMIENTO	R	Locativo	TRÁNSITO POR PLANTA	CONTACTO CON VEHÍCULOS EN CIRCULACIÓN	CONTUSIONES, MUERTE POR ATROPELLO	SEÑALIZACIÓN DE ZONAS DE TRÁNSITO. SEÑALIZACIÓN DE LÍMITE DE VELOCIDAD (10KM/H). UNIFORME CON CINTAS REFLECTIVAS.	1	1	1	3	6	3	IMPORTANTE	18	SIGNIFICATIVO	MANTENIMIENTO DE SEÑALIZACIÓN DE ZONAS DE TRÁNSITO.	- JEFE DE TURNO
OP. PLANTA EVAPORADORA	ALMACENAMIENTO DE AGUA DE COLA	ALMACENAMIENTO	R	Locativo	TRÁNSITO POR PLANTA	CAÍDA AL MISMO NIVEL POR SUPERFICIES RESBALADIZAS	CONTUSIONES, GOLPES	USO DE ZAPATOS DE SEGURIDAD CON SUELA ANTIDESLIZANTE, USO DE EPP. SEÑALIZACIÓN DE USO OBLIGATORIO DE EPP.	1	1	1	3	6	1	TOLERABLE	6	NO SIGNIFICATIVO	ISUPERVISIÓN DE ORDEN Y LIMPIEZA, SUPERVISIÓN DE USO CORRECTO DE EPP.	- JEFE DE TURNO
OP. PLANTA EVAPORADORA	ALMACENAMIENTO DE AGUA DE COLA	ALMACENAMIENTO	R	Locativo	TRÁNSITO POR PLANTA	CAÍDA A DISTINTO NIVEL (USO DE ESCALERA)	TRAUMA, LESIONES MÚLTIPLES	USO DE BARANDAS (PASAMANOS), FILOS DE ESCALERAS ANTIDESLIZANTE. ORDEN Y LIMPIEZA DIARIO.	1	1	1	3	6	2	MODERADO	12	NO SIGNIFICATIVO	IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO DE ESCALERAS. CAPACITAR AL PERSONAL EN RESBALONES, TROPIEZOS Y CAÍDAS. MANTENER ORDEN Y LIMPIEZA EN ESCALERAS.	- JEFE DE TURNO
OP. PLANTA EVAPORADORA	ALMACENAMIENTO DE AGUA DE COLA	ALMACENAMIENTO	R	Eléctrico	USO DE COMEDOR	CONTACTO CON SUSTANCIAS A ALTA TEMPERATURA	QUEMADURA, IRRITACIÓN	USO DE BANDEJAS PARA TRASLADO DE ALIMENTOS, ALIMENTOS A TEMPERATURA MEDIA.	1	1	1	3	6	2	MODERADO	12	NO SIGNIFICATIVO	MANTENER ORDEN Y LIMPIEZA PARA EVITAR RESBALONES.	- JEFE DE TURNO
OP. PLANTA EVAPORADORA	ALMACENAMIENTO DE AGUA DE COLA	ALMACENAMIENTO	R	Psicosocial	TRABAJO NOCTURNO	ACUMULACIÓN DE FATIGA POR SUEÑO ACUMULADO	ACUMULACIÓN DE ERRORES, DIFICULTAD DE MANTENER LA ATENCIÓN	TORNOS ROTATIVOS,	1	1	1	3	6	2	MODERADO	12	NO SIGNIFICATIVO	IMPLEMENTAR CARTILLA DE PAUSAS ACTIVAS. ASEGURAR QUE EL PERSONAL DE TRABAJO NOCTURNO NO SEA MAYOR DE 50 AÑOS	- JEFE DE TURNO
OP. PLANTA EVAPORADORA	ALMACENAMIENTO DE AGUA DE COLA	ALMACENAMIENTO	R	Locativo	SUPERFICIES CALIENTES	CONTACTO CON SUPERFICIES CALIENTES	QUEMADURAS	SENSIBILIZACIÓN AL PERSONAL EN EL RIESGO. PROTOCOLO DE EMERGENCIA. CAPACITACIÓN EN PRIMEROS AUXILIOS.	2	2	2	3	9	2	IMPORTANTE	18	SIGNIFICATIVO	- INSPECCIÓN DE USO CORRECTO DE LOS EPP. - INSPECCIÓN INOPINADA DE EQUIPOS. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE TRABAJOS CON SUPERFICIES CALIENTES.	- JEFE DE TURNO
OP. PLANTA EVAPORADORA	ALMACENAMIENTO DE AGUA DE COLA	ALMACENAMIENTO	R	Locativo	LIQUIDO CALIENTE	CONTACTO CON FLUIDO CALIENTE	QUEMADURAS	USO DE GUANTES, LENTES, INSPECCION PERIODICA DE EPP. SEÑALÉTICA DE SUPERFICIES CALIENTES.	1	1	1	2	5	2	MODERADO	10	NO SIGNIFICATIVO	- REFORZAR CAPACITACIÓN EN PRIMEROS AUXILIOS. - REALIZAR SIMULACROS. - DIFUNDIR PLAN DE EMERGENCIA.	- JEFE DE TURNO
OP. PLANTA EVAPORADORA	EVAPORACION	ENCENDIDO DE EQUIPOS	R	Eléctrico	ELECTRICIDAD DIRECTA E INDIRECTA	CONTACTO ELECTRIC O	SHOCK ELECTRICO, PARO CARDIO RESPIRATORIO, QUEMADURAS I, II, III, MUERTE POR ELECTROCUCIÓN	MANTENER AMBIENTES SECOS, MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELECTRICAS. CAPACITACIONES EN RIESGOS ESPECIFICOS, PERMISO DE TRABAJO. USO DE CASCO DIELECTRICO.	1	3	2	3	9	3	INTOLERABLE	27	SIGNIFICATIVO	- SENSIBILIZACIÓN AL PERSONAL PARA LA MANIPULACIÓN DE EQUIPOS ENERGIZADOS CON MANOS SECAS. - IMPLEMENTAR HERMETIZACIÓN DE TABLEROS ELECTRICOS EN ZONA HÚMEDA. - MANTENIMIENTO DE SISTEMAS PUESTA A TIERRA. - MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELECTRICAS. - IMPLEMENTAR PROCEDIMIENTO DE MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELECTRICAS.	- JEFE DE TURNO

OP. PLANTA EVAPORADORA	EVAPORACION	ENCENDIDO DE EQUIPOS	R	Físico	PRESENCIA DE RUIDOS	EXPOSICIÓN A RUIDOS	PÉRDIDA DE LA CAPACIDAD AUDITIVA	INSPECCIÓN PERIÓDICA DE PROTECTOR AUDITIVO, REALIZACIÓN DE PRUEBAS DE AUDIOMETRÍA. USO OBLIGATORIO DE EPPS (PROTECCIÓN AUDITIVA).	1	2	2	3	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- PROGRAMA DE CONSERVACIÓN AUDITIVA. - INSPECCIÓN DE USO CORRECTO DE EPP. - REALIZAR MONITOREO DE DOSIMETRÍA DE RUIDO. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO CORRECTO DE PROTECCIÓN AUDITIVA.	- JEFE DE TURNO
OP. PLANTA EVAPORADORA	EVAPORACION	ENCENDIDO DE EQUIPOS	R	Mecánico	PIEZAS MÓVILES(ENGRANAJES, CADENAS, POLEAS, TRANSMISIONES)	ATRAPAMIENTO POR PIEZAS EN MOVIMIENTO	FRACTURA MUTILACIÓN, SECCIONAMIENTO DE EXTREMIDAD SUPERIOR	SEÑALÉTICA. PROGRAMA DE INSTALACIÓN DE GUARDAS. CAPACITACIÓN EN RIESGOS ESPECÍFICO.	1	2	2	3	8	3	IMPORTANTE	24	SIGNIFICATIVO	- IMPLEMENTAR Y DAR CUMPLIMIENTO AL PLAN / PROGRAMA DE MANTENIMIENTO DE PROTECCIONES COLECTIVAS. - INSPECCIÓN INOPINADA. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE CUIDADO CON TUS MANOS.	- JEFE DE TURNO
OP. PLANTA EVAPORADORA	EVAPORACION	ENCENDIDO DE EQUIPOS	R	Físico	ILUMINACIÓN INADECUADA EN EL TRABAJO NOCTURNO	ERGONOMICO POR CONDICIONES DE ILUMINACIÓN INADECUADAS	GOLPES, CONTUSIONES, LASERACIONES, CANSANCIO.	INSPECCIONES DE LUGARES DE TRABAJO.	1	3	2	3	9	2	IMPORTANTE	18	SIGNIFICATIVO	- MANTENIMIENTO DE LUMINARIAS. - REALIZAR MONITOREO DE ILUMINACIÓN EN EL PUESTO DE TRABAJO.	- JEFE DE TURNO
OP. PLANTA EVAPORADORA	EVAPORACION	ENCENDIDO DE EQUIPOS	R	Locativo	OBJETOS, EQUIPOS	GOLPES CONTRA OBJETOS/EQUIPOS	TRAUMATISMOS, CONTUSIONES, LASERACIONES	USO DE CASCO DE SEGURIDAD CON BARBIQUEJO, SEÑALIZACIÓN, INSPECCIÓN DE ÁREAS.	1	2	2	3	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- REALIZAR INSPECCIONES INOPINADAS. - INSPECCIONAR EL USO CORRECTO DEL EPP. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO CORRECTO DE EPP. - IMPLEMENTAR LINEAMIENTOS DE ORDEN Y LIMPIEZA.	- JEFE DE TURNO
OP. PLANTA EVAPORADORA	EVAPORACION	EVAPORACION DE AGUA DE COLA	R	Mecánico	PIEZAS MÓVILES(ENGRANAJES, CADENAS, POLEAS, TRANSMISIONES)	ATRAPAMIENTO POR PIEZAS EN MOVIMIENTO	FRACTURA MUTILACIÓN, SECCIONAMIENTO DE EXTREMIDAD SUPERIOR	SEÑALÉTICA. PROGRAMA DE INSTALACIÓN DE GUARDAS. CAPACITACIÓN EN RIESGOS ESPECÍFICO.	1	2	2	3	8	3	IMPORTANTE	24	SIGNIFICATIVO	- IMPLEMENTAR Y DAR CUMPLIMIENTO AL PLAN / PROGRAMA DE MANTENIMIENTO DE PROTECCIONES COLECTIVAS. - INSPECCIÓN INOPINADA. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE CUIDADO CON TUS MANOS.	- JEFE DE TURNO
OP. PLANTA EVAPORADORA	EVAPORACION	EVAPORACION DE AGUA DE COLA	R	Físico	ILUMINACIÓN INADECUADA EN EL TRABAJO NOCTURNO	ERGONOMICO POR CONDICIONES DE ILUMINACIÓN INADECUADAS	GOLPES, CONTUSIONES, LASERACIONES, CANSANCIO.	INSPECCIONES DE LUGARES DE TRABAJO.	1	3	2	3	9	2	IMPORTANTE	18	SIGNIFICATIVO	- MANTENIMIENTO DE LUMINARIAS. - REALIZAR MONITOREO DE ILUMINACIÓN EN EL PUESTO DE TRABAJO.	- JEFE DE TURNO
OP. PLANTA EVAPORADORA	EVAPORACION	EVAPORACION DE AGUA DE COLA	R	Físico	TRABAJO A LA INTERPERIE	EXPOSICIÓN A RADIACIÓN SOLAR	IRRITACIÓN, QUEMADURAS POR RADIACIÓN UV	CAPACITAR EN EL RIESGO ESPECÍFICO. USO DE PROTECTOR SOLAR. USO DE EPP (UNIFORME, LENTES, CASCO)	1	2	2	3	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- INSPECCIÓN DE USO CORRECTO DE EPP.- CAPACITACIÓN EN USO CORRECTO DE PROTECTORES SOLAR.- IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO CORRECTO DE PROTECTOR SOLAR.	- JEFE DE TURNO
OP. PLANTA EVAPORADORA	EVAPORACION	EVAPORACION DE AGUA DE COLA	R	Locativo	TRANSITO POR PLANTA	CONTACTO CON VEHICULOS EN CIRCULACIÓN	CONTUSIONES, MUERTE POR ATROPELLO	SEÑALIZACIÓN DE ZONAS DE TRANSITO, SEÑALIZACIÓN DE LÍMITE DE VELOCIDAD (10KM/H), UNIFORME CON CINTAS REFLECTIVAS.	1	1	1	3	6	3	IMPORTANTE	18	SIGNIFICATIVO	MANTENIMIENTO DE SEÑALIZACIÓN DE ZONAS DE TRANSITO.	- JEFE DE TURNO
OP. PLANTA EVAPORADORA	EVAPORACION	EVAPORACION DE AGUA DE COLA	R	Locativo	TRANSITO POR PLANTA	CAÍDA AL MISMO NIVEL POR SUPERFICIES RESBALADIZAS	CONTUSIONES, GOLPES	USO DE ZAPATOS DE SEGURIDAD CON SUELA ANTIDESLIZANTE, USO DE EPP, SEÑALIZACIÓN DE USO OBLIGATORIO DE EPP.	1	1	1	3	6	1	TOLERABLE	6	NO SIGNIFICATIVO	ISUPERVISIÓN DE ORDEN Y LIMPIEZA, SUPERVISIÓN DE USO CORRECTO DE EPP.	- JEFE DE TURNO
OP. PLANTA EVAPORADORA	EVAPORACION	EVAPORACION DE AGUA DE COLA	R	Locativo	TRANSITO POR PLANTA	CAÍDA A DISTINTO NIVEL (USO DE ESCALERA)	TRAUMA, LESIONES MÚLTIPLES	USO DE BARANDAS (PASAMANOS), FILOS DE ESCALERAS ANTIDESLIZANTE, ORDEN Y LIMPIEZA DIARIO.	1	1	1	3	6	2	MODERADO	12	NO SIGNIFICATIVO	IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO DE ESCALERAS. CAPACITAR AL PERSONAL EN RESBALONES, TROPIEZOS Y CAÍDAS. MANTENER ORDEN Y LIMPIEZA EN ESCALERAS.	- JEFE DE TURNO

OP. PLANTA EVAPORADORA	EVAPORACION	EVAPORACION DE AGUA DE COLA	R	Psicosocial	RELACIONES INTERPERSONALES	CONFLICTOS INTERPERSONALES	BAJO RENDIMIENTO LABORAL / ESTRÉS	CAPACITACIÓN EN HABILIDADES BLANDAS	1	1	1	3	6	2	MODERADO	12	NO SIGNIFICATIVO	CAPACITACIÓN EN COMUNICACIÓN EFECTIVA.	- JEFE DE TURNO
OP. PLANTA EVAPORADORA	EVAPORACION	EVAPORACION DE AGUA DE COLA	R	Biológico	USO DE SERVICIOS HIGIÉNICOS	DAÑOS A LA SALUD	INFECCIONES	MANTENIMIENTO CONSTANTE DE SERVICIOS HIGIÉNICOS	1	1	1	3	6	1	TOLERABLE	6	NO SIGNIFICATIVO	MANTENER SERVICIOS HIGIÉNICOS LIMPIOS.	- JEFE DE TURNO
OP. PLANTA EVAPORADORA	EVAPORACION	EVAPORACION DE AGUA DE COLA	R	Eléctrico	USO DE COMEDOR	CONTACTO CON SUSTANCIAS A ALTA TEMPERATURA	QUEMADURA, IRRITACIÓN	USO DE BANDEJAS PARA TRASLADO DE ALIMENTOS, ALIMENTOS A TEMPERATURAMEDIA.	1	1	1	3	6	2	MODERADO	12	NO SIGNIFICATIVO	MANTENER ORDEN Y LIMPIEZA PARA EVOTAR RESBALONES.	- JEFE DE TURNO
OP. PLANTA EVAPORADORA	EVAPORACION	EVAPORACION DE AGUA DE COLA	R	Psicosocial	TRABAJO NOCTURNO	ACUMULACIÓN DE FATIGA POR SUEÑO ACUMULADO	ACUMULACIÓN DE ERRORES, DIFICULTAD DE MANTENER LA ATENCIÓN	TURNOS ROTATIVOS,	1	1	1	3	6	2	MODERADO	12	NO SIGNIFICATIVO	IMPLEMENTAR CARTILLA DE PAUSAS ACTIVAS. ASEGURAR QUE EL PERSONAL DE TRABAJO NOCTURNO NO SEA MAYOR DE 50 AÑOS	- JEFE DE TURNO
OP. PLANTA EVAPORADORA	EVAPORACION	EVAPORACION DE AGUA DE COLA	R	Locativo	OBJETOS, EQUIPOS	GOLPES CONTRA OBJETOS/EQUIPOS	TRAUMATISMOS, CONTUSIONES, LASERACIONES	USO DE CASCO DE SEGURIDAD CON BARBIQUEJO. SEÑALIZACIÓN. INSPECCIÓN DE ÁREAS.	1	2	2	3	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- REALIZAR INSPECCIONES INOPINADAS. - INSPECCIONAR EL USO CORRECTO DEL EPP. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO CORRECTO DE EPP. - IMPLEMENTAR LINEAMIENTOS DE ORDEN Y LIMPIEZA.	- JEFE DE TURNO
OP. PLANTA EVAPORADORA	EVAPORACION	EVAPORACION DE AGUA DE COLA	R	Locativo	FLUIDOS CALIENTES (VAPOR, CONDENSADOS, VAHOS, CONCENTRADO, AGUA DE COLA)	CONTACTO CON FLUIDOS CALIENTES	QUEMADURAS I , II	SELLAR FUGAS DE VAPOR, SENSIBILIZACIÓN EN EL RIESGO. USO DE EPP. CAPACITACION EN PRIMEROS AUXILIOS. PROTOCOLO DE EMERGENCIA	1	3	2	3	9	2	IMPORTANTE	18	SIGNIFICATIVO	- IMPLEMENTAR RECOMENDACIONES DE SST - INSPECCIÓN DE EQUIPOS DE EMERGENCIA. - INSPECCIÓN DE EQUIPOS..	- JEFE DE TURNO
OP. PLANTA EVAPORADORA	EVAPORACION	LIMPIEZA DE PLANTA EVAPORADORA	R	Locativo	PLATAFORMAS RESBALADIZAS, Y/O OBSTÁCULOS EN PLATAFORMAS, USO DE ESCALERAS	CAIDA DEL MISMO Y DE DISTINTO NIVEL	LESIONES, CONTUSIONES, FRACTURAS, TRUMATISMOS, MUE RTE	USO DE BARANDAS. CAPACITACIONES EN RIESGOS ESPECIFICOS, USO DE EPP (BOTAS ANTIDESLIZANTES), SEÑALÉTICA DE RIESGOS.	1	2	2	3	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- MANTENIMIENTO DE ESCALERAS / PLATAFORMAS. - CAPACITAR AL PERSONAL EN EL USO CORRECTO DE ESCALERAS. - IMPLEMENTAR LINEAMIENTOS DE ORDEN Y LIMPIEZA. - CAPACITACIÓN DERESBALONES, TROIEZOS Y CAÍDAS.	- JEFE DE TURNO
OP. PLANTA EVAPORADORA	EVAPORACION	LIMPIEZA DE PLANTA EVAPORADORA	R	Locativo	MANIPULACION DE HERRAMIENTAS/ OBJETOS	GOLPEADO POR CAIDA DE HERRAMIENTAS /OBJETOS	TRAUMATISMOS, CONTUSIONES	USO DE EPP (CASCO, ZAPATOS DE SEGURIDAD, LENTES, BARBIQUEJO) . INSPECCIÓN PERIÓDICA DE USO DE EPP. SEÑALIZACIÓN DE USO OBLIGATORIO DE EPP.	1	1	2	2	6	2	MODERADO	12	NO SIGNIFICATIVO	- INSPECCIÓN DE USO CORRECTO DE EPP. - INSPECCIÓN DE PRE USO DE HERRAMIENTAS.	- JEFE DE TURNO
OP. PLANTA EVAPORADORA	EVAPORACION	LIMPIEZA DE PLANTA EVAPORADORA	R	Químico	PESCADO DESCOMPUESTO	EXPOSICIÓN A GASES TOXICOS DEL PESCADO EN DESCOMPOSICIÓN	INTOXICACION, ASFIXIA, MUERTE	SENSIBILIZACION EN RIESGO ESPECIFICO. CAPACITACION EN PRIMEROS AUXILIOS, VENTILACION. USO DE EPP (PROTECCION RESPIRATORIA)	1	3	2	2	8	3	IMPORTANTE	24	SIGNIFICATIVO	- INSPECCIÓN DE USO CORRECTO DE EPP. - IMPLEMENTAR CARTILLA Y CAPACITAR EN EL USOCORRECTO DE RESPIRADOR. - INSPECCIÓN DE EQUIPOS DE EMERGENCIA.	- JEFE DE TURNO

OP. PLANTA EVAPORADORA	EVAPORACION	LIMPIEZA DE PLANTA EVAPORADORA	NR	Químico	MANIPULACION DE ACIDO NITRICO Y SODA CAUSTICA	CONTACTO DE LA PIEL CON SUSTANCIAS QUIMICAS DANINAS, CORROSIVAS	DERMATITIS POR CONTACTO, QUEMADURAS, MUERTE	USO DE LENTES, GUANTES DE POLIPROPILENO Y BOTAS DE JEBE. DUCHAS. BRIGADA DE PRIMEROS AUXILIOS.	1	3	2	2	8	3	IMPORTANTE	24	SIGNIFICATIVO	- INSPECCIÓN DE USO CORRECTO DE EPP. - REFORZAR CAPACITACIÓN DE MANIPULACIÓN DE SODACAUSTICA Y ACIDO NITRICO. - CAPACITACIÓN EN HOJAS DE SEGURIDAD DE PRODUCTOS QUÍMICOS.	- JEFE DE TURNO
OP. PLANTA EVAPORADORA	EVAPORACION	LIMPIEZA DE PLANTA EVAPORADORA	NR	Químico	MANIPULACION DE ACIDO NITRICO Y SODA CAUSTICA	CONTACTO DE LA VISTA CON SUSTANCIAS QUIMICAS DANINAS, CORROSIVAS	IRRITACIÓN SEVERA, DETERIORO PERMANENTE DE LA VISTA, CEGUERA	USO DE LENTES, GUANTES DE POLIPROPILENO Y BOTAS DE JEBE. LAVA OJOS. BRIGADA DEPRIMEROS AUXILIOS.	1	3	2	2	8	3	IMPORTANTE	24	SIGNIFICATIVO	- MANTENIMIENTO Y REPOSICIÓN DE LAVAJOS.- CAPACITACIÓN EN EL USO CORRECTO DE LAVAJOS.- REFORZAR CAPACITACIÓN EN MANIPULACIÓN DE SODACAUSTICA Y ACIDO NITRICO.- INSPECCIÓN DE USO CORRECTO DE EPP.	- JEFE DE TURNO
OP. CALDEROS	GENERACION DE VAPOR	ALMACENAMIENTO DE COMBUSTIBLE	E	Químico	ALMACENAMIENTO DE COMBUSTIBLE	INCENDIO / EXPLOSIÓN	QUEMADURAS, ASFIXIA, TRAUMATISMO, CONTUSIONES, MUERTE	SEÑALIZACIÓN DE NO HACER FUEGO CERCA A TANQUES DE COMBUSTIBLE, TENER UN PLAN DE CONTINGENCIAS, CAPACITACION A BRIGADAS DE EMERGENCIAS, INSPECCION PERIODICA DE EXTINTORES,	3	3	2	3	11	3	INTOLERABLE	33	SIGNIFICATIVO	- CAPACITAR AL PERSONAL EN PLAN DE RESPUESTA A EMERGENCIA. - INSPECCIONAR LOS EQUIPOS DE EMERGENCIA. - MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS. - INSPECCIÓN DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS. - IMPLEMENTAR PROGRAMA DE MANTENIMIENTO DECALDEROS. - CAPACITAR AL PERSONAL EN OPERACIÓN DE CALDEROS.	- JEFE DE TURNO
OP. CALDEROS	GENERACION DE VAPOR	ENCENDIDO DE EQUIPOS	R	Eléctrico	ELECTRICIDAD DIRECTA E INDIRECTA	CONTACTO ELECTRICO	SHOCK ELECTRICO, PARO CARDIO RESPIRATORIO, QUEMADURAS I, II, III, MUERTE POR ELECTROCUCIÓN	MANTENER AMBIENTES SECOS. MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS. CAPACITACIONES EN RIESGOS ESPECIFICOS, PERMISO DE TRABAJO. USO DE CASCO DIELECTRICO.	1	3	2	3	9	3	INTOLERABLE	27	SIGNIFICATIVO	- SENSIBILIZACIÓN AL PERSONAL PARA LA MANIPULACIÓN DE EQUIPOS ENERGIADOS CON MANOS SECAS. - IMPLEMENTARHERMETIZACIÓN DE TABLEROS ELECTRICOS EN ZONA HÚMEDA. - MANTENIMIENTO DE SISTEMAS PUESTA A TIERRA. - MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS. - IMPLEMENTAR PROCEDIMIENTO DE MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS.	- JEFE DE TURNO
OP. CALDEROS	GENERACION DE VAPOR	ENCENDIDO DE EQUIPOS	R	Físico	PRESENCIA DE RUIDOS	EXPOSICIÓN A RUIDOS	PÉRDIDA DE LA CAPACIDAD AUDITIVA	INSPECCIÓN PERIODICA DE PROTECTOR AUDITIVO, REALIZACION DE PRUEBAS DE AUDIOMETRIA. USO OBLIGATORIO DE EPPS (PROTECCIÓNAUDITIVA).	1	2	2	3	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- PROGRAMA DE CONSERVACIÓN AUDITIVA. - INSPECCIÓN DE USOCORRECTO DE EPP. - REALIZAR MONITOREO DE DOSIMETRÍA DE RUIDO. - IMPLEMENTAR CATILLA DE USO CORRECTO DE PROTECCIÓN AUDITIVA.	- JEFE DE TURNO
OP. CALDEROS	GENERACION DE VAPOR	ENCENDIDO DE EQUIPOS	R	Mecánico	PIEZAS MÓVILES(ENGRANAJES, CADENAS, POLEAS, TRANSMISIONES)	ATRAPAMIENTO POR PIEZAS EN MOVIMIENTO	FRACTURA MUTILACIÓN, SECCIONAMIENTO DE EXTREMIDAD SUPERIOR	SEÑALÉTICA. PROGRAMA DE INSTALACIÓN DE GUARDAS. CAPACITACIÓN EN RIESGOS ESPECIFICO.	1	2	2	3	8	3	IMPORTANTE	24	SIGNIFICATIVO	- IMPLEMENTAR Y DAR CUMPLIMIENTO AL PLAN / PROGRAMA DE MANTENIMIENTODE PROTECCIONES COLECTIVAS. - INSPECCIÓN INOPINADA. - IMPLEMENTAR CARTILLA DECUIDADO CON TUS MANOS.	- JEFE DE TURNO
OP. CALDEROS	GENERACION DE VAPOR	ENCENDIDO DE EQUIPOS	R	Físico	ILUMINACION INADECUADA EN EL TRABAJO NOCTURNO	ERGONOMICO POR CONDICIONES DE ILUMINACIÓN INADECUADAS	GOLPES, CONTUSIONES, LASERACIONES, CANSANCIO.	INSPECCIONES DE LUGARES DE TRABAJO.	1	3	2	3	9	2	IMPORTANTE	18	SIGNIFICATIVO	- MANTENIMIENTO DE LUMINARIAS. - REALIZAR MONITOREO DE ILUMINACIÓN EN EL PUESTODE TRABAJO.	- JEFE DE TURNO

OP. CALDEROS	GENERACION DE VAPOR	OPERACIÓN DE CALDERAS	R	Físico	ILUMINACION INADECUADA EN EL TRABAJO NOCTURNO	ERGONOMICO POR CONDICIONES DE ILUMINACIÓN INADECUADAS	GOLPES, CONTUSIONES, LASERACIONES, CANSANCIO.	INSPECCIONES DE LUGARES DE TRABAJO.	1	3	2	3	9	2	IMPORTANTE	18	SIGNIFICATIVO	- MANTENIMIENTO DE LUMINARIAS. - REALIZAR MONITOREO DE ILUMINACIÓN EN EL PUESTO DE TRABAJO.	- JEFE DE TURNO
OP. CALDEROS	GENERACION DE VAPOR	OPERACIÓN DE CALDERAS	R	Locativo	OBJETOS, EQUIPOS	GOLPES CONTRA OBJETOS/EQUIPOS	TRAUMATISMOS, CONTUSIONES, LASERACIONES	USO DE CASCO DE SEGURIDAD CON BARBIQUEJO, SEÑALIZACIÓN, INSPECCIÓN DE ÁREAS.	1	2	2	3	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- REALIZAR INSPECCIONES INOPINADAS. - INSPECCIONAR EL USO CORRECTO DEL EPP. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO CORRECTO DE EPP. - IMPLEMENTAR LINEAMIENTOS DE ORDEN Y LIMPIEZA.	- JEFE DE TURNO
OP. CALDEROS	GENERACION DE VAPOR	OPERACIÓN DE CALDERAS	R	Locativo	SUPERFICIES CALIENTES	CONTACTO CON SUPERFICIES CALIENTES	QUEMADURAS I, II	SENSIBILIZACIÓN AL PERSONAL EN EL RIESGO. PROTOCOLO DE EMERGENCIA. CAPACITACIÓN EN PRIMEROS AUXILIOS.	2	2	2	3	9	2	IMPORTANTE	18	SIGNIFICATIVO	- INSPECCIÓN DE USO CORRECTO DE LOS EPP. - INSPECCIÓN INOPINADA DE EQUIPOS. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE TRABAJOS CON SUPERFICIES CALIENTES.	- JEFE DE TURNO
OP. CALDEROS	GENERACION DE VAPOR	OPERACIÓN DE CALDERAS	R	Locativo	FLUIDOS CALIENTES (VAPOR, CONDENSADOS,)	CONTACTO CON FLUIDOS CALIENTES	QUEMADURAS I, II	SELLAR FUGAS DE VAPOR, SENSIBILIZACIÓN EN EL RIESGO. USO DE EPP. CAPACITACIÓN EN PRIMEROS AUXILIOS. PROTOCOLO DE EMERGENCIA	1	3	2	3	9	2	IMPORTANTE	18	SIGNIFICATIVO	- IMPLEMENTAR RECOMENDACIONES DE SST - INSPECCIÓN DE EQUIPOS DE EMERGENCIA. - INSPECCIÓN DE EQUIPOS.	- JEFE DE TURNO
OP. CALDEROS	GENERACION DE VAPOR	OPERACIÓN DE CALDERAS	E	Locativo	EQUIPO PRESURIZADO	EXPLOSION,	QUEMADURAS, TRAUMATISMO, CONTUSIONES, ASFIXIA, MUERTE	MANTENIMIENTO Y PRUEBAS PERIODICAS DE PRESOSTATOS, CONTROL DE NIVEL DEL AGUA, VALVULAS DE SEGURIDAD, CELDA FOTOELECTRICA, Y PROGRAMADOR, PLAN DE CONTINGENCIA, CAPACITACION DE LAS BRIGADAS, CALIBRACION DE MANOMETROS DE VAPOR.	2	1	1	2	6	3	IMPORTANTE	18	SIGNIFICATIVO	- INSPECCIÓN DE EQUIPO A PRESIÓN. - INSPECCIÓN DE EXTINTORES. - INSPECCIÓN DE EQUIPOS DE EMERGENCIA.	- JEFE DE TURNO
OP. CALDEROS	GENERACION DE VAPOR	OPERACIÓN DE CALDERAS	R	Físico	CALOR	EXPOSICION A ALTAS TEMPERATURAS	QUEMADURAS, INSOLACION, DESHIDRATACION, FATIGA	REFORZAR CAPACITACION EN RIESGO ESPECIFICO, INSPECCION DE AISLANTES/MANTENIMIENTO O PREVENTIVO, INSPECCION PERIODICA DE EPP, SEÑALÉTICA SUPERFICIES CALIENTES.	2	1	1	2	6	2	MODERADO	12	NO SIGNIFICATIVO	- INSPECCIÓN DE USO CORRECTO DE EPP. - REFORZAR CAPACITACIÓN EN USO CORRECTO DE PROTECTOR SOLAR. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO CORRECTO DE EPP. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO CORRECTO DE BLOQUEADOR	- JEFE DE TURNO
OP. CALDEROS	GENERACION DE VAPOR	OPERACIÓN DE CALDERAS	R	Químico	PRESENCIA DE HOLLIN, MATERIAL PARTICULADO	INHALACION DE MATERIAL PARTICULADO	NEUMOCOÑOSIS, IRRITACION ALERGIAS, RESPIRATORIAS	INSPECCION PERIODICA DE EPP, SENSIBILIZACIÓN EN RIESGO ESPECIFICO, VENTILACION NATURAL	1	3	2	2	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- INSPECCIÓN DE USO CORRECTO DE EPP. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO CORRECTO DE RESPIRADOR.	- JEFE DE TURNO
OP. CALDEROS	GENERACION DE VAPOR	OPERACIÓN DE CALDERAS	R	Químico	PRESENCIA DE HOLLIN, MATERIAL PARTICULADO	CONTACTO DE LA VISTA CON SUSTANCIAS O AGENTES DAÑINOS	IRRITACIÓN, INCOMODIDAD, CONJUNTIVITIS	USO DE LENTES DE SEGURIDAD, SENSIBILIZACIÓN EN EL RIESGO ESPECIFICO.	1	3	2	2	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- INSPECCIONAR EL USO CORRECTO DE EPP. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO DE LAVAJOS. - INSPECCIÓN DE LAVAJOS.	- JEFE DE TURNO

OP. PAMA	TRATAMIENTO DE EFLUENTES SEPARACION DE SOLIDOS DE AGUA DE BOMBEO	ENCENDIDO DE EQUIPOS	R	Eléctrico	ELECTRICIDAD DIRECTA E INDIRECTA	CONTACTO ELECTRIC O	SHOCK ELECTRICO, PARO CARDIO RESPIRATORIO, QUEMADURAS I, II, III, MUERTE POR ELECTROCUCIÓN	MANTENER AMBIENTES SECOS, MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELECTRICAS, CAPACITACIONES EN RIESGOS ESPECIFICOS, PERMISO DE TRABAJO, USO DE CASCO DIELECTRICO.	1	3	2	3	9	3	INTOLERABLE	27	SIGNIFICATIVO	- SENSIBILIZACIÓN AL PERSONAL PARA LA MANIPULACIÓN DE EQUIPOS ENERGIZADOS CON MANOS SECAS. - IMPLEMENTARHERMETIZACIÓN DE TABLEROS ELECTRICOS EN ZONA HÚMEDA. - MANTENIMIENTO DE SISTEMAS PUESTA A TIERRA. - MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELECTRICAS. - IMPLEMENTAR PROCEDIMIENTO DE MANTENIMIENTO DE	- JEFE DE TURNO
OP. PAMA	TRATAMIENTO DE EFLUENTES SEPARACION DE SOLIDOS DE AGUA DE BOMBEO	LIMPIEZA REGAINER	R	Físico	ILUMINACION INADECUADA EN EL TRABAJO NOCTURNO	ERGONOMICO POR CONDICIONES DE ILUMINACIÓN INADECUADAS	GOLPES, CONTUSIONES, LASERACIONES, CANSANCIO.	INSPECCIONES DE LUGARES DE TRABAJO.	1	3	2	3	9	2	IMPORTANTE	18	SIGNIFICATIVO	- MANTENIMIENTO DE LUMINARIAS. - REALIZAR MONITOREO DE ILUMINACIÓN EN EL PUESTODE TRABAJO.	- JEFE DE TURNO
OP. PAMA	TRATAMIENTO DE EFLUENTES SEPARACION DE SOLIDOS DE AGUA DE BOMBEO	LIMPIEZA REGAINER	R	Locativo	OBJETOS, EQUIPOS	GOLPES CONTRA OBJETOS/EQUIPOS	TRAUMATISMOS, CONTUSIONES, LASERACIONES	USO DE CASCO DE SEGURIDAD CON BARBIQUEJO, SEÑALIZACIÓN, INSPECCIÓN DE ÁREAS.	1	2	2	3	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- REALIZAR INSPECCIONES INOPINADAS. - INSPECCIONAR EL USO CORRECTO DEL EPP. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO CORRECTO DE EPP. - IMPLEMENTAR LINEAMIENTOSDE ORDEN Y LIMPIEZA.	- JEFE DE TURNO
OP. PAMA	TRATAMIENTO DE EFLUENTES SEPARACION DE SOLIDOS DE AGUA DE BOMBEO	LIMPIEZA REGAINER	R	Físico	TRABAJO A LA INTERPERIE	EXPOSICIÓN A RADIACIÓN SOLAR	IRRITACIÓN, QUEMADURAS POR RADIACIÓN UV	CAPACITAR EN EL RIESGO ESPECÍFICO, USO DE PROTECTOR SOLAR, USO DE EPP (UNIFORME, LENTES, CASCO)	1	2	2	3	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- INSPECCIÓN DE USOCORRECTO DE EPP. - CAPACITACIÓN EN USO CORRECTO DE PROTECTORSOLAR. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO CORRECTO DE PROTECTORSOLAR.	- JEFE DE TURNO
OP. PAMA	TRATAMIENTO DE EFLUENTES SEPARACION DE SOLIDOS DE AGUA DE BOMBEO	LIMPIEZA REGAINER	R	Locativo	TRÁNSITO POR PLANTA	CONTACTO CON VEHÍCULOS EN CIRCULACIÓN	CONTUSIONES, MUERTE POR ATROPELLO	SEÑALIZACIÓN DE ZONAS DE TRÁNSITO, SEÑALIZACIÓN DE LÍMITE DE VELOCIDAD (10KM/H), UNIFORME CON CINTAS REFLECTIVAS.	1	1	1	3	6	3	IMPORTANTE	18	SIGNIFICATIVO	MANTENIMIENTO DE SEÑALIZACIÓN DE ZONAS DE TRÁNSITO.	- JEFE DE TURNO
OP. PAMA	TRATAMIENTO DE EFLUENTES SEPARACION DE SOLIDOS DE AGUA DE BOMBEO	LIMPIEZA REGAINER	R	Locativo	TRÁNSITO POR PLANTA	CAÍDA AL MISMO NIVEL POR SUPERFICIES RESBALADIZAS	CONTUSIONES, GOLPES	USO DE ZAPATOS DE SEGURIDAD CON SUELA ANTIDESLIZANTE, USO DE EPP, SEÑALIZACIÓN DE USO OBLIGATORIO DE EPP.	1	1	1	3	6	1	TOLERABLE	6	NO SIGNIFICATIVO	ISUPERVISIÓN DE ORDEN Y LIMPIEZA, SUPERVISIÓN DE USO CORRECTO DE EPP.	- JEFE DE TURNO
OP. PAMA	TRATAMIENTO DE EFLUENTES SEPARACION DE SOLIDOS DE AGUA DE BOMBEO	LIMPIEZA REGAINER	R	Locativo	TRÁNSITO POR PLANTA	CAÍDA A DISTINTO NIVEL (USO DE ESCALERA)	TRAUMA, LESIONES MÚLTIPLES	USO DE BARANDAS (PASAMANOS), FILOS DE ESCALERAS ANTIDESLIZANTE, ORDEN Y LIMPIEZA DIARIO.	1	1	1	3	6	2	MODERADO	12	NO SIGNIFICATIVO	IMPLEMEMNTAR CARTILLA DE USO DE ESCALERAS, CAPACITAR AL PERSONAL EN RESBALONES, TROPIEZOS Y CAÍDAS, MANTENER ORDEN Y LIMPIEZA EN ESCALERAS.	- JEFE DE TURNO
OP. PAMA	TRATAMIENTO DE EFLUENTES SEPARACION DE SOLIDOS DE AGUA DE BOMBEO	LIMPIEZA REGAINER	R	Psicosocial	RELACIONES INTERPERSONALES	CONFLICTOS INTERPERSONALES	BAJO RENDIMIENTO LABORAL / ESTRÉS	CAPACITACIÓN EN HABILIDADES BLANDAS	1	1	1	3	6	2	MODERADO	12	NO SIGNIFICATIVO	CAPACITACIÓN EN COMUNICACIÓN EFECTIVA.	- JEFE DE TURNO

OP. PAMA	TRATAMIENTO DE EFLUENTES SEPARACION DE SOLIDOS DE AGUA DE BOMBEO	LIMPIEZA REGAINER	R	Biológico	USO DE SERVICIOS HIGIENICOS	DAÑOS A LA SALUD	INFECCIONES	MANTENIMIENTO CONSTANTE DE SERVICIOS HIGIENICOS	1	1	1	3	6	1	TOLERABLE	6	NO SIGNIFICATIVO	MANTENER SERVICIOS HIGIENICOS LIMPIOS.	- JEFE DE TURNO
OP. PAMA	TRATAMIENTO DE EFLUENTES SEPARACION DE SOLIDOS DE AGUA DE BOMBEO	LIMPIEZA REGAINER	R	Eléctrico	USO DE COMEDOR	CONTACTO CON SUSTANCIAS A ALTA TEMPERATURA	QUEMADURA, IRRITACION	USO DE BANDEJAS PARA TRASLADO DE ALIMENTOS, ALIMENTOS A TEMPERATURAMEDIA.	1	1	1	3	6	2	MODERADO	12	NO SIGNIFICATIVO	MANTENER ORDEN Y LIMPIEZA PARA EVOTAR RESBALONES.	- JEFE DE TURNO
OP. PAMA	TRATAMIENTO DE EFLUENTES SEPARACION DE SOLIDOS DE AGUA DE BOMBEO	LIMPIEZA REGAINER	R	Psicosocial	TRABAJO NOCTURNO	ACUMULACION DE FATIGA POR SUEÑO ACUMULADO	ACUMULACION DE ERRORES. DIFICULTAD DE MANTENER LA ATENCION	TURNS ROTATIVOS,	1	1	1	3	6	2	MODERADO	12	NO SIGNIFICATIVO	IMPLEMENTAR CARTILLA DE PAUSAS ACTIVAS. ASEGURAR QUE EL PERSONAL DE TRABAJO NOCTURNO NO SEA MAYOR DE 50 AÑOS	- JEFE DE TURNO
OP. PAMA	TRATAMIENTO DE EFLUENTES SEPARACION DE SOLIDOS DE AGUA DE BOMBEO	LIMPIEZA REGAINER	R	Locativo	MANIPULACION DE HERRAMIENTAS/ OBJETOS	GOLPEADO POR CAIDA DE HERRAMIENTAS /OBJETOS	TRAUMATISMOS, CONTUSIONES	USO DE EPP (CASCO, ZAPATOS DE SEGURIDAD, LENTES, BARBIQUEJO) . INSPECCION PERIODICA DE USO DE EPP. SENALIZACION DE USO OBLIGATORIO DE EPP.	1	1	2	2	6	2	MODERADO	12	NO SIGNIFICATIVO	- INSPECCION DE USO CORRECTO DE EPP. - INSPECCION DE PRE USO DE HERRAMIENTAS.	- JEFE DE TURNO
OP. PAMA	TRATAMIENTO DE EFLUENTES SEPARACION DE SOLIDOS DE AGUA DE BOMBEO	ENCENDIDO DE EQUIPOS	R	Eléctrico	ELECTRICIDAD DIRECTA E INDIRECTA	CONTACTO ELECTRICO	SHOCK ELECTRICO, PARO CARDIO RESPIRATORIO, QUEMADURAS I, II, III, MUERTE POR ELECTROCUCION	MANTENER AMBIENTES SECOS. MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELECTRICAS. CAPACITACIONES EN RIESGOS ESPECIFICOS. PERMISO DE TRABAJO. USO DE CASCO DIELECTRICO.	1	3	2	3	9	3	INTOLERABLE	27	SIGNIFICATIVO	- SENSIBILIZACION AL PERSONAL PARA LA MANIPULACION DE EQUIPOS ENERGIZADOS CON MANOS SECAS. - IMPLEMENTARHERMETIZACION DE TABLEROS ELECTRICOS EN ZONA HUMEDA. - MANTENIMIENTO DE SISTEMAS PUESTA A TIERRA. - MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELECTRICAS. - IMPLEMENTARPROCEDIMIENTO DE MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELECTRICAS.	- JEFE DE TURNO
OP. PAMA	TRATAMIENTO DE EFLUENTES SEPARACION DE SOLIDOS DE AGUA DE BOMBEO	ENCENDIDO DE EQUIPOS	R	Físico	PRESENCIA DE RUIDOS	EXPOSICION A RUIDOS	PERDIDA DE LA CAPACIDAD AUDITIVA	INSPECCION PERIODICA DE PROTECTOR AUDITIVO, REALIZACION DE PRUEBAS DE AUDIOMETRIA. USO OBLIGATORIO DE EPPS (PROTECCIONAUDITIVA).	1	2	2	3	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- PROGRAMA DE CONSERVACION AUDITIVA. - INSPECCION DE USOCORRECTO DE EPP. - REALIZAR MONITOREO DE DOSIMETRIA DE RUIDO. - IMPLEMENTAR CATILLA DE USO CORRECTO DE PROTECCION AUDITIVA.	- JEFE DE TURNO
OP. PAMA	RECUPERACION DE GRASAS TRAMPA DE GRASA	ENCENDIDO DE EQUIPOS	R	Eléctrico	ELECTRICIDAD DIRECTA E INDIRECTA	CONTACTO ELECTRICO	SHOCK ELECTRICO, PARO CARDIO RESPIRATORIO, QUEMADURAS I, II, III, MUERTE POR ELECTROCUCION	MANTENER AMBIENTES SECOS. MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELECTRICAS. CAPACITACIONES EN RIESGOS ESPECIFICOS. PERMISO DE TRABAJO. USO DE CASCO DIELECTRICO.	1	3	2	3	9	3	INTOLERABLE	27	SIGNIFICATIVO	- SENSIBILIZACION AL PERSONAL PARA LA MANIPULACION DE EQUIPOS ENERGIZADOS CON MANOS SECAS. - IMPLEMENTARHERMETIZACION DE TABLEROS ELECTRICOS EN ZONA HUMEDA. - MANTENIMIENTO DE SISTEMAS PUESTA A TIERRA. - MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELECTRICAS. - IMPLEMENTARPROCEDIMIENTO DE MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELECTRICAS.	- JEFE DE TURNO

OP. PAMA	RECUPERACION DE GRASAS TRAMPA DE GRASA	ENCENDIDO DE EQUIPOS	R	Físico	PRESENCIA DE RUIDOS	EXPOSICIÓN A RUIDOS	PÉRDIDA DE LA CAPACIDAD AUDITIVA	INSPECCIÓN PERIÓDICA DE PROTECTOR AUDITIVO, REALIZACIÓN DE PRUEBAS DE AUDIOMETRÍA. USO OBLIGATORIO DE EPPS (PROTECCIÓN AUDITIVA).	1	2	2	3	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- PROGRAMA DE CONSERVACIÓN AUDITIVA. - INSPECCIÓN DE USO CORRECTO DE EPP. - REALIZAR MONITOREO DE DOSIMETRÍA DE RUIDO. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO CORRECTO DE PROTECCIÓN AUDITIVA.	- JEFE DE TURNO
OP. PAMA	RECUPERACION DE GRASAS TRAMPA DE GRASA	ENCENDIDO DE EQUIPOS	R	Mecánico	PIEZAS MÓVILES (ENGRANAJES, CADENAS, POLEAS, TRANSMISIONES)	ATRAPAMIENTO POR PIEZAS EN MOVIMIENTO	FRACTURA MUTILACIÓN, SECCIONAMIENTO DE EXTREMIDAD SUPERIOR	SEÑALÉTICA. PROGRAMA DE INSTALACIÓN DE GUARDAS. CAPACITACIÓN EN RIESGOS ESPECÍFICO.	1	2	2	3	8	3	IMPORTANTE	24	SIGNIFICATIVO	- IMPLEMENTAR Y DAR CUMPLIMIENTO AL PLAN / PROGRAMA DE MANTENIMIENTO DE PROTECCIONES COLECTIVAS. - INSPECCIÓN INOPINADA. - IMPLEMENTAR CARTILLA DECIDUADO CON TUS MANOS.	- JEFE DE TURNO
OP. PAMA	RECUPERACION DE GRASAS TRAMPA DE GRASA	ENCENDIDO DE EQUIPOS	R	Físico	ILUMINACIÓN INADECUADA EN EL TRABAJO NOCTURNO	ERGONOMICO POR CONDICIONES DE ILUMINACIÓN INADECUADAS	GOLPES, CONTUSIONES, LASERACIONES, CANSANCIO.	INSPECCIONES DE LUGARES DE TRABAJO.	1	3	2	3	9	2	IMPORTANTE	18	SIGNIFICATIVO	- MANTENIMIENTO DE LUMINARIAS. - REALIZAR MONITOREO DE ILUMINACIÓN EN EL PUESTO DE TRABAJO.	- JEFE DE TURNO
OP. PAMA	RECUPERACION DE GRASAS TRAMPA DE GRASA	ENCENDIDO DE EQUIPOS	R	Locativo	OBJETOS, EQUIPOS	GOLPES CONTRA OBJETOS/EQUIPOS	TRAUMATISMOS, CONTUSIONES, LASERACIONES	USO DE CASCO DE SEGURIDAD CON BARBIQUEJO, SEÑALIZACIÓN, INSPECCIÓN DE ÁREAS.	1	2	2	3	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- REALIZAR INSPECCIONES INOPINADAS. - INSPECCIONAR EL USO CORRECTO DEL EPP. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO CORRECTO DE EPP. - IMPLEMENTAR LINEAMIENTOS DE ORDEN Y LIMPIEZA.	- JEFE DE TURNO
OP. PAMA	RECUPERACION DE GRASAS TRAMPA DE GRASA	OPERACIÓN TRAMPA DE GRASA	R	Eléctrico	ELECTRICIDAD DIRECTA E INDIRECTA	CONTACTO ELECTRICO	SHOCK ELECTRICO, PARO CARDIO RESPIRATORIO, QUEMADURAS I, II, III, MUERTE POR ELECTROCUCIÓN	MANTENER AMBIENTES SECOS, MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELECTRICAS, CAPACITACIONES EN RIESGOS ESPECIFICOS, PERMISO DE TRABAJO, USO DE CASCO DIELECTRICO.	1	3	2	3	9	3	INTOLERABLE	27	SIGNIFICATIVO	- SENSIBILIZACIÓN AL PERSONAL PARA LA MANIPULACIÓN DE EQUIPOS ENERGIZADOS CON MANOS SECAS. - IMPLEMENTAR HERMETIZACIÓN DE TABLEROS ELECTRICOS EN ZONA HÚMEDA. - MANTENIMIENTO DE SISTEMAS PUESTA A TIERRA. - MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELECTRICAS. - IMPLEMENTAR PROCEDIMIENTO DE MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELECTRICAS.	- JEFE DE TURNO
OP. PAMA	RECUPERACION DE GRASAS TRAMPA DE GRASA	OPERACIÓN TRAMPA DE GRASA	R	Físico	PRESENCIA DE RUIDOS	EXPOSICIÓN A RUIDOS	PÉRDIDA DE LA CAPACIDAD AUDITIVA	INSPECCIÓN PERIÓDICA DE PROTECTOR AUDITIVO, REALIZACIÓN DE PRUEBAS DE AUDIOMETRÍA. USO OBLIGATORIO DE EPPS (PROTECCIÓN AUDITIVA).	1	2	2	3	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- PROGRAMA DE CONSERVACIÓN AUDITIVA. - INSPECCIÓN DE USO CORRECTO DE EPP. - REALIZAR MONITOREO DE DOSIMETRÍA DE RUIDO. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO CORRECTO DE PROTECCIÓN AUDITIVA.	- JEFE DE TURNO
OP. PAMA	RECUPERACION DE GRASAS TRAMPA DE GRASA	LIMPIEZA / MANTENIMIENTO T. GRASA	R	Mecánico	PIEZAS MÓVILES (ENGRANAJES, CADENAS, POLEAS, TRANSMISIONES) POR ARRANQUE INTEMPESTIVO	ATRAPAMIENTO POR PIEZAS EN MOVIMIENTO	FRACTURA MUTILACIÓN, SECCIONAMIENTO DE EXTREMIDAD SUPERIOR	SEÑALÉTICA. PROGRAMA DE INSTALACIÓN DE GUARDAS. CAPACITACIÓN EN RIESGOS ESPECÍFICO. IMPLEMENTACIÓN DE LINEAMIENTO DE BLOQUEO Y ETIQUETADO.	1	2	2	3	8	3	IMPORTANTE	24	SIGNIFICATIVO	- IMPLEMENTAR Y DAR CUMPLIMIENTO AL PLAN / PROGRAMA DE MANTENIMIENTO DE PROTECCIONES COLECTIVAS. - INSPECCIÓN INOPINADA. - IMPLEMENTAR CARTILLA DECIDUADO CON TUS MANOS. - IMPLEMENTAR LINEAMIENTO DE BLOQUEO Y ETIQUETADO.	- JEFE DE TURNO
OP. PAMA	RECUPERACION DE GRASAS TRAMPA DE GRASA	LIMPIEZA T. GRASA	R	Físico	ILUMINACIÓN INADECUADA EN EL TRABAJO NOCTURNO	ERGONOMICO POR CONDICIONES DE ILUMINACIÓN INADECUADAS	GOLPES, CONTUSIONES, LASERACIONES, CANSANCIO.	INSPECCIONES DE LUGARES DE TRABAJO.	1	3	2	3	9	2	IMPORTANTE	18	SIGNIFICATIVO	- MANTENIMIENTO DE LUMINARIAS. - REALIZAR MONITOREO DE ILUMINACIÓN EN EL PUESTO DE TRABAJO.	- JEFE DE TURNO

OP. PAMA	RECUPERACION DE GRASAS TRAMPA DE GRASA	LIMPIEZA T. GRASA	NR	Locativo	TRABAJO EN ALTURA (MAYOR A 1.80 M)	CAIDAS A DISTINTO NIVEL	FRACTURA Y CONTUSIONES, TRAUMATISMOS, MUERTE.	USO DE BARANDAS, SEÑALÉTICA, CAPACITACIONES EN CONTROLES OPERACIONALES, SOLICITUD DE PERMISO DE TRABAJO (PETAR), USO DE ARNES DE SEGURIDAD, USO DE EPP COMPLETO.	1	2	2	2	7	3	IMPORTANTE	21	SIGNIFICATIVO	<ul style="list-style-type: none"> - IMPLEMENTAR Y DAR CUMPLIMIENTO AL PLAN / PROGRAMA DE MANTENIMIENTO DE PROTECCIONES COLECTIVAS. - INSPECCION PRE USO DE ARNES DE SEGURIDAD. - CAPACITAR AL PERSONAL EN EL USO CORRECTO DE ARNES DE SEGURIDAD. - ASEGURAR LLENADO DE ATS Y PETAR ANTES DE LOS TRABAJOS DE ALTURA. - INSPECCION DEL USO CORRECTO DE EPP. - IMPLEMENTAR TARJETAS DE OPERATIVIDAD DE PLATAFORMAS / ANDAMIO. 	- JEFE DE TURNO
OP. PAMA	RECUPERACION DE GRASAS TRAMPA DE GRASA	LIMPIEZA T. GRASA	R	Locativo	OBJETOS, EQUIPOS	GOLPES CONTRA OBJETOS/EQUIPOS	TRAUMATISMOS, CONTUSIONES, LASERACIONES	USO DE CASCO DE SEGURIDAD CON BARBIQUEJO, SEÑALIZACIÓN, INSPECCIÓN DE ÁREAS.	1	2	2	3	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	<ul style="list-style-type: none"> - REALIZAR INSPECCIONES INOPINADAS. - INSPECCIONAR EL USO CORRECTO DEL EPP. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO CORRECTO DE EPP. - IMPLEMENTAR LINEAMIENTOS DE ORDEN Y LIMPIEZA. 	- JEFE DE TURNO
OP. PAMA	RECUPERACION DE GRASAS TRAMPA DE GRASA	LIMPIEZA T. GRASA	R	Físico	TRABAJO A LA INTERPERIE	EXPOSICIÓN A RADIACIÓN SOLAR	IRRITACIÓN, QUEMADURAS POR RADIACIÓN UV	CAPACITAR EN EL RIESGO ESPECÍFICO, USO DE PROTECTOR SOLAR, USO DE EPP (UNIFORME, LENTES, CASCO)	1	2	2	3	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	<ul style="list-style-type: none"> - INSPECCIÓN DE USO CORRECTO DE EPP. - CAPACITACIÓN EN USO CORRECTO DE PROTECTOR SOLAR. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO CORRECTO DE PROTECTOR SOLAR. 	- JEFE DE TURNO
OP. PAMA	RECUPERACION DE GRASAS TRAMPA DE GRASA	LIMPIEZA T. GRASA	R	Locativo	TRÁNSITO POR PLANTA	CONTACTO CON VEHÍCULOS EN CIRCULACIÓN	CONTUSIONES, MUERTE POR ATROPELLO	SEÑALIZACIÓN DE ZONAS DE TRÁNSITO, SEÑALIZACIÓN DE LÍMITE DE VELOCIDAD (10KM/H), UNIFORME CON CINTAS REFLECTIVAS.	1	1	1	3	6	3	IMPORTANTE	18	SIGNIFICATIVO	MANTENIMIENTO DE SEÑALIZACIÓN DE ZONAS DE TRÁNSITO.	- JEFE DE TURNO
OP. PAMA	RECUPERACION DE GRASAS TRAMPA DE GRASA	LIMPIEZA T. GRASA	R	Locativo	TRANSITO POR PLANTA	CAIDA AL MISMO NIVEL POR SUPERFICIES RESBALADIZAS	CONTUSIONES, GOLPES	USO DE ZAPATOS DE SEGURIDAD CON SUELA ANTIDESLIZANTE, USO DE EPP, SEÑALIZACIÓN DE USO OBLIGATORIO DE EPP.	1	1	1	3	6	1	TOLERABLE	6	NO SIGNIFICATIVO	ISUPERVISION DE ORDEN Y LIMPIEZA, SUPERVISION DE USO CORRECTO DE EPP.	- JEFE DE TURNO
OP. PAMA	RECUPERACION DE GRASAS TRAMPA DE GRASA	LIMPIEZA T. GRASA	R	Locativo	TRANSITO POR PLANTA	CAIDA A DISTINTO NIVEL (USO DE ESCALERA)	TRAUMA, LESIONES MÚLTIPLES	USO DE BARANDAS (PASAMANOS), FILOS DE ESCALERAS ANTIDESLIZANTE, ORDEN Y LIMPIEZA DIARIO.	1	1	1	3	6	2	MODERADO	12	NO SIGNIFICATIVO	IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO DE ESCALERAS, CAPACITAR AL PERSONAL EN RESBALONES, TROPIEZOS Y CAIDAS, MANTENER ORDEN Y LIMPIEZA EN ESCALERAS.	- JEFE DE TURNO
OP. PAMA	RECUPERACION DE GRASAS TRAMPA DE GRASA	LIMPIEZA T. GRASA	R	Psicosocial	RELACIONES INTERPERSONALES	CONFLICTOS INTERPERSONALES	BAJO RENDIMIENTO LABORAL / ESTRÉS	CAPACITACIÓN EN HABILIDADES BLANDAS	1	1	1	3	6	2	MODERADO	12	NO SIGNIFICATIVO	CAPACITACIÓN EN COMUNICACIÓN EFECTIVA.	- JEFE DE TURNO

OP. PAMA	RECUPERACION DE GRASAS TRAMPA DE GRASA	LIMPIEZA T. GRASA	R	Psicosocial	TRABAJO NOCTURNO	ACUMULACIÓN DE FATIGA POR SUEÑO ACUMULADO	ACUMULACIÓN DE ERRORES. DIFICULTAD DE MANTENER LA ATENCIÓN	TORNOS ROTATIVOS,	1	1	1	3	6	2	MODERADO	12	NO SIGNIFICATIVO	IMPLEMENTAR CARTILLA DE PAUSAS ACTIVAS. ASEGURAR QUE EL PERSONAL DE TRABAJO NOCTURNO NO SEA MAYOR DE 50 AÑOS	- JEFE DE TURNO
OP. PAMA	RECUPERACION DE GRASAS TRAMPA DE GRASA	LIMPIEZA T. GRASA	R	Locativo	MANIPULACION DE HERRAMIENTAS/ OBJETOS	GOLPEADO POR CAIDA DE HERRAMIENTAS /OBJETOS	TRAUMATISMOS, CONTUSIONES	USO DE EPP (CASCO, ZAPATOS DE SEGURIDAD, LENTES, BARBIQUEJO) . INSPECCIÓN PERIÓDICA DE USO DE EPP. SEÑALIZACIÓN DE USO OBLIGATORIO DE EPP.	1	1	2	2	6	2	MODERADO	12	NO SIGNIFICATIVO	- INSPECCIÓN DE USO CORRECTO DE EPP. - INSPECCIÓN DE PRE USO DE HERRAMIENTAS.	- JEFE DE TURNO
OP. PAMA	RECUPERACION DE GRASAS TRAMPA DE GRASA	LIMPIEZA T. GRASA	NR	Químico	MANIPULACION DE SODA CAUSTICA	CONTACTO DE LA PIEL CON SUSTANCIAS QUIMICAS DAÑINAS, CORROSIVAS	DERMATITIS POR CONTACTO, QUEMADURAS, MUERTE	USO DE LENTES, GUANTES DE POLIPROPILENO Y BOTAS DE JEBE. DUCHAS. BRIGADA DE PRIMEROS AUXILIOS.	1	3	2	2	8	3	IMPORTANTE	24	SIGNIFICATIVO	- INSPECCIÓN DE USO CORRECTO DE EPP. - REFORZAR CAPACITACIÓN DE MANIPULACIÓN DE SODA CAUSTICA.- CAPACITACIÓN EN HOJAS DE SEGURIDAD DE PRODUCTOS	- JEFE DE TURNO
OP. PAMA	TRATAMIENTO DE EFLUENTES SIST. KROFTA	ENCENDIDO DE EQUIPOS	R	Eléctrico	ELECTRICIDAD DIRECTA E INDIRECTA	CONTACTO ELECTRIC O	SHOCK ELECTRICO, PARO CARDIO RESPIRATORIO, QUEMADURAS I, II, III, MUERTE POR ELECTROCUCIÓN	MANTENER AMBIENTES SECOS, MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELECTRICAS, CAPACITACIONES EN RIESGOS ESPECIFICOS, PERMISO DE TRABAJO. USO DE CASCO DIELECTRICO.	1	3	2	3	9	3	INTOLERABLE	27	SIGNIFICATIVO	- SENSIBILIZACIÓN AL PERSONAL PARA LA MANIPULACIÓN DE EQUIPOS ENERGIZADOS CON MANOS SECAS. - IMPLEMENTAR HERMETIZACIÓN DE TABLEROS ELECTRICOS EN ZONA HÚMEDA. - MANTENIMIENTO DE SISTEMAS PUESTA A TIERRA. - MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELECTRICAS. - IMPLEMENTAR PROCEDIMIENTO DE MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS.	- JEFE DE TURNO
OP. PAMA	TRATAMIENTO DE EFLUENTES SIST. KROFTA	ENCENDIDO DE EQUIPOS	R	Físico	PRESENCIA DE RUIDOS	EXPOSICIÓN A RUIDOS	PÉRDIDA DE LA CAPACIDAD AUDITIVA	INSPECCIÓN PERIODICA DE PROTECTOR AUDITIVO. REALIZACION DE PRUEBAS DE AUDIOMETRIA. USO OBLIGATORIO DE EPPS (PROTECCIÓN AUDITIVA).	1	2	2	3	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- PROGRAMA DE CONSERVACIÓN AUDITIVA. - INSPECCIÓN DE USO CORRECTO DE EPP. - REALIZAR MONITOREO DE DOSIMETRÍA DE RUIDO. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO CORRECTO DE PROTECCIÓN AUDITIVA.	- JEFE DE TURNO
OP. PAMA	TRATAMIENTO DE EFLUENTES SIST. KROFTA	ENCENDIDO DE EQUIPOS	R	Mecánico	PIEZAS MÓVILES(ENGRANAJES, CADENAS, POLEAS, TRANSMISIONES)	ATRAPAMIENTO POR PIEZAS EN MOVIMIENTO	FRACTURA MUTILACIÓN, SECCIONAMIENTO DE EXTREMIDAD SUPERIOR	SEÑALÉTICA. PROGRAMA DE INSTALACIÓN DE GUARDAS. CAPACITACIÓN EN RIESGOS ESPECÍFICO.	1	2	2	3	8	3	IMPORTANTE	24	SIGNIFICATIVO	- IMPLEMENTAR Y DAR CUMPLIMIENTO AL PLAN / PROGRAMA DE MANTENIMIENTO DE PROTECCIONES COLECTIVAS. - INSPECCIÓN INOPINADA. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE CUIDADO CON TUS MANOS.	- JEFE DE TURNO
OP. PAMA	TRATAMIENTO DE EFLUENTES SIST. KROFTA	ENCENDIDO DE EQUIPOS	R	Físico	ILUMINACIÓN INADECUADA EN EL TRABAJO NOCTURNO	ERGONOMICO POR CONDICIONES DE ILUMINACIÓN INADECUADAS	GOLPES, CONTUSIONES, LASERACIONES, CANSANCIO.	INSPECCIONES DE LUGARES DE TRABAJO.	1	3	2	3	9	2	IMPORTANTE	18	SIGNIFICATIVO	- MANTENIMIENTO DE LUMINARIAS. - REALIZAR MONITOREO DE ILUMINACIÓN EN EL PUESTO DE TRABAJO.	- JEFE DE TURNO
OP. PAMA	TRATAMIENTO DE EFLUENTES SIST. KROFTA	ENCENDIDO DE EQUIPOS	R	Locativo	OBJETOS, EQUIPOS	GOLPES CONTRA OBJETOS/EQUIPOS	TRAUMATISMOS, CONTUSIONES, LASERACIONES	USO DE CASCO DE SEGURIDAD CON BARBIQUEJO. SEÑALIZACIÓN. INSPECCIÓN DE ÁREAS.	1	2	2	3	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- REALIZAR INSPECCIONES INOPINADAS. - INSPECCIONAR EL USO CORRECTO DEL EPP. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO CORRECTO DE EPP. - IMPLEMENTAR LINEAMIENTOS DE ORDEN Y LIMPIEZA.	- JEFE DE TURNO

OP. PAMA	TRATAMIENTO DE EFLUENTES SIST. KROFTA	RECUPERACION DE GRASA Y SOLIDOS	R	Eléctrico	ELECTRICIDAD DIRECTA E INDIRECTA	CONTACTO ELECTRIC O	SHOCK ELECTRICO, PARO CARDIO RESPIRATORIO, QUEMADURAS I, II, III, MUERTE POR ELECTROCUCIÓN	MANTENER AMBIENTES SECOS, MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELECTRICAS, CAPACITACIONES EN RIESGOS ESPECIFICOS, PERMISO DE TRABAJO, USO DE CASCO DIELECTRICO.	1	3	2	3	9	3	INTOLERABLE	27	SIGNIFICATIVO	- SENSIBILIZACIÓN AL PERSONAL PARA LA MANIPULACIÓN DE EQUIPOS ENERGIZADOS CON MANOS SECAS. - IMPLEMENTAR HERMETIZACIÓN DE TABLEROS ELECTRICOS EN ZONA HÚMEDA. - MANTENIMIENTO DE SISTEMAS PUESTA A TIERRA. - MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELECTRICAS. - IMPLEMENTAR PROCEDIMIENTO	- JEFE DE TURNO
OP. PAMA	TRATAMIENTO DE EFLUENTES SIST. KROFTA	RECUPERACION DE GRASA Y SOLIDOS	R	Físico	PRESENCIA DE RUIDOS	EXPOSICIÓN A RUIDOS	PÉRDIDA DE LA CAPACIDAD AUDITIVA	INSPECCIÓN PERIODICA DE PROTECTOR AUDITIVO, REALIZACION DE PRUEBAS DE AUDIOMETRIA, USO OBLIGATORIO DE EPPS (PROTECCIÓN AUDITIVA).	1	2	2	3	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- PROGRAMA DE CONSERVACIÓN AUDITIVA. - INSPECCIÓN DE USO CORRECTO DE EPP. - REALIZAR MONITOREO DE DOSIMETRÍA DE RUIDO. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO CORRECTO DE PROTECCIÓN AUDITIVA.	- JEFE DE TURNO
OP. PAMA	TRATAMIENTO DE EFLUENTES SIST. KROFTA	LIMPIEZA SIST. KROFTA	NR	Locativo	TRABAJO EN ALTURA (MAYOR A 1.80 M)	CAIDAS A DISTINTO NIVEL	FRACTURA Y CONTUSIONES, TRAUMATISMOS, MUERTE.	USO DE BARANDAS, SEÑALÉTICA, CAPACITACIONES EN CONTROLES OPERACIONALES, SOLICITUD DE PERMISO DE TRABAJO (PETAR), USO DE ARNÉS DE SEGURIDAD, USO DE EPP COMPLETO.	1	2	2	2	7	3	IMPORTANTE	21	SIGNIFICATIVO	- IMPLEMENTAR Y DAR CUMPLIMIENTO AL PLAN / PROGRAMA DE MANTENIMIENTO DE PROTECCIONES COLECTIVAS. - INSPECCIÓN PRE USO DE ARNÉS DE SEGURIDAD. - CAPACITAR AL PERSONAL EN EL USO CORRECTO DE ARNÉS DE SEGURIDAD. - ASEGURAR LLENADO DE ATS Y PETAR ANTES DE LOS TRABAJOS DE ALTURA. - INSPECCIÓN DEL USO CORRECTO DE EPP. - IMPLEMENTAR TARJETAS DE OPERATIVIDAD DE PLATAFORMAS / ANDAMIO.	- JEFE DE TURNO
OP. PAMA	TRATAMIENTO DE EFLUENTES SIST. KROFTA	LIMPIEZA SIST. KROFTA	R	Locativo	OBJETOS, EQUIPOS	GOLPES CONTRA OBJETOS/EQUIPOS	TRAUMATISMOS, CONTUSIONES, LASERACIONES	USO DE CASCO DE SEGURIDAD CON BARBIQUEJO, SEÑALIZACIÓN, INSPECCIÓN DE ÁREAS.	1	2	2	3	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- REALIZAR INSPECCIONES INOPINADAS. - INSPECCIONAR EL USO CORRECTO DEL EPP. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO CORRECTO DE EPP. - IMPLEMENTAR LINEAMIENTOS DE ORDEN Y LIMPIEZA.	- JEFE DE TURNO
OP. PAMA	TRATAMIENTO DE EFLUENTES SIST. KROFTA	LIMPIEZA SIST. KROFTA	R	Locativo	MANIPULACION DE HERRAMIENTAS/ OBJETOS	GOLPEADO POR CAIDA DE HERRAMIENTAS /OBJETOS	TRAUMATISMOS, CONTUSIONES	USO DE EPP (CASCO, ZAPATOS DE SEGURIDAD, LENTES, BARBIQUEJO) . INSPECCIÓN PERIÓDICA DE USO DE EPP. SEÑALIZACIÓN DE USO OBLIGATORIO DE EPP.	1	1	2	2	6	2	MODERADO	12	NO SIGNIFICATIVO	- INSPECCIÓN DE USO CORRECTO DE EPP. - INSPECCIÓN DE PRE USO DE HERRAMIENTAS.	- JEFE DE TURNO
OP. PAMA	TRATAMIENTO DE EFLUENTES SIST. KROFTA	LIMPIEZA SIST. KROFTA	NR	Químico	MANIPULACION DE SODA CAUSTICA	CONTACTO DE LA PIEL CON SUSTANCIAS QUIMICAS DAÑINAS, CORROSIVAS	DERMATITIS POR CONTACTO, QUEMADURAS, MUERTE	USO DE LENTES, GUANTES DE POLIPROPILENO Y BOTAS DE JEBE. DUCHAS. BRIGADA DE PRIMEROS AUXILIOS.	1	3	2	2	8	3	IMPORTANTE	24	SIGNIFICATIVO	- INSPECCIÓN INOPINADA DE USO CORRECTO DE EPP.- IMPLEMENTAR CARTILLA DE MANIPULACIÓN DE SODACAUSTICA.- REFORZAR CAPACITACIÓN DE MANIPULACIÓN DE SODACAUSTICA.- CAPACITACIÓN EN HOJAS DE SEGURIDAD DE PRODUCTOS QUÍMICOS.	- JEFE DE TURNO

OP. PAMA	TRATAMIENTO DE EFLUENTES SIST. KROFTA	LIMPIEZA SIST. KROFTA	NR	Químico	MANIPULACION DE SODA CAUSTICA	CONTACTO DE LA VISTA CON SUSTANCIAS QUIMICAS DANINAS, CORROSIVAS	IRRITACION SEVERA, DETERIORO PERMANENTE DE LA VISTA, CEGUERA	USO DE LENTES, GUANTES DE POLIPROPILENO Y BOTAS DE JEJE. LAVA OJOS. BRIGADA DEPRIMEROS AUXILIOS.	1	3	2	2	8	3	IMPORTANTE	24	SIGNIFICATIVO	- MANTENIMIENTO Y REPOSICIÓN DE LAVAJOS. - CAPACITACIÓN EN EL USO CORRECTO DE LAVAJOS. - REFORZAR CAPACITACIÓN EN MANIPULACIÓN DE SODA CAUSTICA. - INSPECCIONAR EL USO CORRECTO DE EPP.	- JEFE DE TURNO
OP. SEPARADORAS-CENTRIFUGAS	COAGULACION DE ESPUMAS Y SANGUAZA	OPERACIÓN DE COAGULAD OR/INTERC AMBIADOR	R	Locativo	FLUIDOS CALIENTES (LICORES, VAPOR, CONDENSADOS, VAHOS)	CONTACTO CON FLUIDOS CALIENTES	QUEMADURAS I, II	SELLAR FUGAS DE VAPOR, SENSIBILIZACIÓN EN EL RIESGO. USO DE EPP. CAPACITACIÓN EN PRIMEROS AUXILIOS. PROTOCOLO DE EMERGENCIA	1	3	2	3	9	2	IMPORTANTE	18	SIGNIFICATIVO	- IMPLEMENTAR RECOMENDACIONES DE SST - INSPECCIÓN DE EQUIPOS DE EMERGENCIA. - INSPECCIÓN DE EQUIPOS...	- JEFE DE TURNO
OP. SEPARADORAS-CENTRIFUGAS	COAGULACION DE ESPUMAS Y SANGUAZA	OPERACIÓN DE COAGULAD OR/INTERC AMBIADOR	R	Físico	TRABAJO A LA INTERPERIE	EXPOSICIÓN A RADIACIÓN SOLAR	IRRITACIÓN, QUEMADURAS POR RADIACIÓN UV	CAPACITAR EN EL RIESGO ESPECÍFICO. USO DE PROTECTOR SOLAR. USO DE EPP (UNIFORME, LENTES, CASCO)	1	2	2	3	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- INSPECCIÓN DE USO CORRECTO DE EPP. - CAPACITACIÓN EN USO CORRECTO DE PROTECTOR SOLAR. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO CORRECTO DE PROTECTOR SOLAR.	- JEFE DE TURNO
OP. SEPARADORAS-CENTRIFUGAS	COAGULACION DE ESPUMAS Y SANGUAZA	OPERACIÓN DE COAGULAD OR/INTERC AMBIADOR	R	Locativo	TRÁNSITO POR PLANTA	CONTACTO CON VEHÍCULOS EN CIRCULACIÓN	CONTUSIONES, MUERTE POR ATROPELLO	SEÑALIZACIÓN DE ZONAS DE TRÁNSITO. SEÑALIZACIÓN DE LÍMITE DE VELOCIDAD (10KM/H), UNIFORME CON CINTAS REFLECTIVAS.	1	1	1	3	6	3	IMPORTANTE	18	SIGNIFICATIVO	MANTENIMIENTO DE SEÑALIZACIÓN DE ZONAS DE TRÁNSITO.	- JEFE DE TURNO
OP. SEPARADORAS-CENTRIFUGAS	COAGULACION DE ESPUMAS Y SANGUAZA	OPERACIÓN DE COAGULAD OR/INTERC AMBIADOR	R	Locativo	TRÁNSITO POR PLANTA	CAÍDA AL MISMO NIVEL POR SUPERFICIES RESBALADIZAS	CONTUSIONES, GOLPES	USO DE ZAPATOS DE SEGURIDAD CON SUELA ANTIDESLIZANTE. USO DE EPP. SEÑALIZACIÓN DE USO OBLIGATORIO DE EPP.	1	1	1	3	6	1	TOLERABLE	6	NO SIGNIFICATIVO	ISUPERVISIÓN DE ORDEN Y LIMPIEZA, SUPERVISIÓN DE USO CORRECTO DE EPP.	- JEFE DE TURNO
OP. SEPARADORAS-CENTRIFUGAS	COAGULACION DE ESPUMAS Y SANGUAZA	OPERACIÓN DE COAGULAD OR/INTERC AMBIADOR	R	Locativo	TRÁNSITO POR PLANTA	CAÍDA A DISTINTO NIVEL (USO DE ESCALERA)	TRAUMA, LESIONES MÚLTIPLES	USO DE BARANDAS (PASAMANOS), FILOS DE ESCALERAS ANTIDESLIZANTE. ORDEN Y LIMPIEZA DIARIO.	1	1	1	3	6	2	MODERADO	12	NO SIGNIFICATIVO	IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO DE ESCALERAS. CAPACITAR AL PERSONAL EN RESBALONES, TROPEZOS Y CAÍDAS. MANTENER ORDEN Y LIMPIEZA EN ESCALERAS.	- JEFE DE TURNO
OP. SEPARADORAS-CENTRIFUGAS	COAGULACION DE ESPUMAS Y SANGUAZA	OPERACIÓN DE COAGULAD OR/INTERC AMBIADOR	R	Psicosocial	RELACIONES INTERPERSONALES	CONFLICTOS INTERPERSONALES	BAJO RENDIMIENTO LABORAL / ESTRÉS	CAPACITACIÓN EN HABILIDADES BLANDAS	1	1	1	3	6	2	MODERADO	12	NO SIGNIFICATIVO	CAPACITACIÓN EN COMUNICACIÓN EFECTIVA.	- JEFE DE TURNO
OP. SEPARADORAS-CENTRIFUGAS	COAGULACION DE ESPUMAS Y SANGUAZA	OPERACIÓN DE COAGULAD OR/INTERC AMBIADOR	R	Biológico	USO DE SERVICIOS HIGIÉNICOS	DAÑOS A LA SALUD	INFECCIONES	MANTENIMIENTO CONSTANTE DE SERVICIOS HIGIÉNICOS	1	1	1	3	6	1	TOLERABLE	6	NO SIGNIFICATIVO	MANTENER SERVICIOS HIGIÉNICOS LIMPIOS.	- JEFE DE TURNO
OP. SEPARADORAS-CENTRIFUGAS	COAGULACION DE ESPUMAS Y SANGUAZA	OPERACIÓN DE COAGULAD OR/INTERC AMBIADOR	R	Locativo	SUPERFICIES CALIENTES	CONTACTO CON SUPERFICIES CALIENTES	QUEMADURAS I, II	SENSIBILIZACIÓN AL PERSONAL EN EL RIESGO. PROTOCOLO DE EMERGENCIA. CAPACITACIÓN EN PRIMEROS AUXILIOS.	2	2	2	3	9	2	IMPORTANTE	18	SIGNIFICATIVO	- INSPECCIÓN DE USO CORRECTO DE LOS EPP. - INSPECCIÓN INOPINADA DE EQUIPOS. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE TRABAJOS CON SUPERFICIES CALIENTES.	- JEFE DE TURNO

OP. SEPARADORAS-CENTRIFUGAS	COAGULACION DE ESPUMAS Y SANGUAZA	OPERACION DE COAGULADOR/INTERCAMBIADORES	E	Locativo	EQUIPO PRESURIZADO	EXPLOSION.	QUEMADURAS, TRAUMATISMO, CONTUSIONES, ASFIXIA, MUERTE	PLAN DE CONTINGENCIA, CAPACITACION DE LAS BRIGADAS.	1	3	2	3	9	3	INTOLERABLE	27	SIGNIFICATIVO	- INSPECCION DE EQUIPOS. - INSPECCION A EQUIPOS DE EMERGENCIA. - MANTENIMIENTO DE PRESOSTATOS. - IMPLEMENTAR PROGRAMA DE CALIBRACION DE MANOMETROS DE VAPOR.	- JEFE DE TURNO
OP. SEPARADORAS-CENTRIFUGAS	COAGULACION DE ESPUMAS Y SANGUAZA	LIMPIEZA COAGULADOR, INTERCAMBIADORES	NR	Locativo	TRABAJO EN ALTURA (MAYOR A 1.80 M)	CAIDAS A DISTINTO NIVEL	FRACTURA Y CONTUSIONES, TRAUMATISMOS, MUERTE.	USO DE BARANDAS, SEÑALÉTICA, CAPACITACIONES EN CONTROLES OPERACIONALES, SOLICITUD DE PERMISO DE TRABAJO (PETAR), USO DE ARNES DE SEGURIDAD. USO DE EPP COMPLETO.	1	2	2	2	7	3	IMPORTANTE	21	SIGNIFICATIVO	- IMPLEMENTAR Y DAR CUMPLIMIENTO AL PLAN / PROGRAMA DE MANTENIMIENTO DE PROTECCIONES COLECTIVAS. - INSPECCION PRE USO DE ARNES DE SEGURIDAD. - CAPACITAR AL PERSONAL EN EL USO CORRECTO DE ARNES DE SEGURIDAD. - ASEGURAR LLENADO DE ATS Y PETAR ANTES DE LOS TRABAJOS DE ALTURA. - INSPECCION DEL USO CORRECTO DE EPP. - IMPLEMENTAR TARJETAS DE OPERATIVIDAD DE PLATAFORMAS / ANDAMIO.	- JEFE DE TURNO
OP. SEPARADORAS-CENTRIFUGAS	COAGULACION DE ESPUMAS Y SANGUAZA	LIMPIEZA COAGULADOR, INTERCAMBIADORES	R	Locativo	MANIPULACION DE HERRAMIENTAS/ OBJETOS	GOLPEADO POR CAIDA DE HERRAMIENTAS /OBJETOS	TRAUMATISMOS, CONTUSIONES	USO DE EPP (CASCO, ZAPATOS DE SEGURIDAD, LENTES, BARBIQUEJO) . INSPECCION PERIODICA DE USO DE EPP. SEÑALIZACION DE USO OBLIGATORIO DE EPP.	1	1	2	2	6	2	MODERADO	12	NO SIGNIFICATIVO	- INSPECCION DE USO CORRECTO DE EPP. - INSPECCION DE PRE USO DE HERRAMIENTAS.	- JEFE DE TURNO
OP. SEPARADORAS-CENTRIFUGAS	COAGULACION DE ESPUMAS Y SANGUAZA	LIMPIEZA COAGULADOR, INTERCAMBIADORES	NR	Químico	MANIPULACION DE SODA CAUSTICA	CONTACTO DE LA PIEL CON SUSTANCIAS QUIMICAS DANINAS, CORROSIVAS	DERMATITIS POR CONTACTO, QUEMADURAS, MUERTE	USO DE LENTES, GUANTES DE POLIPROPILENO Y BOTAS DE JEBE. DUCHAS. BRIGADA DE PRIMEROS AUXILIOS.	1	3	2	2	8	3	IMPORTANTE	24	SIGNIFICATIVO	- INSPECCION DE USO CORRECTO DE EPP - IMPLEMENTAR CARTILLA DE MANIPULACION DE SODA CAUSTICA- CAPACITACION DE MANIPULACION DE SODA CAUSTICA- CAPACITACION EN HOJAS DE SEGURIDAD DE PRODUCTOS QUIMICOS.	- JEFE DE TURNO
OP. SEPARADORAS-CENTRIFUGAS	COAGULACION DE ESPUMAS Y SANGUAZA	LIMPIEZA COAGULADOR, INTERCAMBIADORES	NR	Químico	MANIPULACION DE SODA CAUSTICA	CONTACTO DE LA VISTA CON SUSTANCIAS QUIMICAS DANINAS, CORROSIVAS	IRRITACION SEVERA, DETERIORO PERMANENTE DE LA VISTA, CEGUERA	USO DE LENTES, GUANTES DE POLIPROPILENO Y BOTAS DE JEBE. LAVA OJOS. BRIGADA DE PRIMEROS AUXILIOS.	1	3	2	2	8	3	IMPORTANTE	24	SIGNIFICATIVO	- MANTENIMIENTO Y REPOSICION DE LAVAJOS. - CAPACITACION EN EL USO CORRECTO DE LAVAJOS. - REFORZAR CAPACITACION EN MANIPULACION DE SODA CAUSTICA. - INSPECCIONAR EL USO CORRECTO DE EPP.	- JEFE DE TURNO
OP. SEPARADORAS-CENTRIFUGAS	SEPARACION DE SOLIDOS PAMA	ENCENDIDO DE EQUIPOS	R	Eléctrico	ELECTRICIDAD DIRECTA E INDIRECTA	CONTACTO ELECTRIC O	SHOCK ELECTRICO, PARO CARDIO RESPIRATORIO, QUEMADURAS I, II, III, MUERTE POR ELECTROCUCION	MANTENER AMBIENTES SECOS, MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELECTRICAS, CAPACITACIONES EN RIESGOS ESPECIFICOS, PERMISO DE TRABAJO. USO DE CASCO DIELECTRICO.	1	3	2	3	9	3	INTOLERABLE	27	SIGNIFICATIVO	- SENSIBILIZACION AL PERSONAL PARA LA MANIPULACION DE EQUIPOS ENERGIADOS CON MANOS SECAS. - IMPLEMENTAR HERMETIZACION DE TABLEROS ELECTRICOS EN ZONA HUMEDA. - MANTENIMIENTO DE SISTEMAS PUESTA A TIERRA. - MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELECTRICAS. - IMPLEMENTAR PROCEDIMIENTO DE MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELECTRICAS.	- JEFE DE TURNO

OP. SEPARADORAS-CENTRIFUGAS	SEPARACION DE SOLIDOS PAMA	ENCENDIDO DE EQUIPOS	R	Físico	ILUMINACION INADECUADA EN EL TRABAJO NOCTURNO	ERGONOMICO POR CONDICIONES DE ILUMINACIÓN INADECUADAS	GOLPES, CONTUSIONES, LASERACIONES, CANSANCIO.	INSPECCIONES DE LUGARES DE TRABAJO.	1	3	2	3	9	2	IMPORTANTE	18	SIGNIFICATIVO	- MANTENIMIENTO DE LUMINARIAS. - REALIZAR MONITOREO DE ILUMINACIÓN EN EL PUESTO DE TRABAJO.	- JEFE DE TURNO
OP. SEPARADORAS-CENTRIFUGAS	SEPARACION DE SOLIDOS PAMA	ENCENDIDO DE EQUIPOS	R	Locativo	OBJETOS, EQUIPOS	GOLPES CONTRA OBJETOS/EQUIPOS	TRAUMATISMOS, CONTUSIONES, LASERACIONES	USO DE CASCO DE SEGURIDAD CON BARBIQUEJO. SEÑALIZACIÓN. INSPECCIÓN DE ÁREAS.	1	2	2	3	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- REALIZAR INSPECCIONES INOPINADAS. - INSPECCIONAR EL USO CORRECTO DEL EPP. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO CORRECTO DE EPP. - IMPLEMENTAR LINEAMIENTOS DE ORDEN Y LIMPIEZA.	- JEFE DE TURNO
OP. SEPARADORAS-CENTRIFUGAS	SEPARACION DE SOLIDOS PAMA	ENCENDIDO DE EQUIPOS	R	Físico	TRABAJO A LA INTERPERIE	EXPOSICIÓN A RADIACIÓN SOLAR	IRRITACIÓN, QUEMADURAS POR RADIACIÓN UV	CAPACITAR EN EL RIESGO ESPECÍFICO. USO DE PROTECTOR SOLAR. USO DE EPP (UNIFORME, LENTES, CASCO)	1	2	2	3	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- INSPECCIÓN DE USO CORRECTO DE EPP. - CAPACITACIÓN EN USO CORRECTO DE PROTECTORSOLAR. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO CORRECTO DE PROTECTORSOLAR.	- JEFE DE TURNO
OP. SEPARADORAS-CENTRIFUGAS	SEPARACION DE SOLIDOS PAMA	ENCENDIDO DE EQUIPOS	R	Locativo	TRANSITO POR PLANTA	CONTACTO CON VEHÍCULOS EN CIRCULACIÓN	CONTUSIONES, MUERTE POR ATROPELLO	SEÑALIZACIÓN DE ZONAS DE TRÁNSITO. SEÑALIZACIÓN DE LÍMITE DE VELOCIDAD (10KM/H). UNIFORME CON CINTAS REFLECTIVAS.	1	1	1	3	6	3	IMPORTANTE	18	SIGNIFICATIVO	MANTENIMIENTO DE SEÑALIZACIÓN DE ZONAS DE TRÁNSITO.	- JEFE DE TURNO
OP. SEPARADORAS-CENTRIFUGAS	SEPARACION DE SOLIDOS PAMA	ENCENDIDO DE EQUIPOS	R	Locativo	TRÁNSITO POR PLANTA	CAÍDA AL MISMO NIVEL POR SUPERFICIES RESBALADIZAS	CONTUSIONES, GOLPES	USO DE ZAPATOS DE SEGURIDAD CON SUELA ANTIDESLIZANTE, USO DE EPP. SEÑALIZACIÓN DE USO OBLIGATORIO DE EPP.	1	1	1	3	6	1	TOLERABLE	6	NO SIGNIFICATIVO	ISUPERVISIÓN DE ORDEN Y LIMPIEZA, SUPERVISIÓN DE USO CORRECTO DE EPP.	- JEFE DE TURNO
OP. SEPARADORAS-CENTRIFUGAS	SEPARACION DE SOLIDOS PAMA	ENCENDIDO DE EQUIPOS	R	Locativo	TRÁNSITO POR PLANTA	CAÍDA A DISTINTO NIVEL (USO DE ESCALERA)	TRAUMA, LESIONES MÚLTIPLES	USO DE BARANDAS (PASAMANOS), FILOS DE ESCALERAS ANTIDESLIZANTE. ORDEN Y LIMPIEZA DIARIO.	1	1	1	3	6	2	MODERADO	12	NO SIGNIFICATIVO	IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO DE ESCALERAS. CAPACITAR AL PERSONAL EN RESBALONES, TROPEZOS Y CAÍDAS. MANTENER ORDEN Y LIMPIEZA EN ESCALERAS.	- JEFE DE TURNO
OP. SEPARADORAS-CENTRIFUGAS	SEPARACION DE SOLIDOS PAMA	ENCENDIDO DE EQUIPOS	R	Psicosocial	RELACIONES INTERPERSONALES	CONFLICTOS INTERPERSONALES	BAJO RENDIMIENTO LABORAL / ESTRÉS	CAPACITACIÓN EN HABILIDADES BLANDAS	1	1	1	3	6	2	MODERADO	12	NO SIGNIFICATIVO	CAPACITACIÓN EN COMUNICACIÓN EFECTIVA.	- JEFE DE TURNO
OP. SEPARADORAS-CENTRIFUGAS	SEPARACION DE SOLIDOS PAMA	ENCENDIDO DE EQUIPOS	R	Biológico	USO DE SERVICIOS HIGIÉNICOS	DAÑOS A LA SALUD	INFECCIONES	MANTENIMIENTO CONSTANTE DE SERVICIOS HIGIÉNICOS	1	1	1	3	6	1	TOLERABLE	6	NO SIGNIFICATIVO	MANTENER SERVICIOS HIGIÉNICOS LIMPIOS.	- JEFE DE TURNO
OP. SEPARADORAS-CENTRIFUGAS	SEPARACION DE SOLIDOS PAMA	ENCENDIDO DE EQUIPOS	R	Eléctrico	USO DE COMEDOR	CONTACTO CON SUSTANCIAS A ALTA TEMPERATURA	QUEMADURA, IRRITACIÓN	USO DE BANDEJAS PARA TRASLADO DE ALIMENTOS, ALIMENTOS A TEMPERATURA MEDIA.	1	1	1	3	6	2	MODERADO	12	NO SIGNIFICATIVO	MANTENER ORDEN Y LIMPIEZA PARA EVITAR RESBALONES.	- JEFE DE TURNO

OP. SEPARADORAS-CENTRIFUGAS	SEPARACION DE SOLIDOS PAMA	ENCENDIDO DE EQUIPOS	R	Psicosocial	TRABAJO NOCTURNO	ACUMULACIÓN DE FATIGA POR SUEÑO ACUMULADO	ACUMULACIÓN DE ERRORES. DIFICULTAD DE MANTENER LA ATENCIÓN	TURNO ROTATIVOS,	1	1	1	3	6	2	MODERADO	12	NO SIGNIFICATIVO	IMPLEMENTAR CARTILLA DE PAUSAS ACTIVAS. ASEGURAR QUE EL PERSONAL DE TRABAJO NOCTURNO NO SEA MAYOR DE 50 AÑOS	- JEFE DE TURNO
OP. SEPARADORAS-CENTRIFUGAS	SEPARACION DE SOLIDOS PAMA	SEPARACION DE SOLIDOS DEL LICOR DE PRENSA	R	Eléctrico	ELECTRICIDAD DIRECTA E INDIRECTA	CONTACTO ELECTRICO	SHOCK ELECTRICO, PARO CARDIO RESPIRATORIO, QUEMADURAS I, II, III, MUERTE POR ELECTROCUCIÓN	MANTENER AMBIENTES SECOS, MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELECTRICAS, CAPACITACIONES EN RIESGOS ESPECIFICOS, PERMISO DE TRABAJO. USO DE CASCO DIELECTRICO.	1	3	2	3	9	3	INTOLERABLE	27	SIGNIFICATIVO	- SENSIBILIZACIÓN AL PERSONAL PARA LA MANIPULACIÓN DE EQUIPOS ENERGIADOS CON MANOS SECAS. - IMPLEMENTAR HERMETIZACIÓN DE TABLEROS ELECTRICOS EN ZONA HÚMEDA. - MANTENIMIENTO DE SISTEMAS PUESTA A TIERRA. - MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELECTRICAS. - IMPLEMENTAR PROCEDIMIENTO DE MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS.	- JEFE DE TURNO
OP. SEPARADORAS-CENTRIFUGAS	SEPARACION DE SOLIDOS PAMA	LIMPIEZA DE SEPARADORA DE SOLIDOS PAMA	R	Locativo	TRÁNSITO POR PLANTA	CONTACTO CON VEHÍCULOS EN CIRCULACIÓN	CONTUSIONES, MUERTE POR ATROPELLO	SEÑALIZACIÓN DE ZONAS DE TRÁNSITO. SEÑALIZACIÓN DE LIMITE DE VELOCIDAD (10KM/H), UNIFORME CON CINTAS REFLECTIVAS.	1	1	1	3	6	3	IMPORTANTE	18	SIGNIFICATIVO	MANTENIMIENTO DE SEÑALIZACIÓN DE ZONAS DE TRÁNSITO.	- JEFE DE TURNO
OP. SEPARADORAS-CENTRIFUGAS	SEPARACION DE SOLIDOS PAMA	LIMPIEZA DE SEPARADORA DE SOLIDOS PAMA	R	Locativo	TRÁNSITO POR PLANTA	CAÍDA AL MISMO NIVEL POR SUPERFICIES RESBALADIZAS	CONTUSIONES, GOLPES	USO DE ZAPATOS DE SEGURIDAD CON SUELA ANTIDESLIZANTE, USO DE EPP. SEÑALIZACIÓN DE USO OBLIGATORIO DE EPP.	1	1	1	3	6	1	TOLERABLE	6	NO SIGNIFICATIVO	ISUPERVISIÓN DE ORDEN Y LIMPIEZA, SUPERVISIÓN DE USO CORRECTO DE EPP.	- JEFE DE TURNO
OP. SEPARADORAS-CENTRIFUGAS	SEPARACION DE SOLIDOS PAMA	LIMPIEZA DE SEPARADORA DE SOLIDOS PAMA	R	Locativo	TRÁNSITO POR PLANTA	CAÍDA A DISTINTO NIVEL (USO DE ESCALERA)	TRAUMA, LESIONES MÚLTIPLES	USO DE BARANDAS (PASAMANOS), FILOS DE ESCALERAS ANTIDESLIZANTE, ORDEN Y LIMPIEZA DIARIO.	1	1	1	3	6	2	MODERADO	12	NO SIGNIFICATIVO	IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO DE ESCALERAS. CAPACITAR AL PERSONAL EN RESBALONES, TROPEZOS Y CAÍDAS. MANTENER ORDEN Y LIMPIEZA EN ESCALERAS.	- JEFE DE TURNO
OP. SEPARADORAS-CENTRIFUGAS	SEPARACION DE SOLIDOS PAMA	LIMPIEZA DE SEPARADORA DE SOLIDOS PAMA	R	Psicosocial	RELACIONES INTERPERSONALES	CONFLICTOS INTERPERSONALES	BAJO RENDIMIENTO LABORAL / ESTRÉS	CAPACITACIÓN EN HABILIDADES BLANDAS	1	1	1	3	6	2	MODERADO	12	NO SIGNIFICATIVO	CAPACITACIÓN EN COMUNICACIÓN EFECTIVA.	- JEFE DE TURNO

OP. SEPARADORAS-CENTRIFUGAS	SEPARACION DE SOLIDOS PAMA	LIMPIEZA DE SEPARADORA DE SOLIDOS PAMA	R	Biológico	USO DE SERVICIOS HIGIÉNICOS	DAÑOS A LA SALUD	INFECCIONES	MANTENIMIENTO CONSTANTE DE SERVICIOS HIGIÉNICOS	1	1	1	3	6	1	TOLERABLE	6	NO SIGNIFICATIVO	MANTENER SERVICIOS HIGIÉNICOS LIMPIOS.	- JEFE DE TURNO
OP. SEPARADORAS-CENTRIFUGAS	SEPARACION DE SOLIDOS PAMA	LIMPIEZA DE SEPARADORA DE SOLIDOS PAMA	R	Eléctrico	USO DE COMEDOR	CONTACTO CON SUSTANCIAS A ALTA TEMPERATURA	QUEMADURA, IRRITACIÓN	USO DE BANDEJAS PARA TRASLADO DE ALIMENTOS, ALIMENTOS A TEMPERATURAMEDIA.	1	1	1	3	6	2	MODERADO	12	NO SIGNIFICATIVO	MANTENER ORDEN Y LIMPIEZA PARA EVOTAR RESBALONES.	- JEFE DE TURNO
OP. SEPARADORAS-CENTRIFUGAS	SEPARACION DE SOLIDOS PAMA	LIMPIEZA DE SEPARADORA DE SOLIDOS PAMA	R	Psicosocial	TRABAJO NOCTURNO	ACUMULACIÓN DE FATIGA POR SUEÑO ACUMULADO	ACUMULACIÓN DE ERRORES. DIFICULTAD DE MANTENER LA ATENCIÓN	TURNOS ROTATIVOS,	1	1	1	3	6	2	MODERADO	12	NO SIGNIFICATIVO	IMPLEMENTAR CARTILLA DE PAUSAS ACTIVAS. ASEGURAR QUE EL PERSONAL DE TRABAJO NOCTURNO NO SEA MAYOR DE 50 AÑOS	- JEFE DE TURNO
OP. SEPARADORAS-CENTRIFUGAS	SEPARACION DE SOLIDOS PAMA	LIMPIEZA DE SEPARADORA DE SOLIDOS PAMA	R	Locativo	OBJETOS, EQUIPOS	GOLPES CONTRA OBJETOS/EQUIPOS	TRAUMATISMOS, CONTUSIONES, LASERACIONES	USO DE CASCO DE SEGURIDAD CON BARBIQUEJO. SEÑALIZACIÓN. INSPECCIÓN DE ÁREAS.	1	2	2	3	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- REALIZAR INSPECCIONES INOPINADAS. - INSPECCIONAR EL USO CORRECTO DEL EPP. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO CORRECTO DE EPP. - IMPLEMENTAR LINEAMIENTOSDE ORDEN Y LIMPIEZA.	- JEFE DE TURNO
OP. MOLINOS, DOSIFICADOR DE A/O	SEPARACION DE SOLIDOS PAMA	LIMPIEZA DE SEPARADORA DE SOLIDOS PAMA	R	Locativo	MANIPULACION DE HERRAMIENTAS/ OBJETOS	GOLPEADO POR CAIDA DE HERRAMIENTAS/OBJETOS	TRAUMATISMOS, CONTUSIONES	USO DE EPP (CASCO, ZAPATOS DE SEGURIDAD, LENTES, BARBIQUEJO). INSPECCIÓN PERIÓDICA DE USO DE EPP. SEÑALIZACIÓN DE USO OBLIGATORIO DE EPP.	1	1	2	2	6	2	MODERADO	12	NO SIGNIFICATIVO	- INSPECCIÓN DE USO CORRECTO DE EPP.- INSPECCIÓN DE PRE USO DE HERRAMIENTAS.	- JEFE DE TURNO
OP. SEPARADORAS-CENTRIFUGAS	SEPARACION DE SOLIDOS PAMA	LIMPIEZA DE SEPARADORA DE SOLIDOS PAMA	NR	Químico	MANIPULACION DE SODA CAUSTICA	CONTACTO DE LA VISTA CON SUSTANCIAS QUIMICAS DAÑINAS, CORROSIVAS	IRRITACIÓN SEVERA, DETERIORO PERMANENTE DE LA VISTA, CEGUERA	USO DE LENTES, GUANTES DE POLIPROPILENO Y BOTAS DE JEBE. LAVA OJOS. BRIGADA DEPRIMOS AUXILIOS.	1	3	2	2	8	3	IMPORTANTE	24	SIGNIFICATIVO	- MANTENIMIENTO YREPOSICIÓN DE LAVAJOS. - CAPACITACIÓN EN EL USO CORRECTO DE LAVAJOS. - REFORZAR CAPACITACIÓN EN MANIPULACIÓN DE SODA CAUSTICA. - INSPECCIONAR EL USO CORRECTO DE EPP.	- JEFE DE TURNO
OP. SEPARADORAS-CENTRIFUGAS	RECUPERACION DE ACEITE PAMA	ENCENDIDO DE EQUIPOS	R	Eléctrico	ELECTRICIDAD DIRECTA E INDIRECTA	CONTACTO ELECTRICO	SHOCK ELECTRICO, PARO CARDIO RESPIRATORIO, QUEMADURAS I, II, III, MUERTE POR ELECTROCUCIÓN	MANTENER AMBIENTES SECOS, MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELECTRICAS. CAPACITACIONES EN RIESGOS ESPECIFICOS, PERMISO DE TRABAJO. USO DE CASCO DIELECTRICO.	1	3	2	3	9	3	INTOLERABLE	27	SIGNIFICATIVO	- SENSIBILIZACIÓN AL PERSONAL PARA LA MANIPULACIÓN DE EQUIPOS ENERGIZADOS CON MANOS SECAS. - IMPLEMENTARHERMETIZACIÓN DE TABLEROS ELECTRICOS EN ZONA HÚMEDA. - MANTENIMIENTO DE SISTEMAS PUESTA A TIERRA. - MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELECTRICAS. - IMPLEMENTARPROCEDIMIENTO DE MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELECTRICAS.	- JEFE DE TURNO

OP. SEPARADORAS-CENTRIFUGAS	RECUPERACION DE ACEITE PAMA	ENCENDIDO DE EQUIPOS	R	Físico	PRESENCIA DE RUIDOS	EXPOSICIÓN A RUIDOS	PÉRDIDA DE LA CAPACIDAD AUDITIVA	INSPECCIÓN PERIODICA DE PROTECTOR AUDITIVO, REALIZACION DE PRUEBAS DE AUDIOMETRIA. USO OBLIGATORIO DE EPPS (PROTECCIÓN AUDITIVA).	1	2	2	3	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- PROGRAMA DECONSERVACIÓN AUDITIVA. - INSPECCIÓN DE USO CORRECTO DE EPP. - REALIZAR MONITOREO DE DOSIMETRÍA DE RUIDO. - IMPLEMENTAR CATILLA DE USO CORRECTO DE PROTECCIÓN AUDITIVA.	- JEFE DE TURNO
OP. SEPARADORAS-CENTRIFUGAS	RECUPERACION DE ACEITE PAMA	ENCENDIDO DE EQUIPOS	R	Mecánico	PIEZAS MÓVILES(ENGRANAJES, CADENAS, POLEAS, TRANSMISIONES)	ATRAPAMIENTO POR PIEZAS EN MOVIMIENTO	FRACTURA MUTILACIÓN, SECCIONAMIENTO DE EXTREMIDAD SUPERIOR	SEÑALÉTICA. PROGRAMA DE INSTALACIÓN DE GUARDAS. CAPACITACIÓN EN RIESGOS ESPECÍFICO.	1	2	2	3	8	3	IMPORTANTE	24	SIGNIFICATIVO	- IMPLEMENTAR Y DAR CUMPLIMIENTO AL PLAN / PROGRAMA DE MANTENIMIENTO DE PROTECCIONES COLECTIVAS. - INSPECCIÓN INOPINADA. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE CUIDADO CON TUS MANOS.	- JEFE DE TURNO
OP. SEPARADORAS-CENTRIFUGAS	RECUPERACION DE ACEITE PAMA	ENCENDIDO DE EQUIPOS	R	Físico	ILUMINACIÓN INADECUADA EN EL TRABAJO NOCTURNO	ERGONOMICO POR CONDICIONES DE ILUMINACIÓN INADECUADAS	GOLPES, CONTUSIONES, LASERACIONES, CANSANCIO.	INSPECCIONES DE LUGARES DE TRABAJO.	1	3	2	3	9	2	IMPORTANTE	18	SIGNIFICATIVO	- MANTENIMIENTO DE LUMINARIAS. - REALIZAR MONITOREO DE ILUMINACIÓN EN EL PUESTO DE TRABAJO.	- JEFE DE TURNO
OP. SEPARADORAS-CENTRIFUGAS	RECUPERACION DE ACEITE PAMA	ENCENDIDO DE EQUIPOS	R	Locativo	OBJETOS, EQUIPOS	GOLPES CONTRA OBJETOS/EQUIPOS	TRAUMATISMOS, CONTUSIONES, LASERACIONES	USO DE CASCO DE SEGURIDAD CON BARBIQUEJO, SEÑALIZACIÓN. INSPECCIÓN DE ÁREAS.	1	2	2	3	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- REALIZAR INSPECCIONES INOPINADAS. - INSPECCIONAR EL USO CORRECTO DEL EPP. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO CORRECTO DE EPP. - IMPLEMENTAR LINEAMIENTOS DE ORDEN Y LIMPIEZA.	- JEFE DE TURNO
OP. SEPARADORAS-CENTRIFUGAS	RECUPERACION DE ACEITE PAMA	SEPARACION DE ACEITE DEL LICOR DE SEPARADORA	R	Eléctrico	ELECTRICIDAD DIRECTA E INDIRECTA	CONTACTO ELECTRICO	SHOCK ELECTRICO, PARO CARDIO RESPIRATORIO, QUEMADURAS I, II, III, MUERTE POR ELECTROCUCIÓN	MANTENER AMBIENTES SECOS. MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELECTRICAS, CAPACITACIONES EN RIESGOS ESPECIFICOS, PERMISO DE TRABAJO. USO DE CASCO DIELECTRICO.	1	3	2	3	9	3	INTOLERABLE	27	SIGNIFICATIVO	- SENSIBILIZACIÓN AL PERSONAL PARA LA MANIPULACIÓN DE EQUIPOS ENERGIZADOS CON MANOS SECAS. - IMPLEMENTAR HERMETIZACIÓN DE TABLEROS ELECTRICOS EN ZONA HÚMEDA. - MANTENIMIENTO DE SISTEMAS PUESTA A TIERRA. - MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELECTRICAS. - IMPLEMENTAR PROCEDIMIENTO DE MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS.	- JEFE DE TURNO
OP. SEPARADORAS-CENTRIFUGAS	RECUPERACION DE ACEITE PAMA	SEPARACION DE ACEITE DEL LICOR DE SEPARADORA	R	Físico	PRESENCIA DE RUIDOS	EXPOSICIÓN A RUIDOS	PÉRDIDA DE LA CAPACIDAD AUDITIVA	INSPECCIÓN PERIODICA DE PROTECTOR AUDITIVO, REALIZACION DE PRUEBAS DE AUDIOMETRIA. USO OBLIGATORIO DE EPPS (PROTECCIÓN AUDITIVA).	1	2	2	3	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- PROGRAMA DECONSERVACIÓN AUDITIVA. - INSPECCIÓN DE USO CORRECTO DE EPP. - REALIZAR MONITOREO DE DOSIMETRÍA DE RUIDO. - IMPLEMENTAR CATILLA DE USO CORRECTO DE PROTECCIÓN AUDITIVA.	- JEFE DE TURNO
OP. SEPARADORAS-CENTRIFUGAS	RECUPERACION DE ACEITE PAMA	SEPARACION DE ACEITE DEL LICOR DE SEPARADORA	R	Físico	ILUMINACIÓN INADECUADA EN EL TRABAJO NOCTURNO	ERGONOMICO POR CONDICIONES DE ILUMINACIÓN INADECUADAS	GOLPES, CONTUSIONES, LASERACIONES, CANSANCIO.	INSPECCIONES DE LUGARES DE TRABAJO.	1	3	2	3	9	2	IMPORTANTE	18	SIGNIFICATIVO	- MANTENIMIENTO DE LUMINARIAS. - REALIZAR MONITOREO DE ILUMINACIÓN EN EL PUESTO DE TRABAJO.	- JEFE DE TURNO

OP. SEPARADORAS-CENTRIFUGAS	RECUPERACION DE ACEITE PAMA	SEPARACION DE ACEITE DEL LICOR DE SEPARADORA	R	Físico	TRABAJO A LA INTERPERIE	EXPOSICIÓN A RADIACIÓN SOLAR	IRRITACIÓN, QUEMADURAS POR RADIACIÓN UV	CAPACITAR EN EL RIESGO ESPECÍFICO. USO DE PROTECTOR SOLAR. USO DE EPP (UNIFORME, LENTES, CASCO)	1	2	2	3	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- INSPECCIÓN DE USOCORRECTO DE EPP. - CAPACITACIÓN EN USO CORRECTO DE PROTECTORSOLAR. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO CORRECTO DE PROTECTORSOLAR.	- JEFE DE TURNO
OP. SEPARADORAS-CENTRIFUGAS	RECUPERACION DE ACEITE PAMA	SEPARACION DE ACEITE DEL LICOR DESEPARADORA	R	Locativo	TRANSITO POR PLANTA	CONTACTO CON VEHÍCULOS EN CIRCULACIÓN	CONTUSIONES, MUERTE POR ATROPELLO	SEÑALIZACIÓN DE ZONAS DE TRÁNSITO. SEÑALIZACIÓN DE LIMITE DE VELOCIDAD (10KM/H), UNIFORME CON CINTAS REFLECTIVAS.	1	1	1	3	6	3	IMPORTANTE	18	SIGNIFICATIVO	MANTENIMIENTO DE SEÑALIZACIÓN DE ZONAS DE TRÁNSITO.	- JEFE DE TURNO
OP. SEPARADORAS-CENTRIFUGAS	RECUPERACION DE ACEITE PAMA	SEPARACION DE ACEITE DEL LICOR DE SEPARADORA	R	Locativo	TRANSITO POR PLANTA	CAIDA AL MISMO NIVEL POR SUPERFICIES RESBALADIZAS	CONTUSIONES, GOLPES	USO DE ZAPATOS DE SEGURIDAD CON SUELA ANTIDESLIZANTE. USO DE EPP. SEÑALIZACIÓN DE USO OBLIGATORIO DE EPP.	1	1	1	3	6	1	TOLERABLE	6	NO SIGNIFICATIVO	ISUPERVISIÓN DE ORDEN Y LIMPIEZA. SUPERVISIÓN DE USOCORRECTO DE EPP.	- JEFE DE TURNO
OP. SEPARADORAS-CENTRIFUGAS	RECUPERACION DE ACEITE PAMA	SEPARACION DE ACEITE DEL LICOR DE SEPARADORA	R	Locativo	TRANSITO POR PLANTA	CAIDA A DISTINTO NIVEL (USO DE ESCALERA)	TRAUMA, LESIONES MÚLTIPLES	USO DE BARANDAS (PASAMANOS), FILOS DE ESCALERAS ANTIDESLIZANTE. ORDEN Y LIMPIEZA DIARIO.	1	1	1	3	6	2	MODERADO	12	NO SIGNIFICATIVO	IMPLEMEMNTAR CARTILLA DE USO DE ESCALERAS. CAPACITAR AL PERSONAL EN RESBALONES, TROPEZOS Y CAIDAS. MANTENER ORDEN Y LIMPIEZA EN ESCALERAS.	- JEFE DE TURNO
OP. SEPARADORAS-CENTRIFUGAS	RECUPERACION DE ACEITE PAMA	SEPARACION DE ACEITE DEL LICOR DE SEPARADORA	R	Psicosocial	RELACIONES INTERPERSONALES	CONFLICTOS INTERPERSONALES	BAJO RENDIMIENTO LABORAL / ESTRÉS	CAPACITACIÓN EN HABILIDADES BLANDAS	1	1	1	3	6	2	MODERADO	12	NO SIGNIFICATIVO	CAPACITACIÓN EN COMUNICACIÓN EFECTIVA.	- JEFE DE TURNO
OP. SEPARADORAS-CENTRIFUGAS	RECUPERACION DE ACEITE PAMA	SEPARACION DE ACEITE DEL LICOR DE SEPARADORA	R	Biológico	USO DE SERVICIOS HIGIÉNICOS	DAÑOS A LA SALUD	INFECCIONES	MANTENIMIENTO CONSTANTE DE SERVICIOS HIGIÉNICOS	1	1	1	3	6	1	TOLERABLE	6	NO SIGNIFICATIVO	MANTENER SERVICIOS HIGIÉNICOS LIMPIOS.	- JEFE DE TURNO
OP. SEPARADORAS-CENTRIFUGAS	RECUPERACION DE ACEITE PAMA	SEPARACION DE ACEITE DEL LICOR DE SEPARADORA	R	Eléctrico	USO DE COMEDOR	CONTACTO CON SUSTANCIAS A ALTA TEMPERATURA	QUEMADURA, IRRITACIÓN	USO DE BANDEJAS PARA TRASLADO DE ALIMENTOS, ALIMENTOS A TEMPERATURAMEDIA.	1	1	1	3	6	2	MODERADO	12	NO SIGNIFICATIVO	MANTENER ORDEN Y LIMPIEZA PARA EVOTAR RESBALONES.	- JEFE DE TURNO
OP. SEPARADORAS-CENTRIFUGAS	RECUPERACION DE ACEITE PAMA	SEPARACION DE ACEITE DEL LICOR DE SEPARADORA	R	Psicosocial	TRABAJO NOCTURNO	ACUMULACIÓN DE FATIGA POR SUEÑO ACUMULADO	ACUMULACIÓN DE ERRORES, DIFICULTAD DE MANTENER LA ATENCIÓN	TURNO ROTATIVOS,	1	1	1	3	6	2	MODERADO	12	NO SIGNIFICATIVO	IMPLEMENTAR CARTILLA DE PAUSAS ACTIVAS. ASEGURAR QUE EL PERSONAL DE TRABAJO NOCTURNO NO SEA MAYOR DE 50 AÑOS	- JEFE DE TURNO
OP. SEPARADORAS-CENTRIFUGAS	RECUPERACION DE ACEITE PAMA	SEPARACION DE ACEITE DEL LICOR DE SEPARADORA	R	Locativo	OBJETOS, EQUIPOS	GOLPES CONTRA OBJETOS/EQUIPOS	TRAUMATISMOS, CONTUSIONES, LASERACIONES	USO DE CASCO DE SEGURIDAD CON BARBIQUEJO. SEÑALIZACIÓN. INSPECCIÓN DE ÁREAS.	1	2	2	3	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- REALIZAR INSPECCIONES INOPINADAS. - INSPECCIONAR EL USO CORRECTO DEL EPP. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO CORRECTO DE EPP. - IMPLEMENTAR LINEAMIENTOS DE ORDEN Y LIMPIEZA.	- JEFE DE TURNO
OP. SEPARADORAS-CENTRIFUGAS	RECUPERACION DE ACEITE PAMA	SEPARACION DE ACEITE DEL LICOR DE SEPARADORA	R	Locativo	SUPERFICIES CALIENTES	CONTACTO CON SUPERFICIES CALIENTES	QUEMADURAS I, II	SENSIBILIZACIÓN AL PERSONAL EN EL RIESGO. PROTOCOLO DE EMERGENCIA. CAPACITACIÓN EN PRIMEROS AUXILIOS.	2	2	2	3	9	2	IMPORTANTE	18	SIGNIFICATIVO	- INSPECCIÓN DE USOCORRECTO DE LOS EPP. - INSPECCIÓN INOPINADA DE EQUIPOS. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE TRABAJOS CON SUPERFICIES CALIENTES.	- JEFE DE TURNO

OP. SEPARADORAS-CENTRIFUGAS	RECUPERACION DE ACEITE PAMA	SEPARACION DE ACEITE DEL LICOR DE SEPARADORA	R	Locativo	FLUIDOS CALIENTES (LICORES, VAPOR, CONDENSADOS, VAHOS)	CONTACTO CON FLUIDOS CALIENTES	QUEMADURAS I, II	SELLAR FUGAS DE VAPOR, SENSIBILIZACION EN EL RIESGO. USO DE EPP. CAPACITACION EN PRIMEROS AUXILIOS. PROTOCOLO DE EMERGENCIA	1	3	2	3	9	2	IMPORTANTE	18	SIGNIFICATIVO	- IMPLEMENTAR RECOMENDACIONES DE SST - INSPECCION DE EQUIPOS DE EMERGENCIA. - INSPECCION DE EQUIPOS..	- JEFE DE TURNO
OP. CALDEROS	GENERACION DE AGUA BLANDA	PREPARAR LA SALMUERA	R	Ergonómico	MANIPULACION MANUAL DE CARGAS (SACO DE SAL)	ERGONOMICO POR SOBRESFUERZO	DISTENSION, TORSION, LUMBALGIA, FATIGA Y DISCOMFORT (ALTERACIONES OSTEO-MUSCULARES)	SENSIBILIZACION EN MANIPULACION MANUAL DE CARGAS EN CHALAS DE 5 MINUTOS.	1	3	2	2	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- CAPACITAR EN MANIPULACION MANUAL DE CARGAS. - IMPLEMENTAR CARTILLAS DE MANIPULACION MANUAL DE CARGAS. - REALIZAR EVALUACION DE FACTORES DISERGNOMICOS.	- JEFE DE TURNO
OP. CALDEROS	GENERACION DE AGUA BLANDA	PREPARAR LA SALMUERA	R	Químico	MANIPULACION DE SACO DE SAL	CONTACTO DE LA VISTA CON SUSTANCIA O AGENTES DAÑINOS	IRRITACION, CONJUNTIVITIS, QUEMADURA.	USO EPP, INSPECCION PERIODICA DE EPP. REFORZAR CAPACITACION EN EL RIESGO ESPECIFICO. VERIFICAR LAS HOJAS MSDS, CAPACITACION EN PRIMEROS AUXILIOS	1	1	1	2	5	2	MODERADO	10	NO SIGNIFICATIVO	- INSPECCION DE USOCORRECTO DE EPP. - USO DE GAFAS. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO CORRECTO DE EPP.	- JEFE DE TURNO
OP. CALDEROS	GENERACION DE AGUA BLANDA	BOMBLEAR SALMUERA AL ABLANDADOR	R	Eléctrico	ELECTRICIDAD DIRECTA E INDIRECTA	CONTACTO ELECTRICO	SHOCK ELECTRICO, PARO CARDIO RESPIRATORIO, QUEMADURAS I, II, III, MUERTE POR ELECTROCUCION	MANTENER AMBIENTES SECOS, MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELECTRICAS. CAPACITACIONES EN RIESGOS ESPECIFICOS, PERMISO DE TRABAJO. USO DE CASCO DIELECTRICO.	1	3	2	3	9	3	INTOLERABLE	27	SIGNIFICATIVO	- SENSIBILIZACION AL PERSONAL PARA LA MANIPULACION DE EQUIPOS ENERGIADOS CON MANOS SECAS. - IMPLEMENTAR HERMETIZACION DE TABLEROS ELECTRICOS EN ZONA HUMEDA. - MANTENIMIENTO DE SISTEMAS PUESTA A TIERRA. - MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELECTRICAS. - IMPLEMENTAR PROCEDIMIENTO DE MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELECTRICAS.	- JEFE DE TURNO
OP. CALDEROS	GENERACION DE AGUA BLANDA	BOMBLEAR AGUA BLANDA A TK AGUA BLANDA	R	Eléctrico	ELECTRICIDAD DIRECTA E INDIRECTA	CONTACTO ELECTRICO	SHOCK ELECTRICO, PARO CARDIO RESPIRATORIO, QUEMADURAS I, II, III, MUERTE POR ELECTROCUCION	MANTENER AMBIENTES SECOS, MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELECTRICAS. CAPACITACIONES EN RIESGOS ESPECIFICOS, PERMISO DE TRABAJO. USO DE CASCO DIELECTRICO.	1	3	2	3	9	3	INTOLERABLE	27	SIGNIFICATIVO	- SENSIBILIZACION AL PERSONAL PARA LA MANIPULACION DE EQUIPOS ENERGIADOS CON MANOS SECAS. - IMPLEMENTAR HERMETIZACION DE TABLEROS ELECTRICOS EN ZONA HUMEDA. - MANTENIMIENTO DE SISTEMAS PUESTA A TIERRA - MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELECTRICAS - IMPLEMENTAR PROCEDIMIENTO DE MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELECTRICAS.	- JEFE DE TURNO
OP. CALDEROS	TRATAMIENTO DE AGUA PARA CALDERAS	DOSIFICACION DE PRODUCTOS QUIMICOS	R	Químico	MANIPULACION DE PRODUCTOS QUIMICOS	CONTACTO DE LA PIEL CON SUSTANCIAS O AGENTES DAÑINOS.	DERMATITIS POR CONTACTO, QUEMADURAS, MUERTE	USO DE LENTES, GUANTES DE POLIPROPILENO Y BOTAS DE JEBE. DUCHAS. BRIGADA DE PRIMEROS AUXILIOS.	1	3	2	2	8	3	IMPORTANTE	24	SIGNIFICATIVO	- INSPECCION DE USOCORRECTO DE EPP. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO CORRECTO DE EPP. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE MANIPULACION DE PRODUCTOS PELIGROSOS. - CAPACITACION EN HOJAS DE SEGURIDAD DE PRODUCTOS QUIMICOS.	- JEFE DE TURNO

OP. CALDEROS	TRATAMIENTO DE AGUA PARA CALDERAS	DOSIFICACION DE PRODUCTOS QUIMICOS	R	Físico	TRABAJO A LA INTERPERIE	EXPOSICIÓN A RADIACIÓN SOLAR	IRRITACIÓN, QUEMADURAS POR RADIACIÓN UV	CAPACITAR EN EL RIESGO ESPECÍFICO. USO DE PROTECTOR SOLAR. USO DE EPP (UNIFORME, LENTES, CASCO)	1	2	2	3	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- INSPECCIÓN DE USO CORRECTO DE EPP. - CAPACITACIÓN EN USO CORRECTO DE PROTECTOR SOLAR. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO CORRECTO DE PROTECTOR SOLAR.	- JEFE DE TURNO
OP. CALDEROS	TRATAMIENTO DE AGUA PARA CALDERAS	DOSIFICACION DE PRODUCTOS QUIMICOS	R	Locativo	TRÁNSITO POR PLANTA	CONTACTO CON VEHÍCULOS EN CIRCULACIÓN	CONTUSIONES, MUERTE POR ATRPELLO	SEÑALIZACIÓN DE ZONAS DE TRÁNSITO. SEÑALIZACIÓN DE LÍMITE DE VELOCIDAD (10KM/H), UNIFORME CON CINTAS REFLECTIVAS.	1	1	1	3	6	3	IMPORTANTE	18	SIGNIFICATIVO	MANTENIMIENTO DE SEÑALIZACIÓN DE ZONAS DE TRÁNSITO.	- JEFE DE TURNO
OP. CALDEROS	TRATAMIENTO DE AGUA PARA CALDERAS	DOSIFICACION DE PRODUCTOS QUIMICOS	R	Locativo	TRÁNSITO POR PLANTA	CAÍDA AL MISMO NIVEL POR SUPERFICIES RESBALADIZAS	CONTUSIONES, GOLPES	USO DE ZAPATOS DE SEGURIDAD CON SUELA ANTIDESLIZANTE, USO DE EPP. SEÑALIZACIÓN DE USO OBLIGATORIO DE EPP.	1	1	1	3	6	1	TOLERABLE	6	NO SIGNIFICATIVO	ISUPERVISIÓN DE ORDEN Y LIMPIEZA, SUPERVISIÓN DE USO CORRECTO DE EPP.	- JEFE DE TURNO
OP. CALDEROS	TRATAMIENTO DE AGUA PARA CALDERAS	DOSIFICACION DE PRODUCTOS QUIMICOS	R	Psicosocial	RELACIONES INTERPERSONALES	CONFLICTOS INTERPERSONALES	BAJO RENDIMIENTO LABORAL / ESTRÉS	CAPACITACIÓN EN HABILIDADES BLANDAS	1	1	1	3	6	2	MODERADO	12	NO SIGNIFICATIVO	CAPACITACIÓN EN COMUNICACIÓN EFECTIVA.	- JEFE DE TURNO
OP. CALDEROS	TRATAMIENTO DE AGUA PARA CALDERAS	DOSIFICACION DE PRODUCTOS QUIMICOS	R	Biológico	USO DE SERVICIOS HIGIÉNICOS	DAÑOS A LA SALUD	INFECCIONES	MANTENIMIENTO CONSTANTE DE SERVICIOS HIGIÉNICOS	1	1	1	3	6	1	TOLERABLE	6	NO SIGNIFICATIVO	MANTENER SERVICIOS HIGIÉNICOS LIMPIOS.	- JEFE DE TURNO
OP. CALDEROS	TRATAMIENTO DE AGUA PARA CALDERAS	DOSIFICACION DE PRODUCTOS QUIMICOS	R	Eléctrico	USO DE COMEDOR	CONTACTO CON SUSTANCIAS A ALTA TEMPERATURA	QUEMADURA, IRRITACIÓN	USO DE BANDEJAS PARA TRASLADO DE ALIMENTOS, ALIMENTOS A TEMPERATURA MEDIA.	1	1	1	3	6	2	MODERADO	12	NO SIGNIFICATIVO	MANTENER ORDEN Y LIMPIEZA PARA EVITAR RESBALONES.	- JEFE DE TURNO

OP. CALDEROS	TRATAMIENTO DE AGUA PARA CALDERAS	DOSIFICACION DE PRODUCTOS QUIMICOS	R	Psicosocial	TRABAJO NOCTURNO	ACUMULACION DE FATIGA POR SUEÑO ACUMULADO	ACUMULACION DE ERRORES. DIFICULTAD DE MANTENER LA ATENCION	TORNOS ROTATIVOS,	1	1	1	3	6	2	MODERADO	12	NO SIGNIFICATIVO	IMPLEMENTAR CARTILLA DE PAUSAS ACTIVAS. ASEGURAR QUE EL PERSONAL DE TRABAJO NOCTURNO NO SEA MAYOR DE 50 AÑOS	- JEFE DE TURNO
OP. CALDEROS	TRATAMIENTO DE AGUA PARA CALDERAS	DOSIFICACION DE PRODUCTOS QUIMICOS	R	Quimico	MANIPULACION DE PRODUCTOS QUIMICOS	CONTACTO DE LA VISTA CON SUSTANCIA O AGENTES DAÑINOS	IRRITACION SEVERA, DETERIORO PERMANENTE DE LA VISTA, CEGUERA	USO DE LENTES, GUANTES DE POLIPROPILENO Y BOTAS DE JEBE. LAVA OJOS. BRIGADA DE PRIMEROS AUXILIOS.	1	3	2	2	8	3	IMPORTANTE	24	SIGNIFICATIVO	- MANTENIMIENTO Y REPOSICION DE LAVA OJOS. - CAPACITACION EN EL USO CORRECTO DE LAVA OJOS. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE MANIPULACION DE PRODUCTOS PELIGROSOS. - CAPACITAR AL PERSONAL EN HOJAS DE SEGURIDAD DE PRODUCTO QUIMICO.	- JEFE DE TURNO
OP. CALDEROS	TRATAMIENTO DE AGUA PARA CALDERAS	DOSIFICACION DE PRODUCTOS QUIMICOS	R	Quimico	MANIPULACION DE PRODUCTOS QUIMICOS	INHALACION DE SUSTANCIAS O AGENTES DAÑINOS	ASFIXIA, INTOXICACION, IRRITACION, DOLENCIAS NEUROLOGICAS	AREA VENTILADA, INSPECCION PERIODICA DE EPP. SENSIBILIZACION EN RIESGO ESPECIFICO.	1	3	2	2	8	3	IMPORTANTE	24	SIGNIFICATIVO	- INSPECCION DE USO CORRECTO DE EPP. - CAPACITAR AL PERSONAL EN EL USO CORRECTO DE RESPIRADOR. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO CORRECTO DE RESPIRADOR. - CAPACITAR AL PERSONAL EN LA MANIPULACION DE PRODUCTOS QUIMICOS. - IMPLEMENTAR LINEAMIENTOS DE MANIPULACION DE PRODUCTOS PELIGROSOS	- JEFE DE TURNO
OP. CALDEROS	REGENERACION DE LA RESINA	LAVADO DE RESINA	NR	Quimico	MANIPULACION DE ACIDO CLORHIDRICO	CONTACTO DE LA PIEL CON SUSTANCIAS O AGENTES DAÑINOS.	DERMATITIS POR CONTACTO, QUEMADURAS, MUERTE	USO DE LENTES, GUANTES DE POLIPROPILENO Y BOTAS DE JEBE. DUCHAS. BRIGADA DE PRIMEROS AUXILIOS.	1	3	2	2	8	3	IMPORTANTE	24	SIGNIFICATIVO	- INSPECCION DE USO CORRECTO DE EPP. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO CORRECTO DE EPP. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE MANIPULACION DE PRODUCTOS PELIGROSOS. - CAPACITACION EN HOJAS DE SEGURIDAD DE PRODUCTOS QUIMICOS.	- JEFE DE TURNO
OP. CALDEROS	REGENERACION DE LA RESINA	LAVADO DE RESINA	NR	Quimico	MANIPULACION DE ACIDO CLORHIDRICO	CONTACTO DE LA VISTA CON SUSTANCIA O AGENTES DAÑINOS	IRRITACION SEVERA, DETERIORO PERMANENTE DE LA VISTA, CEGUERA	USO DE LENTES. LAVA OJOS. BRIGADA DE PRIMEROS AUXILIOS.	1	3	2	2	8	3	IMPORTANTE	24	SIGNIFICATIVO	- MANTENIMIENTO Y REPOSICION DE LAVA OJOS. - CAPACITACION EN EL USO CORRECTO DE LAVA OJOS. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE MANIPULACION DE PRODUCTOS PELIGROSOS. - CAPACITAR AL PERSONAL EN HOJAS DE SEGURIDAD DE PRODUCTO QUIMICO.	- JEFE DE TURNO
OP. CALDEROS	REGENERACION DE LA RESINA	LAVADO DE RESINA	NR	Locativo	TRANSITO POR PLANTA	CONTACTO CON VEHICULOS EN CIRCULACION	CONTUSIONES, MUERTE POR ATROPELLO	SEÑALIZACION DE ZONAS DE TRANSITO. SEÑALIZACION DE LIMITE DE VELOCIDAD (10KM/H), UNIFORME CON CINTAS REFLECTIVAS.	1	1	1	3	6	3	IMPORTANTE	18	SIGNIFICATIVO	MANTENIMIENTO DE SEÑALIZACION DE ZONAS DE TRANSITO.	- JEFE DE TURNO

OP. CALDEROS	REGENERACION DE LA RESINA	LAVADO DE RESINA	NR	Locativo	TRÁNSITO POR PLANTA	CAÍDA AL MISMO NIVEL POR SUPERFICIES RESBALADIZAS	CONTUSIONES, GOLPES	USO DE ZAPATOS DE SEGURIDAD CON SUELA ANTIDESLIZANTE, USO DE EPP. SEÑALIZACIÓN DE USO OBLIGATORIO DE EPP.	1	1	1	3	6	1	TOLERABLE	6	NO SIGNIFICATIVO	SUPERVISIÓN DE ORDEN Y LIMPIEZA, SUPERVISIÓN DE USO CORRECTO DE EPP.	- JEFE DE TURNO
OP. CALDEROS	REGENERACION DE LA RESINA	LAVADO DE RESINA	NR	Locativo	TRÁNSITO POR PLANTA	CAÍDA A DISTINTO NIVEL (USO DE ESCALERA)	TRAUMA, LESIONES MÚLTIPLES	USO DE BARANDAS (PASAMANOS), FILOS DE ESCALERAS ANTIDESLIZANTE, ORDEN Y LIMPIEZA DIARIO.	1	1	1	3	6	2	MODERADO	12	NO SIGNIFICATIVO	IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO DE ESCALERAS. CAPACITAR AL PERSONAL EN RESBALONES, TROPIEZOS Y CAÍDAS. MANTENER ORDEN Y LIMPIEZA EN ESCALERAS.	- JEFE DE TURNO
OP. CALDEROS	REGENERACION DE LA RESINA	LAVADO DE RESINA	NR	Psicosocial	RELACIONES INTERPERSONALES	CONFLICTOS INTERPERSONALES	BAJO RENDIMIENTO LABORAL / ESTRÉS	CAPACITACIÓN EN HABILIDADES BLANDAS	1	1	1	3	6	2	MODERADO	12	NO SIGNIFICATIVO	CAPACITACIÓN EN COMUNICACIÓN EFECTIVA.	- JEFE DE TURNO
OP. CALDEROS	REGENERACION DE LA RESINA	LAVADO DE RESINA	NR	Biológico	USO DE SERVICIOS HIGIÉNICOS	DAÑOS A LA SALUD	INFECCIONES	MANTENIMIENTO CONSTANTE DE SERVICIOS HIGIÉNICOS	1	1	1	3	6	1	TOLERABLE	6	NO SIGNIFICATIVO	MANTENER SERVICIOS HIGIÉNICOS LIMPIOS.	- JEFE DE TURNO
OP. CALDEROS	REGENERACION DE LA RESINA	LAVADO DE RESINA	NR	Eléctrico	USO DE COMEDOR	CONTACTO CON SUSTANCIAS A ALTA TEMPERATURA	QUEMADURA, IRRITACIÓN	USO DE BANDEJAS PARA TRASLADO DE ALIMENTOS, ALIMENTOS A TEMPERATURA MEDIA.	1	1	1	3	6	2	MODERADO	12	NO SIGNIFICATIVO	MANTENER ORDEN Y LIMPIEZA PARA EVITAR RESBALONES.	- JEFE DE TURNO

OP. CALDEROS	REGENERACION DE LA RESINA	LAVADO DE RESINA	NR	Psicosocial	TRABAJO NOCTURNO	ACUMULACIÓN DE FATIGA POR SUEÑO ACUMULADO	ACUMULACIÓN DE ERRORES. DIFICULTAD DE MANTENER LA ATENCIÓN	TURNOS ROTATIVOS,	1	1	1	3	6	2	MODERADO	12	NO SIGNIFICATIVO	IMPLEMENTAR CARTILLA DE PAUSAS ACTIVAS. ASEGURAR QUE EL PERSONAL DE TRABAJO NOCTURNO NO SEA MAYOR DE 50 AÑOS	- JEFE DE TURNO
OP. CALDEROS	REGENERACION DE LA RESINA	LAVADO DE RESINA	NR	Locativo	MANIPULACION DE ACIDO CLORHIDRICO	CONTACTO CON SUSTANCIA QUÍMICA CORROSIVA Y TÓXICA SOBRE LA PIEL Y MUCOSAS	QUEMADURAS, REDUCCIÓN O PÉRDIDA TOTAL DE LA VISTA, DERMATITIS,	USO DE LENTES, GUANTES DE POLIPROPILENO Y BOTAS DE JEBE. DUCHAS. BRIGADA DE PRIMEROS AUXILIOS.	1	3	2	2	8	3	IMPORTANTE	24	SIGNIFICATIVO	- INSPECCIÓN DE USO CORRECTO DE EPP. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO CORRECTO DE EPP. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE MANIPULACIÓN DE PRODUCTOS PELIGROSOS. - CAPACITACIÓN EN HOJAS DE SEGURIDAD DE PRODUCTOS QUÍMICOS.	- JEFE DE TURNO
OP. CALDEROS	REGENERACION DE LA RESINA	LAVADO DE RESINA	NR	Ergonómico	MANIPULACION DE BIDONES	SOBRESFUERZO	DISTENSION, TORSION, FATIGA Y DISTRORSION OSTEO-MUSCULARES RELACIONADOS AL TRABAJO	SENSIBILIZACIÓN EN ERGONOMÍA, CARGA MÁXIMA DE 25 KG. POR PERSONA.	1	3	2	2	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- IMPLEMENTAR CARTILLA DE MANIPULACIÓN MANUAL DE CARGAS - CAPACITACIÓN EN ERGONOMÍA - REALIZAR EVALUACIÓN DE FACTORES DE RIESGOS DISERGONÓMICOS.	- JEFE DE TURNO
MECANICO	ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO DE PLANTA	MANTENIMIENTO MECANICO DE PLANTA	R	Eléctrico	ELECTRICIDAD DIRECTA E INDIRECTA	CONTACTO ELECTRICO	SHOCK ELECTRICO, PARO CARDIO RESPIRATORIO, QUEMADURAS I, II, III, MUERTE POR ELECTROCUCIÓN	MANTENER AMBIENTES SECOS, MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELECTRICAS. CAPACITACIONES EN RIESGOS ESPECIFICOS, PERMISO DE TRABAJO. USO DE CASCO DIELECTRICO.	1	3	2	3	9	3	INTOLERABLE	27	SIGNIFICATIVO	- SENSIBILIZACIÓN AL PERSONAL PARA LA MANIPULACIÓN DE EQUIPOS ENERGIZADOS CON MANOS SECAS. - IMPLEMENTAR HERMETIZACIÓN DE TABLEROS ELECTRICOS EN ZONA HÚMEDA. - MANTENIMIENTO DE SISTEMAS PUESTA A TIERRA. - MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELECTRICAS. - IMPLEMENTAR PROCEDIMIENTO DE MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS.	- JEFE DE TURNO
MECANICO	ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO DE PLANTA	MANTENIMIENTO MECANICO DE PLANTA	R	Físico	TRABAJO A LA INTERPERIE	EXPOSICIÓN A RADIACIÓN SOLAR	IRRITACIÓN, QUEMADURAS POR RADIACIÓN UV	CAPACITAR EN EL RIESGO ESPECÍFICO. USO DE PROTECTOR SOLAR. USO DE EPP (UNIFORME, LENTES, CASCO)	1	2	2	3	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- INSPECCIÓN DE USO CORRECTO DE EPP. - CAPACITACIÓN EN USO CORRECTO DE PROTECTOR SOLAR. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO CORRECTO DE PROTECTOR SOLAR.	- JEFE DE TURNO

MECANICO	ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO DE PLANTA	MANTENIMIENTO MECANICO DE PLANTA	R	Locativo	TRÁNSITO POR PLANTA	CONTACTO CON VEHÍCULOS EN CIRCULACIÓN	CONTUSIONES, MUERTE POR ATROPELLO	SEÑALIZACIÓN DE ZONAS DE TRÁNSITO. SEÑALIZACIÓN DE LÍMITE DE VELOCIDAD (10KM/H), UNIFORME CON CINTAS REFLECTIVAS.	1	1	1	3	6	3	IMPORTANTE	18	SIGNIFICATIVO	MANTENIMIENTO DE SEÑALIZACIÓN DE ZONAS DE TRÁNSITO.	- JEFE DE TURNO
MECANICO	ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO DE PLANTA	MANTENIMIENTO MECANICO DE PLANTA	R	Locativo	TRÁNSITO POR PLANTA	CAÍDA AL MISMO NIVEL POR SUPERFICIES RESBALADIZAS	CONTUSIONES, GOLPES	USO DE ZAPATOS DE SEGURIDAD CON SUELA ANTIDESLIZANTE, USO DE EPP. SEÑALIZACIÓN DE USO OBLIGATORIO DE EPP.	1	1	1	3	6	1	TOLERABLE	6	NO SIGNIFICATIVO	ISUPERVISIÓN DE ORDEN Y LIMPIEZA, SUPERVISIÓN DE USO CORRECTO DE EPP.	- JEFE DE TURNO
MECANICO	ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO DE PLANTA	MANTENIMIENTO MECANICO DE PLANTA	R	Psicosocial	RELACIONES INTERPERSONALES	CONFLICTOS INTERPERSONALES	BAJO RENDIMIENTO LABORAL / ESTRÉS	CAPACITACIÓN EN HABILIDADES BLANDAS	1	1	1	3	6	2	MODERADO	12	NO SIGNIFICATIVO	CAPACITACIÓN EN COMUNICACIÓN EFECTIVA.	- JEFE DE TURNO
MECANICO	ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO DE PLANTA	MANTENIMIENTO MECANICO DE PLANTA	R	Biológico	USO DE SERVICIOS HIGIÉNICOS	DAÑOS A LA SALUD	INFECCIONES	MANTENIMIENTO CONSTANTE DE SERVICIOS HIGIÉNICOS	1	1	1	3	6	1	TOLERABLE	6	NO SIGNIFICATIVO	MANTENER SERVICIOS HIGIÉNICOS LIMPIOS.	- JEFE DE TURNO
MECANICO	ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO DE PLANTA	MANTENIMIENTO MECANICO DE PLANTA	R	Eléctrico	USO DE COMEDOR	CONTACTO CON SUSTANCIAS A ALTA TEMPERATURA	QUEMADURA, IRRITACIÓN	USO DE BANDEJAS PARA TRASLADO DE ALIMENTOS, ALIMENTOS A TEMPERATURA MEDIA.	1	1	1	3	6	2	MODERADO	12	NO SIGNIFICATIVO	MANTENER ORDEN Y LIMPIEZA PARA EVITAR RESBALONES.	- JEFE DE TURNO

MECANICO	ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO DE PLANTA	MANTENIMIENTO MECANICO DE PLANTA	R	Psicosocial	TRABAJO NOCTURNO	ACUMULACIÓN DE FATIGA POR SUEÑO ACUMULADO	ACUMULACIÓN DE ERRORES. DIFICULTAD DE MANTENER LA ATENCIÓN	TURNOS ROTATIVOS,	1	1	1	3	6	2	MODERADO	12	NO SIGNIFICATIVO	IMPLEMENTAR CARTILLA DE PAUSAS ACTIVAS. ASEGURAR QUE EL PERSONAL DE TRABAJO NOCTURNO NO SEA MAYOR DE 50 AÑOS	- JEFE DE TURNO
MECANICO	ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO DE PLANTA	MANTENIMIENTO MECANICO DE PLANTA	R	Locativo	SUPERFICIES CALIENTES	CONTACTO CON SUPERFICIES CALIENTES	QUEMADURAS DE 2DO GRADO	SENSIBILIZACIÓN AL PERSONAL EN EL RIESGO. PROTOCOLO DE EMERGENCIA. CAPACITACIÓN EN PRIMEROS AUXILIOS.	2	2	2	3	9	2	IMPORTANTE	18	SIGNIFICATIVO	- INSPECCIONAR EL USO CORRECTO DE LOS EPP. - INSPECCIÓN INOPINADA DE EQUIPOS. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE TRABAJOS CON SUPERFICIES CALIENTES.	- JEFE DE TURNO
MECANICO	ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO DE PLANTA	MANTENIMIENTO MECANICO DE PLANTA	R	Químico	CONTACTO CON HIDROCARBUROS	CONTACTO DE LA PIEL CON SUSTANCIAS QUIMICAS O AGENTES DAÑINOS	IRRITACIÓN EN MANOS, QUEMADURAS, REACCIONES ALERGICAS.	SEÑALIZACIÓN DEL RIESGO. USO DE EPP. PLAN DE EMERGENCIA. CAPACITACION EN PRIMEROS AUXILIOS.	2	2	2	2	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- INSPECCIÓN DEL USOCORRECTO DE EPP. - CAPACITAR AL PERSONAL EN LAS HOJAS DE SEGURIDAD DEL PRODUCTO QUÍMICO.	- JEFE DE TURNO
MECANICO	ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO DE PLANTA	MANTENIMIENTO MECANICO DE PLANTA	R	Locativo	TRABAJO EN ALTURA	CAIDAS A DISTINTO NIVEL	FRACTURA Y CONTUSIONES, TRAUMATISMOS, MUERTE.	USO DE BARANDAS, SEÑALÉTICA, CAPACITACIONES EN CONTROLES OPERACIONALES, SOLICITUD DE PERMISO DE TRABAJO (PETAR) USO DE ARNÉS DE SEGURIDAD. USO DE EPP COMPLETO.	1	2	2	2	7	3	IMPORTANTE	21	SIGNIFICATIVO	- IMPLEMENTAR Y DAR CUMPLIMIENTO AL PLAN / PROGRAMA DE MANTENIMIENTO DE PROTECCIONES COLECTIVAS.- INSPECCIÓN PRE USO DE ARNÉS DE SEGURIDAD.- CAPACITAR AL PERSONAL EN EL USO CORRECTO DE ARNÉS DE SEGURIDAD.- ASEGURAR LLENADO DE ATS Y PETAR ANTES DE LOS TRABAJOS DE ALTURA.- INSPECCIÓN DEL USO CORRECTO DE EPP.- IMPLEMENTAR TARJETAS DE OPERATIVIDAD DE PLATAFORMAS / ANDAMIO.	- JEFE DE TURNO
MECANICO	ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO DE PLANTA	MANTENIMIENTO MECANICO DE PLANTA	R	Locativo	OBJETOS, EQUIPOS	GOLPES CONTRA OBJETOS/EQUIPOS	TRAUMATISMOS, CONTUSIONES, LASERACIONES	USO DE CASCO DE SEGURIDAD CON BARBIQUEJO. SEÑALIZACIÓN. INSPECCIÓN DE ÁREAS.	1	2	2	3	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- REALIZAR INSPECCIONES INOPINADAS. - CAPACITAR EN EL USO CORRECTO DEL EPP. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO CORRECTO DE EPP.	- JEFE DE TURNO

MECANICO	ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO DE PLANTA	MANTENIMIENTO MECANICO DE PLANTA	R	Eléctrico	ELECTRICIDAD DIRECTA E INDIRECTA	CONTACTO ELECTRICO	SHOCK ELECTRICO, PARO CARDIO RESPIRATORIO, QUEMADURAS I, II, III, MUERTE POR ELECTROCUCIÓN	MANTENER AMBIENTES SECOS, MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELECTRICAS, CAPACITACIONES EN RIESGOS ESPECIFICOS, PERMISO DE TRABAJO. USO DE CASCO DIELECTRICO.	1	3	2	3	9	3	INTOLERABLE	27	SIGNIFICATIVO	<ul style="list-style-type: none"> - SENSIBILIZACIÓN AL PERSONAL PARA LA MANIPULACIÓN DE EQUIPOS ENERGIZADOS CON MANOS SECAS. - IMPLEMENTAR HERMETIZACIÓN DE TABLEROS ELECTRICOS EN ZONA HÚMEDA. - MANTENIMIENTO DE SISTEMAS PUESTA A TIERRA. - MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELECTRICAS. - IMPLEMENTAR PROCEDIMIENTO DE MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS. 	- JEFE DE TURNO
MECANICO	ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO DE PLANTA	MANTENIMIENTO MECANICO DE PLANTA		Físico	RUIDO	EXPOSICIÓN A RUIDOS	PÉRDIDA DE LA CAPACIDAD AUDITIVA	INSPECCIÓN PERIÓDICA DE PROTECTOR AUDITIVO, REALIZACIÓN DE PRUEBAS DE AUDIOMETRIA. USO OBLIGATORIO DE EPPS (PROTECCIÓN AUDITIVA).	1	2	2	3	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	<ul style="list-style-type: none"> - PROGRAMA DE CONSERVACIÓN AUDITIVA. - INSPECCIÓN DE USO CORRECTO DE EPP. - REALIZAR MONITOREO DE DOSIMETRÍA DE RUIDO. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO CORRECTO DE PROTECCIÓN AUDITIVA. 	- JEFE DE TURNO
MECANICO	ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO DE PLANTA	MANTENIMIENTO MECANICO DE PLANTA	R	Químico	PRESENCIA DE MATERIAL PARTICULADO	EXPOSICION A MATERIAL PARTICULADO	NEUMOCONIOSIS, IRRITACIÓN ALERGIAS, RESPIRATORIAS	INSPECCION PERIODICA DE EPP, SENSIBILIZACIÓN EN RIESGO ESPECIFICO, VENTILACION NATURAL	1	3	2	2	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	<ul style="list-style-type: none"> - INSPECCIÓN DE USO CORRECTO DE EPP. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO CORRECTO DE RESPIRADOR. 	- JEFE DE TURNO
MECANICO	ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO DE PLANTA	MANTENIMIENTO MECANICO DE PLANTA	NR	Locativo	TRABAJO EN ALTURA	CAIDAS A DISTINTO NIVEL	FRACTURA Y CONTUSIONES, TRAUMATISMOS, MUERTE.	USO DE BARANDAS, SEÑALÉTICA, CAPACITACIONES EN CONTROLES OPERACIONALES, SOLICITUD DE PERMISO DE TRABAJO (PETAR), USO DE ARNÉS DE SEGURIDAD. USO DE EPP COMPLETO.	1	2	2	2	7	3	IMPORTANT E	21	SIGNIFICATIVO	<ul style="list-style-type: none"> - IMPLEMENTAR Y DAR CUMPLIMIENTO AL PLAN / PROGRAMA DE MANTENIMIENTO DE PROTECCIONES COLECTIVAS. - INSPECCIÓN PRE USO DE ARNÉS DE SEGURIDAD. - CAPACITAR AL PERSONAL EN EL USO CORRECTO DE ARNÉS DE SEGURIDAD. - ASEGURAR LLENADO DE ATS Y PETAR ANTES DE LOS TRABAJOS DE ALTURA. - INSPECCIÓN DEL USO CORRECTO DE EPP. - IMPLEMENTAR TARJETAS DE OPERATIVIDAD DE PLATAFORMAS / ANDAMIO. 	- JEFE DE TURNO
ELECTRICISTA	ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO DE PLANTA	MANTENIMIENTO ELECTRICO DE PLANTA	R	Eléctrico	ELECTRICIDAD DIRECTA E INDIRECTA	CONTACTO ELECTRICO	SHOCK ELECTRICO, PARO CARDIO RESPIRATORIO, QUEMADURAS I, II, III, MUERTE POR ELECTROCUCIÓN	MANTENER AMBIENTES SECOS, MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELECTRICAS, CAPACITACIONES EN RIESGOS ESPECIFICOS, PERMISO DE TRABAJO. USO DE CASCO DIELECTRICO.	1	3	2	3	9	3	INTOLERABLE	27	SIGNIFICATIVO	<ul style="list-style-type: none"> - SENSIBILIZACIÓN AL PERSONAL PARA LA MANIPULACIÓN DE EQUIPOS ENERGIZADOS CON MANOS SECAS. - IMPLEMENTAR HERMETIZACIÓN DE TABLEROS ELECTRICOS EN ZONA HÚMEDA. - MANTENIMIENTO DE SISTEMAS PUESTA A TIERRA. - MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELECTRICAS. - IMPLEMENTAR PROCEDIMIENTO DE MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS. 	- JEFE DE TURNO

ELECTRICISTA	ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO DE PLANTA	MANTENIMIENTO ELECTRICODE PLANTA	R	Locativo	SUPERFICIES CALIENTES	CONTACTO CON SUPERFICIES CALIENTES	QUEMADURAS I, II	SENSIBILIZACIÓN AL PERSONAL EN EL RIESGO. PROTOCOLO DE EMERGENCIA. CAPACITACIÓN EN PRIMEROS AUXILIOS.	2	2	2	3	9	2	IMPORTANTE	18	SIGNIFICATIVO	- INSPECCIONAR EL USO CORRECTO DE LOS EPP. - INSPECCIÓN INOPINADA DE EQUIPOS. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE TRABAJOS CON SUPERFICIES CALIENTES.	- JEFE DE TURNO
ELECTRICISTA	ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO DE PLANTA	MANTENIMIENTO ELECTRICODE PLANTA	R	Químico	CONTACTO CON HIDROCARBUROS	CONTACTO DE LA PIEL CON SUSTANCIAS QUIMICAS O AGENTES DANINOS	IRRITACIÓN EN MANOS, QUEMADURAS, REACCIONES ALERGICAS.	SEÑALIZACIÓN DEL RIESGO. USO DE EPP. PLAN DE EMERGENCIA. CAPACITACIÓN EN PRIMEROS AUXILIOS.	2	2	2	2	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- INSPECCIÓN DEL USO CORRECTO DE EPP. - CAPACITAR AL PERSONAL EN LAS HOJAS DE SEGURIDAD DEL PRODUCTO QUÍMICO.	- JEFE DE TURNO
ELECTRICISTA	ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO DE PLANTA	MANTENIMIENTO ELECTRICODE PLANTA	R	Físico	TRABAJO A LA INTERPERIE	EXPOSICIÓN A RADIACIÓN SOLAR	IRRITACIÓN, QUEMADURAS POR RADIACIÓN UV	CAPACITAR EN EL RIESGO ESPECIFICO. USO DE PROTECTOR SOLAR. USO DE EPP (UNIFORME, LENTES, CASCO)	1	2	2	3	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- INSPECCIÓN DE USO CORRECTO DE EPP. - CAPACITACIÓN EN USO CORRECTO DE PROTECTOR SOLAR. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO CORRECTO DE PROTECTOR SOLAR.	- JEFE DE TURNO
ELECTRICISTA	ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO DE PLANTA	MANTENIMIENTO ELECTRICODE PLANTA	R	Locativo	TRÁNSITO POR PLANTA	CONTACTO CON VEHICULOS EN CIRCULACIÓN	CONTUSIONES, MUERTE POR ATROPELLO	SEÑALIZACIÓN DE ZONAS DE TRÁNSITO. SEÑALIZACIÓN DE LÍMITE DE VELOCIDAD (10 KM/H). UNIFORME CON CINTAS REFLECTIVAS.	1	1	1	3	6	3	IMPORTANTE	18	SIGNIFICATIVO	MANTENIMIENTO DE SEÑALIZACIÓN DE ZONAS DE TRÁNSITO.	- JEFE DE TURNO
ELECTRICISTA	ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO DE PLANTA	MANTENIMIENTO ELECTRICODE PLANTA	R	Locativo	TRÁNSITO POR PLANTA	CAÍDA AL MISMO NIVEL POR SUPERFICIES RESBALADIZAS	CONTUSIONES, GOLPES	USO DE ZAPATOS DE SEGURIDAD CON SUELA ANTIDESLIZANTE, USO DE EPP. SEÑALIZACIÓN DE USO OBLIGATORIO DE EPP.	1	1	1	3	6	1	TOLERABLE	6	NO SIGNIFICATIVO	ISUPERVISIÓN DE ORDEN Y LIMPIEZA, SUPERVISIÓN DE USO CORRECTO DE EPP.	- JEFE DE TURNO
ELECTRICISTA	ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO DE PLANTA	MANTENIMIENTO ELECTRICODE PLANTA	R	Locativo	TRÁNSITO POR PLANTA	CAÍDA A DISTINTO NIVEL (USO DE ESCALERA)	TRAUMA, LESIONES MÚLTIPLES	USO DE BARANDAS (PASAMANOS), FILOS DE ESCALERAS ANTIDESLIZANTE, ORDEN Y LIMPIEZA DIARIO.	1	1	1	3	6	2	MODERADO	12	NO SIGNIFICATIVO	IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO DE ESCALERAS. CAPACITAR AL PERSONAL EN RESBALONES, TROIEZOS Y CAÍDAS. MANTENER ORDEN Y LIMPIEZA EN ESCALERAS.	- JEFE DE TURNO

ELECTRICISTA	ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO DE PLANTA	MANTENIMIENTO ELECTRICODE PLANTA	R	Psicosocial	RELACIONES INTERPERSONALES	CONFLICTOS INTERPERSONALES	BAJO RENDIMIENTO LABORAL / ESTRÉS	CAPACITACIÓN EN HABILIDADES BLANDAS	1	1	1	3	6	2	MODERADO	12	NO SIGNIFICATIVO	CAPACITACIÓN EN COMUNICACIÓN EFECTIVA.	- JEFE DE TURNO
ELECTRICISTA	ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO DE PLANTA	MANTENIMIENTO ELECTRICODE PLANTA	R	Eléctrico	USO DE COMEDOR	CONTACTO CON SUSTANCIAS A ALTA TEMPERATURA	QUEMADURA, IRRITACIÓN	USO DE BANDEJAS PARA TRASLADO DE ALIMENTOS, ALIMENTOS A TEMPERATURA MEDIA.	1	1	1	3	6	2	MODERADO	12	NO SIGNIFICATIVO	MANTENER ORDEN Y LIMPIEZA PARA EVITAR RESBALONES.	- JEFE DE TURNO
ELECTRICISTA	ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO DE PLANTA	MANTENIMIENTO ELECTRICODE PLANTA	R	Psicosocial	TRABAJO NOCTURNO	ACUMULACIÓN DE FATIGA POR SUEÑO ACUMULADO	ACUMULACIÓN DE ERRORES, DIFICULTAD DE MANTENER LA ATENCIÓN	TURNOS ROTATIVOS.	1	1	1	3	6	2	MODERADO	12	NO SIGNIFICATIVO	IMPLEMENTAR CARTILLA DE PAUSAS ACTIVAS. ASEGURAR QUE EL PERSONAL DE TRABAJO NOCTURNO NO SEA MAYOR DE 50 AÑOS	- JEFE DE TURNO
ELECTRICISTA	ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO DE PLANTA	MANTENIMIENTO ELECTRICODE PLANTA	R	Locativo	SUPERFICIES CON FILO	CONTACTO CON OBJETOS CORTANTES	CORTES, HERIDAS CORTANTES O PUNZANTES	USO DE EPP (GUANTES DE SEGURIDAD, UNIFORME DE TRABAJO, LENTES DESEGURIDAD), BRIGADA DE EMERGENCIA. CAPACITACIÓN EN PRIMEROS AUXILIOS. PLAN DEEMERGENCIA.	2	2	2	2	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- CAPACITAR AL PERSONAL EN EL USO CORRECTO DEL EPP. - INSPECCIÓN DE USO CORRECTO DE EPP. - INSPECCIÓN DE PRE USO DE HERRAMIENTAS.	- JEFE DE TURNO
ELECTRICISTA	ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO DE PLANTA	MANTENIMIENTO ELECTRICODE PLANTA	R	Locativo	TRABAJOS EN ALTURA	CAIDAS A DISTINTO NIVEL	FRACTURA Y CONTUSIONES, TRAUMATISMOS, MUERTE.	USO DE BARANDAS, SEÑALÉTICA, CAPACITACIONES EN CONTROLES OPERACIONALES, SOLICITUD DE PERMISO DE TRABAJO (PETAR). USO DE ARNÉS DE SEGURIDAD. USO DE EPP COMPLETO.	1	2	2	2	7	3	IMPORTANTE	21	SIGNIFICATIVO	- IMPLEMENTAR Y DAR CUMPLIMIENTO AL PLAN / PROGRAMA DE MANTENIMIENTO DE PROTECCIONES COLECTIVAS.- INSPECCIÓN PRE USO DE ARNÉS DE SEGURIDAD.- CAPACITAR AL PERSONAL EN EL USO CORRECTO DE ARNÉS DE SEGURIDAD.- ASEGURAR LLENADO DE ATS Y PETAR ANTES DE LOS TRABAJOS DE ALTURA.- INSPECCIÓN DEL USO CORRECTO DE EPP.- IMPLEMENTAR TARJETAS DE OPERATIVIDAD DE PLATAFORMAS / ANDAMIO.	- JEFE DE TURNO
ELECTRICISTA	ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO DE PLANTA	MANTENIMIENTO ELECTRICODE PLANTA	R	Locativo	OBJETOS, EQUIPOS	GOLPES CONTRA OBJETOS/EQUIPOS	TRAUMATISMOS, CONTUSIONES, LASERACIONES	USO DE CASCO DE SEGURIDAD CON BARBIQUEJO, SEÑALIZACIÓN, INSPECCIÓN DE ÁREAS.	1	2	2	3	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- REALIZAR INSPECCIONES INOPINADAS. - CAPACITAR EN EL USO CORRECTO DEL EPP. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO CORRECTO DE EPP.	- JEFE DE TURNO

OP. ELECTRICISTA	ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO DE PLANTA	LIMPIEZA DE TABLEROS ELECTRICOS	R	Eléctrico	ELECTRICIDAD DIRECTA E INDIRECTA	CONTACTO ELECTRICO	SHOCK ELECTRICO, PARO CARDIO RESPIRATORIO, QUEMADURAS I, II, III, MUERTE POR ELECTROCUCIÓN	MANTENER AMBIENTES SECOS, MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELECTRICAS, CAPACITACIONES EN RIESGOS ESPECIFICOS, PERMISO DE TRABAJO. USO DE CASCO DIELECTRICO.	1	3	2	3	9	3	INTOLERABLE	27	SIGNIFICATIVO	- SENSIBILIZACIÓN AL PERSONAL PARA LA MANIPULACIÓN DE EQUIPOS ENERGIZADOS CON MANOS SECAS. - IMPLEMENTAR HERMETIZACIÓN DE TABLEROS ELECTRICOS EN ZONA HÚMEDA. - MANTENIMIENTO DE SISTEMAS PUESTA A TIERRA. - MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELECTRICAS. - IMPLEMENTAR PROCEDIMIENTO DE MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS.	- JEFE DE TURNO
OP. ELECTRICISTA	ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO DE PLANTA	LIMPIEZA DE TABLEROS ELECTRICOS	R	Físico	RUIDO DEL COMPRESOR DE AIRE	EXPOSICIÓN A RUIDOS	PÉRDIDA DE LA CAPACIDAD AUDITIVA	INSPECCIÓN PERIÓDICA DE PROTECTOR AUDITIVO, REALIZACIÓN DE PRUEBAS DE AUDIOMETRÍA. USO OBLIGATORIO DE EPPS (PROTECCIÓN AUDITIVA).	1	2	2	3	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- PROGRAMA DE CONSERVACIÓN AUDITIVA. - INSPECCIÓN DE USO CORRECTO DE EPP. - REALIZAR MONITOREO DE DOSIMETRÍA DE RUIDO. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO CORRECTO DE PROTECCIÓN AUDITIVA.	- JEFE DE TURNO
OP. ELECTRICISTA	ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO DE PLANTA	LIMPIEZA DE TABLEROS ELECTRICOS	R	Químico	PRESENCIA DE MATERIAL PARTICULADO	EXPOSICIÓN A MATERIAL PARTICULADO	ALERGIAS RESPIRATORIAS	INSPECCION PERIODICA DE EPP, SENSIBILIZACIÓN EN RIESGO ESPECIFICO, VENTILACION NATURAL	1	3	2	2	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- INSPECCIÓN DE USO CORRECTO DE EPP. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO CORRECTO DE RESPIRADOR.	- JEFE DE TURNO
ELECTRICISTA	ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO DE PLANTA	CAMBIO DE LUMINARIAS EN GENERAL	NR	Locativo	TRABAJO EN ALTURA	CAIDAS A DISTINTO NIVEL	FRACTURA Y CONTUSIONES, TRAUMATISMOS, MUERTE.	USO DE BARANDAS, SEÑALÉTICA, CAPACITACIONES EN CONTROLES OPERACIONALES, SOLICITUD DE PERMISO DE TRABAJO (PETAR), USO DE ARNÉS DE SEGURIDAD. USO DE EPP COMPLETO.	1	2	2	2	7	3	IMPORTANTE	21	SIGNIFICATIVO	- IMPLEMENTAR Y DAR CUMPLIMIENTO AL PLAN / PROGRAMA DE MANTENIMIENTO DE PROTECCIONES COLECTIVAS. - INSPECCIÓN PRE USO DE ARNÉS DE SEGURIDAD. - CAPACITAR AL PERSONAL EN EL USO CORRECTO DE ARNÉS DE SEGURIDAD. - ASEGURAR LLENADO DE ATS Y PETAR ANTES DE LOS TRABAJOS DE ALTURA. - INSPECCIÓN DEL USO CORRECTO DE EPP. - IMPLEMENTAR TARJETAS DE OPERATIVIDAD DE PLATAFORMAS / ANDAMIO.	- JEFE DE TURNO
OP. GRUPOS ELECT.	GENERACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA	OPERACIÓN DE TABLEROS ELECTRONICOS/ELECTRICOS	R	Eléctrico	ELECTRICIDAD DIRECTA E INDIRECTA	CONTACTO ELECTRICO	SHOCK ELECTRICO, PARO CARDIO RESPIRATORIO, QUEMADURAS I, II, III, MUERTE POR ELECTROCUCIÓN	MANTENER AMBIENTES SECOS, MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELECTRICAS, CAPACITACIONES EN RIESGOS ESPECIFICOS, PERMISO DE TRABAJO. USO DE CASCO DIELECTRICO.	1	3	2	3	9	3	INTOLERABLE	27	SIGNIFICATIVO	- SENSIBILIZACIÓN AL PERSONAL PARA LA MANIPULACIÓN DE EQUIPOS ENERGIZADOS CON MANOS SECAS. - IMPLEMENTAR HERMETIZACIÓN DE TABLEROS ELECTRICOS EN ZONA HÚMEDA. - MANTENIMIENTO DE SISTEMAS PUESTA A TIERRA. - MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELECTRICAS. - IMPLEMENTAR PROCEDIMIENTO DE MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS.	- JEFE DE TURNO

OP. GRUPOS ELECT.	GENERACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA	OPERACIÓN DE TABLEROS ELECTRONICOS/ELECTRICOS	R	Eléctrico	EQUIPO ENERGIZADO	CONTACTO ELECTRICO	SHOCK ELECTRICO, PARO CARDIO RESPIRATORIO, QUEMADURAS I, II, III, MUERTE POR ELECTROCUCIÓN	MANTENER AMBIENTES SECOS, MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELECTRICAS, CAPACITACIONES EN RIESGOS ESPECIFICOS, PERMISO DE TRABAJO. USO DE CASCO DIELECTRICO.	1	3	2	3	9	3	INTOLERABLE	27	SIGNIFICATIVO	- SENSIBILIZACIÓN AL PERSONAL PARA LA MANIPULACIÓN DE EQUIPOS ENERGIZADOS CON MANOS SECAS. - IMPLEMENTAR HERMETIZACIÓN DE TABLEROS ELECTRICOS EN ZONA HÚMEDA. - MANTENIMIENTO DE SISTEMAS PUESTA A TIERRA. - MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELECTRICAS. - IMPLEMENTAR PROCEDIMIENTO DE MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS.	- JEFE DE TURNO
OP. GRUPOS ELECT.	GENERACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA	CON INTERRUPTORES/VALVULAS	R	Locativo	MANIPULACION DE HERRAMIENTAS/ OBJETOS	GOLPEADO POR CAIDA DE HERRAMIENTAS/OBJETOS	TRAUMATISMOS, CONTUSIONES	USO DE EPP (CASCO, ZAPATOS DESEGURIDAD, LENTES, BARBIQUEJO). INSPECCIÓN PERIÓDICA DE USO DE EPP. SEÑALIZACIÓN DE USO OBLIGATORIO DE EPP.	1	1	2	2	6	2	MODERADO	12	NO SIGNIFICATIVO	- INSPECCIÓN DE USO CORRECTO DE EPP.- INSPECCIÓN DE PRE USO DE HERRAMIENTAS.	- JEFE DE TURNO
OP. GRUPOS ELECT.	GENERACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA	INSPECCIÓN DE FUNCIONAMIENTO DE GRUPOS	R	Eléctrico	ELECTRICIDAD DIRECTA E INDIRECTA	CONTACTO ELECTRICO	SHOCK ELECTRICO, PARO CARDIO RESPIRATORIO, QUEMADURAS I, II, III, MUERTE POR ELECTROCUCIÓN	MANTENER AMBIENTES SECOS, MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELECTRICAS, CAPACITACIONES EN RIESGOS ESPECIFICOS, PERMISO DE TRABAJO. USO DE CASCO DIELECTRICO.	1	3	2	3	9	3	INTOLERABLE	27	SIGNIFICATIVO	- SENSIBILIZACIÓN AL PERSONAL PARA LA MANIPULACIÓN DE EQUIPOS ENERGIZADOS CON MANOS SECAS. - IMPLEMENTAR HERMETIZACIÓN DE TABLEROS ELECTRICOS EN ZONA HÚMEDA. - MANTENIMIENTO DE SISTEMAS PUESTA A TIERRA. - MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELECTRICAS. - IMPLEMENTAR PROCEDIMIENTO DE MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS.	- JEFE DE TURNO
OP. GRUPOS ELECT.	GENERACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA	OPERACIÓN	R	Eléctrico	ELECTRICIDAD DIRECTA E INDIRECTA	CONTACTO ELECTRICO	SHOCK ELECTRICO, PARO CARDIO RESPIRATORIO, QUEMADURAS I, II, III, MUERTE POR ELECTROCUCIÓN	MANTENER AMBIENTES SECOS, MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELECTRICAS, CAPACITACIONES EN RIESGOS ESPECIFICOS, PERMISO DE TRABAJO. USO DE CASCO DIELECTRICO.	1	3	2	3	9	3	INTOLERABLE	27	SIGNIFICATIVO	- SENSIBILIZACIÓN AL PERSONAL PARA LA MANIPULACIÓN DE EQUIPOS ENERGIZADOS CON MANOS SECAS. - IMPLEMENTAR HERMETIZACIÓN DE TABLEROS ELECTRICOS EN ZONA HÚMEDA. - MANTENIMIENTO DE SISTEMAS PUESTA A TIERRA. - MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELECTRICAS. - IMPLEMENTAR PROCEDIMIENTO DE MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS.	- JEFE DE TURNO
OP. GRUPOS ELECT.	GENERACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA	OPERACIÓN	R	Locativo	EQUIPO ENERGIZADO	CONTACTO DIRECTO/INDIRECTO CON ELECTRICIDAD	ELECTROCUCIÓN	MANTENER AMBIENTES SECOS, MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELECTRICAS, CAPACITACIONES EN RIESGOS ESPECIFICOS, PERMISO DE TRABAJO. USO DE CASCO DIELECTRICO.	1	3	2	3	9	3	INTOLERABLE	27	SIGNIFICATIVO	- SENSIBILIZACIÓN AL PERSONAL PARA LA MANIPULACIÓN DE EQUIPOS ENERGIZADOS CON MANOS SECAS. - IMPLEMENTAR HERMETIZACIÓN DE TABLEROS ELECTRICOS EN ZONA HÚMEDA. - MANTENIMIENTO DE SISTEMAS PUESTA A TIERRA. - MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELECTRICAS. - IMPLEMENTAR PROCEDIMIENTO DE MANTENIMIENTO DE	- JEFE DE TURNO

OP. GRUPOS ELECT.	GENERACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA	OPERACIÓN	R	Físico	TRABAJO A LA INTERPERIE	EXPOSICIÓN A RADIACIÓN SOLAR	IRRITACIÓN, QUEMADURAS POR RADIACIÓN UV	CAPACITAR EN EL RIESGO ESPECÍFICO. USO DE PROTECTOR SOLAR. USO DE EPP (UNIFORME, LENTES, CASCO)	1	2	2	3	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- INSPECCIÓN DE USO CORRECTO DE EPP. - CAPACITACIÓN EN USO CORRECTO DE PROTECTOR SOLAR. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO CORRECTO DE PROTECTOR SOLAR.	- JEFE DE TURNO
OP. GRUPOS ELECT.	GENERACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA	OPERACIÓN	R	Locativo	TRÁNSITO POR PLANTA	CONTACTO CON VEHÍCULOS EN CIRCULACIÓN	CONTUSIONES, MUERTE POR ATROPELLO	SEÑALIZACIÓN DE ZONAS DE TRÁNSITO. SEÑALIZACIÓN DE LÍMITE DE VELOCIDAD (10 KM/H), UNIFORME CON CINTAS REFLECTIVAS.	1	1	1	3	6	3	IMPORTANTE	18	SIGNIFICATIVO	MANTENIMIENTO DE SEÑALIZACIÓN DE ZONAS DE TRÁNSITO.	- JEFE DE TURNO
OP. GRUPOS ELECT.	GENERACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA	OPERACIÓN	R	Locativo	TRÁNSITO POR PLANTA	CAÍDA AL MISMO NIVEL POR SUPERFICIES RESBALADIZAS	CONTUSIONES, GOLPES	USO DE ZAPATOS DE SEGURIDAD CON SUELA ANTIDESLIZANTE, USO DE EPP. SEÑALIZACIÓN DE USO OBLIGATORIO DE EPP.	1	1	1	3	6	1	TOLERABLE	6	NO SIGNIFICATIVO	ISUPERVISIÓN DE ORDEN Y LIMPIEZA. SUPERVISIÓN DE USO CORRECTO DE EPP.	- JEFE DE TURNO
OP. GRUPOS ELECT.	GENERACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA	OPERACIÓN	R	Locativo	TRÁNSITO POR PLANTA	CAÍDA A DISTINTO NIVEL (USO DE ESCALERA)	TRAUMA, LESIONES MÚLTIPLES	USO DE BARANDAS (PASAMANOS), FILOS DE ESCALERAS ANTIDESLIZANTE, ORDEN Y LIMPIEZA DIARIO.	1	1	1	3	6	2	MODERADO	12	NO SIGNIFICATIVO	IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO DE ESCALERAS. CAPACITAR AL PERSONAL EN RESBALONES, TROIEZOS Y CAÍDAS. MANTENER ORDEN Y LIMPIEZA EN ESCALERAS.	- JEFE DE TURNO
OP. GRUPOS ELECT.	GENERACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA	OPERACIÓN	R	Eléctrico	USO DE COMEDOR	CONTACTO CON SUSTANCIAS A ALTA TEMPERATURA	QUEMADURA, IRRITACIÓN	USO DE BANDEJAS PARA TRASLADO DE ALIMENTOS, ALIMENTOS A TEMPERATURA MEDIA.	1	1	1	3	6	2	MODERADO	12	NO SIGNIFICATIVO	MANTENER ORDEN Y LIMPIEZA PARA EVITAR RESBALONES.	- JEFE DE TURNO

OP. GRUPOS ELECT.	GENERACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA	OPERACIÓN	R	Psicosocial	TRABAJO NOCTURNO	ACUMULACIÓN DE FATIGA POR SUEÑO ACUMULADO	ACUMULACIÓN DE ERRORES, DIFICULTAD DE MANTENER LA ATENCIÓN	TORNOS ROTATIVOS,	1	1	1	3	6	2	MODERADO	12	NO SIGNIFICATIVO	IMPLEMENTAR CARTILLA DE PAUSAS ACTIVAS. ASEGURAR QUE EL PERSONAL DE TRABAJO NOCTURNO NO SEA MAYOR DE 50 AÑOS	- JEFE DE TURNO
OP. GRUPOS ELECT.	GENERACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA	OPERACIÓN	E	Químico	MATERIAL INFLAMABLE	INCENDIO	QUEMADURAS I, II, III.	PLAN DE CONTINGENCIA, PARTICIPACIÓN SIMULACROS, CAPACITACIÓN A BRIGADAS DE EMERGENCIAS, INSPECCIÓN DE EXTINTORES. SEÑALÉTICA	1	2	2	3	8	3	IMPORTANT E	24	SIGNIFICATIVO	- MANTENIMIENTO DEL SISTEMA ELÉCTRICO. - INSPECCIÓN DE EQUIPOS DE EMERGENCIA. - INSPECCIÓN DE USO CORRECTO DE EPP.	- JEFE DE TURNO
OP. GRUPOS ELECT.	GENERACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA	OPERACIÓN	E	Locativo	EQUIPO PRESURIZADO	EXPLOSION	TRAUMATISMOS, CONTUSIONES, MUERTE.	PLAN DE CONTINGENCIA, CAPACITACION DE LAS BRIGADAS. USO DE EPP DIELECTRICO.	1	3	2	3	9	3	INTOLERABLE	27	SIGNIFICATIVO	- MANTENIMIENTO DEL GRUPO ELECTROGENO. - INSPECCIÓN DE LOS EQUIPOS DE EMERGENCIA.	- JEFE DE TURNO
ALMACENERO	RECEPCIÓN / ALMACENAMIENTO DE INSUMOS	ACTIVIDADES DE ALMACENAMIENTO Y DESPACHO	E	Químico	ALMACENAMIENTO DE RECIPIENTES A PRESIÓN INFLAMABLES. (O2, ACETILENO, PROPANO, NITROGENO, HELIO)	EXPLOSION, INCENDIO	QUEMADURAS, ASFIXIA, MUERTE	LUGAR VENTILADO, ROTULADO PARA ALMACEN DE LOS CILINDROS A PRESIÓN. SEPARADOS DE VACIOS Y LLENAS, ADJUNTANDO SU HOJAS MSDS, ENCADENADOS A LA PARED, CAPACITACIÓN DE SUSTANCIAS PELIGROSAS	1	2	2	2	7	3	IMPORTANT E	21	SIGNIFICATIVO	- CAPACITAR AL PERSONAL EN EL PLAN DE RESPUESTA A EMERGENCIA. - CAPACITAR A LAS BRIGADAS DE EMERGENCIA. - CAPACITACIÓN EN HOJAS DE SEGURIDAD. - IMPLEMENTAR LINEAMIENTOS DE ALMACENAMIENTO DE PRODUCTOS PELIGROSOS.	- JEFE DE TURNO
ALMACENERO	RECEPCIÓN / ALMACENAMIENTO DE INSUMOS	ACTIVIDADES DE ALMACENAMIENTO Y DESPACHO	R	Locativo	APILAMIENTO DE MATERIALES EN ANAQUELES	CAIDA DE OBJETOS SOBRE EL TRABAJADOR	CONTUSIONES, TRAUMATISMO, LASERACIONES	ASEGURAR LOS ANAQUELES SOBRE LA PARED Y PISO PARA EVITAR QUE SE VOLTEEN EN CASO DE SISMO. VERIFICAR QUE EL APILAMIENTO SE ENCUENTRE ESTABLE.	1	2	2	3	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- CAPACITAR AL PERSONAL EN BUENAS PRACTICAS DE ALMACENAMIENTO. - INSPECCIÓN DE USO CORRECTO DE EPP. - ARRIOSTRAR ANAQUELES A SUPERFICIE FIJA.	- JEFE DE TURNO
ALMACENERO	RECEPCIÓN / ALMACENAMIENTO DE INSUMOS	ACTIVIDADES DE ALMACENAMIENTO Y DESPACHO	R	Físico	TRABAJO A LA INTERPERIE	EXPOSICIÓN A RADIACIÓN SOLAR	IRRITACIÓN, QUEMADURAS POR RADIACIÓN UV	CAPACITAR EN EL RIESGO ESPECÍFICO. USO DE PROTECTOR SOLAR. USO DE EPP (UNIFORME, LENTES, CASCO)	1	2	2	3	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- INSPECCIÓN DE USO CORRECTO DE EPP. - CAPACITACIÓN EN USO CORRECTO DE PROTECTOR SOLAR. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE USO CORRECTO DE PROTECTOR SOLAR.	- JEFE DE TURNO

ALMACENERO	RECEPCION / ALMACENAMIENTO DE INSUMOS	ACTIVIDADES DE ALMACENAMIENTO Y DESPACHO	R	Locativo	TRÁNSITO POR PLANTA	CONTACTO CON VEHÍCULOS EN CIRCULACIÓN	CONTUSIONES, MUERTE POR ATROPELLO	SEÑALIZACIÓN DE ZONAS DE TRÁNSITO. SEÑALIZACIÓN DE LÍMITE DE VELOCIDAD (10 KM/H), UNIFORME CON CINTAS REFLECTIVAS.	1	1	1	3	6	3	IMPORTANT E	18	SIGNIFICATIVO	MANTENIMIENTO DE SEÑALIZACIÓN DE ZONAS DE TRÁNSITO.	- JEFE DE TURNO
ALMACENERO	RECEPCION / ALMACENAMIENTO DE INSUMOS	ACTIVIDADES DE ALMACENAMIENTO Y DESPACHO	R	Locativo	TRÁNSITO POR PLANTA	CAIDA AL MISMO NIVEL POR SUPERFICIES RESBALADIZAS	CONTUSIONES, GOLPES	USO DE ZAPATOS DE SEGURIDAD CON SUELA ANTIDESLIZANTE, USO DE EPP. SEÑALIZACIÓN DE USO OBLIGATORIO DE EPP.	1	1	1	3	6	1	TOLERABLE	6	NO SIGNIFICATIVO	ISUPERVISIÓN DE ORDEN Y LIMPIEZA, SUPERVISIÓN DE USO CORRECTO DE EPP.	- JEFE DE TURNO
ALMACENERO	RECEPCION / ALMACENAMIENTO DE INSUMOS	ACTIVIDADES DE ALMACENAMIENTO Y DESPACHO	R	Psicosocial	RELACIONES INTERPERSONALES	CONFLICTOS INTERPERSONALES	BAJO RENDIMIENTO LABORAL / ESTRÉS	CAPACITACIÓN EN HABILIDADES BLANDAS	1	1	1	3	6	2	MODERADO	12	NO SIGNIFICATIVO	CAPACITACIÓN EN COMUNICACIÓN EFECTIVA.	- JEFE DE TURNO
ALMACENERO	RECEPCION / ALMACENAMIENTO DE INSUMOS	ACTIVIDADES DE ALMACENAMIENTO Y DESPACHO	R	Biológico	USO DE SERVICIOS HIGIÉNICOS	DAÑOS A LA SALUD	INFECCIONES	MANTENIMIENTO CONSTANTE DE SERVICIOS HIGIÉNICOS	1	1	1	3	6	1	TOLERABLE	6	NO SIGNIFICATIVO	MANTENER SERVICIOS HIGIÉNICOS LIMPIOS.	- JEFE DE TURNO
ALMACENERO	RECEPCION / ALMACENAMIENTO DE INSUMOS	ACTIVIDADES DE ALMACENAMIENTO Y DESPACHO	R	Eléctrico	USO DE COMEDOR	CONTACTO CON SUSTANCIAS A ALTA TEMPERATURA	QUEMADURA, IRRITACIÓN	USO DE BANDEJAS PARA TRASLADO DE ALIMENTOS, ALIMENTOS A TEMPERATURA MEDIA.	1	1	1	3	6	2	MODERADO	12	NO SIGNIFICATIVO	MANTENER ORDEN Y LIMPIEZA PARA EVITAR RESBALONES.	- JEFE DE TURNO
ALMACENERO	RECEPCION / ALMACENAMIENTO DE INSUMOS	ACTIVIDADES DE ALMACENAMIENTO Y DESPACHO	R	Psicosocial	TRABAJO NOCTURNO	ACUMULACIÓN DE FATIGA POR SUEÑO ACUMULADO	ACUMULACIÓN DE ERRORES, DIFICULTAD DE MANTENER LA ATENCIÓN	TURNOS ROTATIVOS,	1	1	1	3	6	2	MODERADO	12	NO SIGNIFICATIVO	IMPLEMENTAR CARTILLA DE PAUSAS ACTIVAS. ASEGURAR QUE EL PERSONAL DE TRABAJO NOCTURNO NO SEA MAYOR DE 50 AÑOS	- JEFE DE TURNO
ALMACENERO	RECEPCION / ALMACENAMIENTO DE INSUMOS	ACTIVIDADES DE ALMACENAMIENTO Y DESPACHO	R	Químico	MANEJO DE SUSTANCIAS PELIGROSAS	CONTACTO CON SUSTANCIAS QUÍMICAS O AGENTES DAÑINOS	INTOXICACIÓN	USO DE EPP.	1	2	2	2	7	2	MODERADO	14	NO SIGNIFICATIVO	- CAPACITAR AL PERSONAL EN LAS HOJAS DE SEGURIDAD DE LOS PRODUCTOS PELIGROSOS. - INSPECCIONAR EL USO CORRECTO DE LOS EPP.	- JEFE DE TURNO
ALMACENERO	RECEPCION / ALMACENAMIENTO DE INSUMOS	ACTIVIDADES DE ALMACENAMIENTO Y DESPACHO	R	Locativo	SUPERFICIES METÁLICAS CON FILO	CONTACTO CON OBJETOS CORTANTES	CORTES EN DEDOS, MANOS	USO DE EPP (GUANTES DE SEGURIDAD, UNIFORME DE TRABAJO, LENTES DE SEGURIDAD), BRIGADA DE EMERGENCIA. CAPACITACIÓN EN PRIMEROS AUXILIOS.	2	2	2	2	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- CAPACITAR AL PERSONAL EN EL USO CORRECTO DEL EPP. - INSPECCIÓN DE USO CORRECTO DE EPP. - INSPECCIÓN DE PRE USO DE HERRAMIENTAS.	- JEFE DE TURNO

ALMACENERO	RECEPCION / ALMACENAMIENTO DE INSUMOS	ACTIVIDADES DE ALMACENAMIENTO Y DESPACHO	R	Ergonomico	MANIPULACIÓN MANUAL DE CARGAS	ERGONOMICO POR SOBREEFUERZO	DISTENSION, TORSION, LUMBALGIA, FATIGA Y DISCOMFORT (ALTERACIONES OSTEO-MUSCULARES)	PLAN DE EMERGENCIA.	1	3	2	2	8	2	MODERADO	16	NO SIGNIFICATIVO	- CAPACITAR EN ERGONOMIA. - IMPLEMENTAR CARTILLA DE ERGONOMIA.	- JEFE DE TURNO
ALMACENERO	RECEPCION / ALMACENAMIENTO DE INSUMOS	ACTIVIDADES DE ALMACENAMIENTO Y DESPACHO	R	Quimico	ALMACENAMIENTO DE SUSTANCIAS INFLAMABLES. (ACEITES, PINTURAS, TINTAS, ETC)	INCENDIO	ASFIXIA, QUEMADURAS I, II Y III GRADO.	LUGAR VENTILADO, ROTULADO PARA ALMACEN DE LOS CILINDROS A PRESIÓN. SEPARADOS DE VACIOS Y LLENAS, ADJUNTANDO SU HOJAS MSDS, ENCADENADOS A LA PARED. CAPACITACIÓN DE SUSTANCIAS PELIGROSAS	1	2	2	2	7	3	IMPORTANTE	21	SIGNIFICATIVO	- CAPACITAR AL PERSONAL EN EL PLAN DE RESPUESTA A EMERGENCIA. - CAPACITAR A LAS BRIGADAS DE EMERGENCIA. - CAPACITACIÓN EN HOJAS DE SEGURIDAD. - IMPLEMENTAR LINEAMIENTOS DE ALMACENAMIENTO DE PRODUCTOS PELIGROSOS.	- JEFE DE TURNO

ANEXO 8: FORMATO DE MATRIZ DE IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS, EVALUACIÓN DE RIESGOS Y DETERMINACIÓN DE CONTROLES

	MATRIZ DE IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS, EVALUACIÓN DE RIESGOS Y DETERMINACIÓN DE CONTROLES	Código:	PMA-FOR-001
		Versión:	01
		Fecha:	

N°	TAREA	PELIGRO	RIESGO	EVALUACION DEL RIESGO PURO				MEDIDAS DE CONTROL					EVALUACION DEL RIESGO RESIDUAL						
				"P" = PROBABILIDAD	"C" = CONSECUENCIAS	VALORACION DE RIESGO PURO	NIVEL DE RIESGO PURO	Eliminación	Sustitución	Ingeniería	Controles Administrativos/ Señalización	EPP	"P" = PROBABILIDAD	"C" = CONSECUENCIAS	VALORACION DE RIESGO RESIDUAL	NIVEL DE RIESGO RESIDUAL			

ANEXO 9: PROCEDIMIENTO DE GESTION DE REQUISITOS LEGALES DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO Y OTROS REQUISITOS

	GESTION DE REQUISITOS LEGALES DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO Y OTROS REQUISITOS	Código:	PMA-PRO-003
		Versión:	01
		Fecha:	

1. OBJETIVO

Establecer los lineamientos para un proceso sistemático de identificación, evaluación continua y acceso a los requisitos legales y otros requisitos aplicables al Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo en las actividades e instalaciones de la empresa.

2. ALCANCE

Este procedimiento es de aplicación a todas las actividades desarrolladas por la empresa incluidos en el Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo.

3. DEFINICIONES

Requisitos Legales: Leyes y regulaciones promulgadas por el Estado, gobiernos regionales o locales, aplicables a los temas de seguridad y salud y actividades descritas en los alcances del SGSST.

4. RESPONSABILIDADES

4.1 Gerente General

- Asegurar los recursos necesarios (económicos, humanos, etc.) para la identificación de los requisitos legales y otros requisitos aplicables a las materias de seguridad y salud.

- Asegurar se realice la evaluación del cumplimiento legal.

4.2 Jefe de Área

- Cumplir y hacer cumplir los requisitos legales y otros requisitos relacionados a la seguridad y salud aplicables a cada caso y área.
- Coordinar con el Supervisor de Seguridad y Salud en el Trabajo, la identificación, interpretación, actualización y evaluación de los requisitos legales relacionados a la seguridad y salud.
- Coordinar con el Supervisor de Seguridad y Salud en el Trabajo, cuando sea necesario, charlas y/o exposiciones sobre los cambios en las normas y/o nuevas regulaciones relacionadas a la seguridad y salud.

4.3 Supervisor de Seguridad y Salud en el Trabajo

- Identificar, interpretar, actualizar y archivar los otros requisitos de seguridad y salud aplicables a la empresa.

4.4 Asesor Legal Externo

- Revisión e Identificación de normativa legal vigente aplicable en materia de seguridad y salud.

5. PROCEDIMIENTO

5.1 La Gerencia General elabora y remite las listas compiladas relacionadas a peligros y riesgos en seguridad y salud; al Asesor Legal externo.

5.2 El Asesor Legal externo, por medio de una revisión interna, identifica y clasifica los requisitos legales reglamentarios y otros requerimientos relacionados a la seguridad y salud, vigentes aplicables a la empresa.

5.3 Tomando como referencia las listas compiladas, realiza la revisión de las normas legales promulgadas e identifica aquellas de interés para la empresa, en temas de seguridad y salud.

Las fuentes de información más comunes utilizadas para la identificación de los requisitos legales y otros requisitos son las siguientes:

- El Diario Oficial “El Peruano” y/o cualquier otro medio escrito, electrónico y/o virtual que permita el acceso diario a las normas promulgadas.
- Jurisprudencia
- Documentación expedida por las autoridades competentes en los que consten licencias, permisos otorgados y las obligaciones de la empresa.

5.4 Una vez identificadas las normas de interés, se emite un correo electrónico al Supervisor SST, con un listado resumen de las normas pertinentes que será registrado en el formato Matriz de Requisitos Legales en SST y Otros Requisitos).

5.5 El Supervisor SST revisa la lista resumen y solicita copia del requisito legal que considere aplicable, para la inclusión en el listado de Requisitos Legales, sin realizar interpretación.

5.6 Trimestralmente el Asesor Legal realiza la actualización e interpretación del listado de requisitos legales, donde el Supervisor SST deberá asegurarse que las normas identificadas se encuentren incluidas en ella. Asimismo, el Asesor Legal hace llegar las nuevas normas legales en formato PDF para su archivo por el Supervisor SST, eliminando el archivo físico y/o electrónico de la ley derogada y/o modificada, según sea el caso.

Otros Requisitos Voluntarios

- El Supervisor SST identifica los otros requisitos relacionados a la seguridad y salud que la empresa podría adoptar, por propia iniciativa o por acuerdo con cualquier parte interesada, y la propone en reunión para su aprobación.
- Las fuentes de información utilizadas para ello son las siguientes:
 - Comunicaciones de la Gerencia General.
 - Normas y estándares internacionales.
 - Comunicaciones externas con partes interesadas (Clientes)
 - Comunicación, acceso y aplicación de requisitos legales y otros requisitos
 - una vez identificados e interpretados los requisitos legales y otros requisitos, el Supervisor SST se asegura del registro de áreas de aplicación y acciones propuestas para el

cumplimiento en el formato: Listado de Requisitos legales y otros requisitos voluntarios.

Evaluación de cumplimiento legal

- La Gerencia General, realiza las coordinaciones con el Asesor Legal para la realización de una evaluación periódica de cumplimiento de los Requisitos Legales y otros aplicables, registrando dicha acción en un informe de Evaluación de Cumplimiento Legal.
- Las evaluaciones serán realizadas mediante auditorías específicas de evaluación de cumplimiento, según fuera el caso, con una frecuencia mínima de 1 vez al año. En caso de que en el resultado de la evaluación se detecten desviaciones en relación al cumplimiento de requisitos legales y otros aplicables, se identifica como una no conformidad, con lo cual se procederá según lo establecido en el procedimiento de acciones correctivas y preventivas, para asegurar su cumplimiento.

6. NORMAS Y DOCUMENTOS DE REFERENCIA

6.1 Ley N° 29783 Ley de Seguridad y Salud en el Trabajo

6.2 D.S. 005-2012-TR Reglamento de la Ley N° 29783

7. REGISTROS

7.1 Matriz de Requisitos Legales en SST y Otros Requisitos.

ANEXO 10: MATRIZ DE REQUISITOS LEGALES EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO Y OTROS REQUISITOS

MATRIZ DE REQUISITOS LEGALES DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO Y OTROS REQUISITOS	Código:	PMA-FOR-002
	Versión:	0 1
	Fecha:	

N°	REQUISITO LEGAL/OTROS REQUISITOS	DESCRIPCIÓN
1	Ley N° 29783	Ley de Seguridad y Salud en el Trabajo.
2	D.S. N° 005-2012-TR	Reglamento de la Ley de Seguridad y Salud en el Trabajo.
3	Ley N° 30222	Ley que modifica la Ley N° 29783, Ley de Seguridad y Salud en el Trabajo
4	D.S. N° 006-2012-TR	Modificatoria del D.S. N° 005-2012-TR, Reglamento de la Ley de Seguridad y Salud en el Trabajo
5	D.S. N° 009-2005-TR	Decreto Supremo que aprueba el Reglamento de la Ley de Seguridad y Salud en el Trabajo.
6	D.S. 007- 2007-TR	Decreto Supremo que modifica los artículos 17°, 31°, 58°, 77° y 79° del Decreto Supremo N° 009-2005-TR
7	D.S. 008-2010-TR	Decreto Supremo que modifica los artículos 64, 77,80 del D.S. N° 009-2005-TR, incorpora el Artículo 82 al Reglamento de la Ley de Seguridad y Salud en el Trabajo y aprueba formularios.
8	D.S. 012-2010-TR	Disposiciones relativas a la Obligación de los Empleadores y Centros Médicos asistenciales de reportar al Ministerio los Accidentes de trabajo, incidentes peligrosos y enfermedades ocupacionales.

9	Ley N° 26842	Ley general de salud - de las sustancias y productos peligrosos para la salud
10	Ley N° 23407	Ley general de industrias, Artículo 104°.
11	D.S. N° 016-2009-EM	Plazo para Auditorias de los Sistemas de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo.
12	D.S. N° 42-F	Reglamento de Seguridad Industrial.
13	R.M. N° 069 2010/MINSA	Documento Técnico de "Evaluación y calificación de la invalidez por accidentes de trabajo y enfermedades profesionales".
14	Ley N° 29344	Ley Marco de Aseguramiento Universal en Salud.
15	D.S. N° 008-2010-SA	Reglamento de la Ley Marco de Aseguramiento Universal en Salud.
16	D.S. N° 039-93-PCM	Reglamento de Prevención y Control de Cáncer Profesional.
17	D.S. N° 007-93-TR	Decreto Supremo que modifica el Reglamento de Prevención y Control de Cáncer Profesional.
18	R.M. N° 480-2008/MINSA. NTS N° 068 MINSA/DGSP-V-1	Norma Técnica de Salud que establece el Listado de Enfermedades Profesionales.
19	D.S. N° 032-89-TR	Adicionan Artículos al Reglamento de la Ley de Accidentes de Trabajo y Enfermedades Profesionales
20	R.M. N° 375-2008-TR.	Normas Básicas de Ergonomía y Procedimiento de evaluación de riesgo disergonómico
21	R.M. N° 312 2011/MINSA.	Aprueban documento técnico "Protocolos de exámenes Médico Ocupacionales y Guías de Diagnóstico de los Exámenes Médicos Obligatorios por actividad.
22	Ley N° 28518.	Ley de Modalidades Formativas. 41° inciso 3) 42° inciso 8) 52° inciso 5).
23	Ley N° 26842	Ley General de Salud Capítulo VII: 100°, 101 y 102°.
24	D.S. N° 015-2005-SA	Valores Límite Permisibles para agentes químicos en el ambiente de trabajo.
25	Ley N° 28806	Ley General de Inspección del Trabajo

26	D.S. N° 019-2006-TR	Reglamento de la Ley General de Inspección del Trabajo
27	D.S. N° 004-2011-TR	Decreto Supremo que modifica el Reglamento de la Ley General de Inspección del Trabajo
28	D.S. N° 023-2005-SA.	Aprueba el Reglamento de Organización y Funciones del Ministerio de salud.
29	R.M. N° 511-2004/MINSA.	Aprueba la Ficha Única de aviso de Accidente de Trabajo y su anexo.
30	Ley N° 28551	Ley que establece la obligación de elaborar y presentar planes de contingencia
31	N.T.P. 399.009	Colores patrones utilizados en señales y colores de seguridad
32	N.T.P. 399.011	Símbolos, medidas y Dispositivos (arreglo y presentación) de las señales de seguridad
33	N.T.P. 399.013	Colores de identificación de gases industriales contenidos en envases a presión, tales como cilindros, balones, botellas y tanques
34	N.T.P. 399.046	Gafas o anteojos de seguridad
35	N.T.P. 399.047	Cinturones, Correas y Arneses de Seguridad
36	N.T.P. 350.043-1	Extintores Portátiles. Selección, distribución, inspección, mantenimiento, recarga y prueba hidrostática
37	N.T.P. 350.021	Clasificación de los fuegos y su representación gráfica
38	N.T.P. 399.010-1	Señales de Seguridad. Colores, símbolos, formas y dimensiones de señales de seguridad
39	N.T.P. 900.058	Gestión Ambiental: Gestión de residuos. Código de colores para los dispositivos de almacenamiento de residuos
40	N.T.P. ISO 20345	Equipos de protección individual. Calzado de seguridad
41	N.T.P. 399.044	Escudos de protección facial de uso industrial

42	Ley N° 27314	Ley general de residuos solidos
43	D.S. N° 057-2004-PCM	Reglamento de la Ley general de residuos solidos
44	Ley N° 28305	Ley de control de insumos químicos y productos fiscalizados
45	D.S. N° 053-2005-PCM	Reglamento de ley de control de insumos químicos y producto fiscalizados
46	Ley N° 29037	Ley que modifica Ley N° 28305, Ley de control de insumos químicos y productos fiscalizado
47	D.S. N° 092-2007-PCM	Aprueban normas reglamentarias de la Ley N° 29037
48	R.M. 148-2007-TR	Constitución y Funcionamiento del Comité y Designación de Funciones del Supervisor de Seguridad y Salud en el Trabajo.
49	R.M. N° 148-2012- TR	Aprueba la guía para el proceso de elección de los representantes ante el Comité de Seguridad y Salud en el Trabajo – CSST y su instalación, en el sector público.

Anexo 11: Objetivos de Seguridad y Salud en el Trabajo

Objetivo	Indicador	Meta	Responsable
Brindar un ambiente de trabajo seguro para prevenir incidentes y enfermedades ocupacionales a los trabajadores y evaluar periódicamente la gestión de riesgos para garantizar la mejora continua de las condiciones de Seguridad en el trabajo.	N° de controles operacionales implementados/ N° de controles operacionales planificados	Mayor al 90%	Supervisor de Seguridad y Salud en el Trabajo
Cumplir con la legislación vigente en Seguridad y Salud en el Trabajo	N° de requisitos legales en Seguridad cumplidos/ N° de requisitos legales en Seguridad identificados	100%	Supervisor de Seguridad y Salud en el Trabajo
Capacitar continuamente a los trabajadores para crear una cultura de prevención de riesgos.	N° de capacitaciones en Seguridad realizadas/ N° de capacitaciones en Seguridad planificadas	100%	Supervisor de Seguridad y Salud en el Trabajo
Establecer un Programa de Seguridad y Salud en el Trabajo	Total, de Objetivos Cumplidos del Programa de SST/ Total de Objetivos del Programa de SST	100%	Supervisor de Seguridad y Salud en el Trabajo

ANEXO 12: PROGRAMA ANUAL DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

	PROGRAMA ANUAL DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	Código:	
		Versión:	
		Fecha:	

N°	ELEMENTO	TEMA	ACTIVIDAD	FREC. DE	INDICADOR	META	RESPONSABLE	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE	
1	POLITICA	Política SST	Difusión de la Política de Seguridad y Salud en el Trabajo	SEMESTRAL	% (N° de personas que recibió la difusión) / (N° total de personal) *100	Política Difundida al 100% de los trabajadores	Supervisor SST						x							x
2	IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS, EVALUACIÓN DE RIESGOS Y DETERMINACION DE CONTROLES	IPECRC	Revisión continua de la matriz de Identificación de Peligros, Evaluación Riesgos y Determinación de Controles (IPECRC)	SEMESTRAL	% (N° de Actualizaciones de Matriz IPECRC Ejecutadas) / (N° Total de Actualizaciones Planificadas) *100	100% de las actividades se encuentran actualizadas	Supervisor SST						x							x
		Mapa de Riesgos	Elaboración, Actualización y Publicación del mapa de riesgos	SEMESTRAL	% (Verificación de Publicación de Mapa de Riesgo / N° Total de Mapa de Riesgoselaborado) *100	100% de los mapas de riesgos se encuentran publicados	Supervisor SS Comité SST						x							

Anexo 13: Responsabilidades en el sistema de gestión de la seguridad y la salud en el trabajo.

Gerencia General

- Conocer y participar activamente en el SGSST, demostrando un compromiso visible con la Política de Seguridad y Salud Laboral.
- Definir, aprobar y difundir la Política de Seguridad y Salud en el Trabajo.
- Especificar los objetivos en materia de seguridad y salud laboral.
- Dedicar los recursos e instalaciones necesarias para el crecimiento del SGSST.
- Inculcar una cultura de prevención de riesgos laborales a todos los niveles.
- Garantizar que los empleados estén informados sobre los riesgos asociados al trabajo que realizan, especialmente los relacionados con su puesto o función, y tomen las precauciones adecuadas para evitar accidentes o enfermedades laborales.
- Supervisar y evaluar el cumplimiento de los planes y programas establecidos de forma continua.
- Garantizar la seguridad y la salud de los empleados en todas las partes de su trabajo.
- Garantizar la disponibilidad y operatividad de los equipos, las herramientas y el entorno necesarios para que los empleados realicen su trabajo de forma segura y saludable.
- Desarrollar iniciativas de concienciación, formación y entrenamiento para garantizar que el personal reciba la formación adecuada en materia de seguridad y salud laboral y tenga las habilidades necesarias para realizar las responsabilidades asignadas.
- Dotar al personal de los equipos de protección personal adecuados para la tarea que se realiza, y equipar las máquinas con las protecciones y mecanismos de control necesarios para evitar accidentes.
- Establecer instalaciones y tomar las medidas adecuadas para garantizar el funcionamiento eficaz del Comité de Seguridad y Salud Laboral.
- Velar por el cumplimiento de los acuerdos del Comité de Seguridad y Salud Laboral.

Jefe de Planta

- Garantizar el cumplimiento de la política y los objetivos de seguridad y salud en el trabajo.
- Mantener una fuerte cooperación con el supervisor de seguridad y salud en el trabajo para predisponer acciones libres de riesgo.
- Adherirse y hacer cumplir las normas de seguridad establecidas.
- Difundir y comprobar el cumplimiento de las normas, instrucciones y formatos de SST.
- Vigilar continuamente los riesgos potenciales que puedan predisponer a accidentes, instando al personal a tener precaución individual y colectiva.

Supervisor de Seguridad y Salud en el Trabajo

- Autoridad y responsabilidad para desarrollar y aplicar el Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo, así como para garantizar su cumplimiento.
- Planificar, programar y gestionar continuamente las actividades necesarias para la seguridad y la salud en el trabajo.
- Desarrollar y comunicar a la alta dirección los objetivos de Seguridad y Salud en el Trabajo.
- Garantizar el cumplimiento de los planes y programas establecidos, desarrollando y supervisando su cumplimiento.
- Responsabilizarse de la comunicación interna y externa del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo.
- Asistir a la Dirección General en cuestiones relacionadas con los indicadores de gestión y los datos de seguridad.
- Presidir el Comité de Seguridad y organizar las fechas y horarios de las reuniones con los miembros del comité.
- Asistir y asesorar al Comité de Seguridad y Salud Laboral en la realización de inspecciones y auditorías.
- Verificar y explicar al Director General y al Comité de Seguridad y Salud Laboral los informes de investigación de incidentes.
- Evaluar continuamente los posibles riesgos que puedan dar lugar a accidentes, instando al personal a tener cuidado individual y colectivo.
- Notificar a la Gerencia General cuando no se cumplan los aspectos del programa de seguridad, salud ocupacional y gestión ambiental y cuando no se reduzcan o mitiguen adecuadamente los riesgos de seguridad y salud ocupacional o las consecuencias ambientales.
- Informar mensualmente a la Gerencia General.

Trabajadores

- Autoridad y responsabilidad para desarrollar y aplicar el Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo, así como para garantizar su cumplimiento.
- Planificar, programar y gestionar continuamente las actividades necesarias para la seguridad y la salud en el trabajo.
- Desarrollar y comunicar a la alta dirección los objetivos de Seguridad y Salud en el Trabajo.
- Garantizar el cumplimiento de planes y programas, desarrollando y supervisando su cumplimiento.
- Responsabilizarse de la comunicación interna y externa del Sistema de Gestión de SST.
- Asistir a la Dirección General en relacionadas con los indicadores de gestión y los datos de seguridad.

- Presidir el Comité de Seguridad y organizar fechas y horarios de las reuniones con los miembros del comité.
- Asistir y asesorar al Comité de Seguridad y Salud Laboral en la realización de inspecciones y auditorías.
- Verificar y explicar al Director General y al Comité de Seguridad y Salud Laboral los informes de investigación de incidentes.
- Evaluar continuamente los posibles riesgos que puedan dar lugar a accidentes, instando al personal a tener cuidado individual y colectivo.
- Notificar a la Gerencia General cuando no se cumplan los aspectos del programa de seguridad, salud ocupacional y gestión ambiental y cuando no se reduzcan o mitiguen adecuadamente los riesgos de seguridad y salud ocupacional o las consecuencias ambientales.
- Informar mensualmente a la Gerencia General.

Comité de Seguridad y Salud en el Trabajo

Según la Ley N° 29783, toda empresa con más de 20 trabajadores debe crear un Comité de Seguridad y Salud en el Trabajo, el cual debe ser paritario, integrado por igual número de miembros empleadores y trabajadores.

La empresa ha creado previamente un Comité de Seguridad y Salud Laboral, y el acto de constitución e instalación está documentado en el Libro de Actas.

El Comité de Seguridad y Salud Laboral tiene las siguientes responsabilidades:

- Es responsable de comprometerse y participar en todos los documentos relacionados con la seguridad y la salud en el trabajo, directa o indirectamente.
- El reglamento interno de seguridad y salud en el trabajo debe ser aprobado.
- Aprobación del programa anual de salud y seguridad.
- Aprobar el plan anual de formación en materia de seguridad y salud en el trabajo.
- Promover y fomentar la participación de todos los empleados en las iniciativas de la organización relacionadas con la seguridad y la salud en el trabajo.
- Realizar inspecciones frecuentes en los distintos departamentos de la empresa para practicar una gestión preventiva.
- Analizar los motivos y los datos relativos a los sucesos, accidentes y enfermedades laborales para aportar las sugerencias oportunas.
- Hacer recomendaciones sobre las medidas preventivas y/o correctivas que se consideren necesarias para mejorar las condiciones y el ambiente de trabajo; y garantizar que se lleven a cabo las que hayan sido aceptadas.

- Asistir al personal médico y de primeros auxilios.
- Supervisar las operaciones de los profesionales de la seguridad y la salud en el trabajo que ofrecen servicios a la organización.
- Mantener un Libro de Actas para garantizar el cumplimiento de los acuerdos.
- Elaborar un informe resumido sobre los trabajos de SST realizados.
- Reunirse periódicamente para evaluar y revisar el progreso de los objetivos del programa anual, y con carácter de urgencia para examinar los accidentes graves o cuando las circunstancias lo justifiquen.

ANEXO 14: PROGRAMA ANUAL DE CAPACITACIÓN EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

	PROGRAMA ANUAL DE CAPACITACIÓN EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	Código:	PMA-PRG-002
		Versión:	1
		Fecha:	

N°	TEMAS	HORAS	FECHAS												
			ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE	
1	política de Seguridad	1	x								x				
2	IPEC	3		x							x				
3	mapa de Riesgos	1		x							x				
4	Plan de Contingencias y Respuesta a Emergencias y Simulacros	3			x					x		x			
5	primeros auxilios	2				x							x		
6	prevención y Protección contra Incendios	1				x							x		
7	investigación y Reporte de Incidentes	1		x											
8	Procedimiento Escrito de Trabajo Seguro (PETS)	1			x										
9	trabajos de alto riesgo y PETAR	4			x										
10	Capacitación al CSST: investigación de 10 accidentes e incidentes, indicadores SST, inspecciones planeadas e inopinadas	4		x						x					
11	Capacitación a las brigadas: primeros auxilios, equipos de emergencia, 11 evacuación, prevención y control de incendios	4		x						x					
12	Capacitación en el Reglamento Interno de Seguridad y Salud en el Trabajo	1			x										
13	agentes Contaminantes: Polvo y gases	1							x				x		
14	seguridad en el uso de Fibra de Vidrio	4				x									x

15	Manejo de Productos Químicos y Respuesta a Incidentes Ambientales	4			x								x	
16	Transporte, Almacenaje y Manipulación de Sustancias Peligrosas	1			x								x	
17	Manejo de Residuos Sólidos y Líquidos	4			x								x	
18	Uso de Máquinas y Equipos	1			x								x	
19	Uso de Herramientas Manuales y Eléctricas	4			x								x	
20	Uso de Escaleras Portátiles y Verticales	1			x								x	
21	Uso de Andamios	1				x								x
22	Significado y uso de código de señales y colores	1				x								x
23	Sistema de bloqueo y señalización	1				x								x
24	Uso y Mantenimiento de EPP	1				x								x
25	Orden y Limpieza	1				x								x
26	Norma Básica de Ergonomía - 26 Manipulación Manual de Cargas y Posturas Forzadas	1				x								

Anexo 15:

		ACTA DE ASISTENCIA DE CAPACITACION				Código:	PMA-FOR-036
						Versión:	1
						Fecha:	
Tipo	Induccion	Tema					
	Induccion Especifica	Lugar		N° Participante		Fecha	
	Capacitacion	Origen	Interno	Hora Inicio		Hora Fin	
	Entrenamiento		Externo	Duracion		Empresa	
	Otros:	Expositor					Firma Expositor
Nº	APELLIDOS Y NOMBRES		DNI	CARGO	FIRMA		
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							
RESUMEN DE LA CAPACITACION							
Numero de personal que recibio la capacitaci				Numero de personal que no recibio la capacitacion			
Observaciones:							
<p>Nota: Este formato se llenará despues de cada capacitación por la persona que dicta la capacitación, y luego será entregado y revisado por el Jefe de Recursos Humanos.</p>							

ANEXO 16: FORMATO DE REGLAMENTO INTERNO DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

	REGLAMENTO INTERNO DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	Código:	PMA-RGL-001
		Versión:	01
		Fecha:	

- **MISIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO**
- **VISIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO**

I. RESUMEN EJECUTIVO.

II. OBJETIVOS Y ALCANCES.

A. OBJETIVOS.

B. ALCANCE.

III. LIDERAZGO – COMPROMISOS Y POLÍTICA DE SEGURIDAD Y SALUD.

A. LIDERAZGO Y COMPROMISOS.

B. POLÍTICA DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

IV. ATRIBUCIONES Y OBLIGACIONES

A. FUNCIONES Y RESPONSABILIDADES.

1. DEL EMPLEADOR:

2. DE LOS TRABAJADORES.

B. ORGANIZACIÓN INTERNA DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

1. FUNCIONES Y RESPONSABILIDADES DEL COMITÉ DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

2. MAPA DE RIESGOS

3. IMPLEMENTACIÓN DE REGISTROS Y DOCUMENTACIÓN DEL SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

V. ESTÁNDARES DE SEGURIDAD Y SALUD EN LAS OPERACIONES.

A. ACCIDENTES DE TRABAJO.

B. EQUIPOS DE PROTECCIÓN PERSONAL.

C. PROCEDIMIENTOS Y PERMISOS DE TRABAJO.

D. SALUD OCUPACIONA

E. MANEJO DE MATERIALES Y SUSTANCIAS PELIGROSAS.

F. ELECTRICIDAD

G. SISTEMA DE BLOQUEO Y

**SEÑALIZACIÓN I. SEÑALIZACION DE
AREAS**

J. MAQUINARIA, EQUIPO Y

**HERRAMIENTAS K. ESCALERAS Y
ANDAMIOS**

L. TRABAJOS EN ALTURA.

VI. PREPARACIÓN Y RESPUESTA A EMERGENCIAS.

**A. PROTOCOLO BÁSICO DE COMPORTAMIENTO DE PERSONAL DE
EMERGENCIAS.**

1. PREVENCIÓN DE

INCENDIOS. B. PROTECCIÓN

CONTRA INCENDIOS

1. CONDICIONES

GENERALES. D. ELIMINACIÓN DE

DESPERDICIOS. E. SEÑALES DE

SEGURIDAD.

1. OBJETO

2. DIMENSIONES DE LAS SEÑALES DE SEGURIDAD.

**3. APLICACIÓN DE COLORES Y SIMBOLOS EN LAS SEÑALES DE
SEGURIDAD**

F. PRIMEROS AUXILIOS

1. GENERALIDADES

2. REGLAS GENERALES

3. ATENCIÓN DE EMERGENCIAS MÉDICAS.

4. SISMOS

5. INCIDENTES CON OTROS MATERIALES PELIGROSOS

6. EVACUACIONES

VII. GLOSARIO DE TERMINOS

ANEXO 17: PROCEDIMIENTO DE CONTROL DE DOCUMENTOS Y REGISTROS

	PROCEDIMIENTO DE CONTROL DE DOCUMENTOS Y REGISTROS	Código:	PMA-PRO-005
		Versión:	1
		Fecha:	

1. OBJETIVO

Establecer una metodología para el control de los documentos internos y externos que conforman el Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo, garantizando su emisión, identificación, distribución, revisión, actualización, aprobación y archivo.

2. ALCANCE

Aplica a toda la documentación elaborada en la organización, incluyendo documentos de origen externo, relacionados directamente con el Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo.

3. DEFINICIONES Y ABREVIATURAS

- **Lista Maestra de Documentos:** Lista en donde se registran todos los documentos del SGSST.
- **Documento Controlado:** Es todo aquel documento identificado con un sello de color azul con el texto "DOCUMENTO CONTROLADO", es el documento oficial para el SGSST y se encuentra registrado en la Lista Maestra de Documentos
- **Documento No Controlado:** Es todo aquel documento identificado con un sello de color rojo con el texto "DOCUMENTO NO CONTROLADO", en casos específicos y por breve periodo de tiempo se pueden emitir copias no sujetas al SGSST. Los documentos no controlados no serán tomados en cuenta como oficiales ni como versiones actualizadas de los mismos.

- **Documento del Sistema de Gestión:** Se refiere a los documentos requeridos por el Sistema de Gestión Seguridad y Salud en el Trabajo, dentro de estos se encuentran: la política, los documentos, procedimientos, instructivos, formatos, registros, entre otros; y otros documentos como normas técnicas, legislación aplicable, entre otros.

- **Documento de procedencia externa:** Documento emitido por la empresa y que se ha identificado como necesario para el desarrollo de sus actividades.

- **Documento Eliminado:** Documento que deja de utilizarse o es reemplazado por otro

- **Documento Obsoleto:** Documento que deja de ser vigente cuando sufre modificaciones que conllevan a un cambio de versión.

- **Formato:** Es un documento que da lugar a un registro cuando se utilice para anotar un control.

- **Registro:** Documento que provee evidencias objetivas de las actividades efectuadas o de los resultados obtenidos.

- **Instructivo:** Documento que detalla la forma de desarrollar una actividad específica en un proceso determinado. Puede incluir gráficos, esquemas, dibujos, fotografías, entre otros.

- **Procedimiento:** Documento que detalla la forma de ejecutar una actividad o un proceso.

- **SGSST:** Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo.

4. RESPONSABILIDADES

4.1 jefe de área

Asegurarse que toda la documentación elaborada en su área se adecúe al presente procedimiento.

4.2 Responsable de Control de Documentos/ Supervisor de Seguridad y Salud en el Trabajo

Verificar y hacer cumplir el presente procedimiento.

4.3 Coordinador SIG

Verificar y hacer cumplir el presente procedimiento

5. PROCEDIMIENTO

Los encargados de la elaboración, revisión y aprobación de los documentos del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo se presentan en la siguiente tabla:

Tabla N° 1: Responsables de la Elaboración, Revisión y Aprobación de Documentos del SGSST

TIPO DE DOCUMENTO	ELABORACIÓN	REVISIÓN	APROBACIÓN
Política de Seguridad y Salud en el Trabajo	Supervisor de SST Gerente General	Gerente General	Gerente General
Objetivos de Seguridad y Salud en el Trabajo	Supervisor SST Comité SST Gerente General	Jefe de Planta Gerente General	Gerente General
Planes y Programas	Supervisor SST	Comité SST Jefe de Planta	Gerente General Comité SST
Procedimientos	Jefes Coordinadores Supervisor SST	Jefe de Área Representante de la dirección.	Gerente General Coordinador SIG
Instructivos	Jefes Coordinadores Supervisor SST	Jefe del Área	Jefe de Área
Formatos	Jefes Coordinadores Supervisor SST	Jefe del Área	Jefe de Área
Otros documentos	Jefes Coordinadores Supervisor SST	Jefe del Área	Jefe de Área Coordinador SIG

5.1 ELABORACIÓN DE DOCUMENTOS

- Para la elaboración de un documento del SGSST, se debe considerar la existencia de una o más de las siguientes situaciones:
 - Modificaciones en las actividades o en los responsables.
 - Cambios de legislación aplicable.
 - Duplicidad de funciones.
 - Existencia de no conformidades o potenciales no conformidades.
 - Análisis de datos.
 - Problemas en delinear responsabilidades.
 - Nuevas actividades.
 - Resultados de auditorías.
- Cambios en las normas o requisitos que la empresa considere aplicables.
- La necesidad de elaborar un documento puede ser generada en cualquier área de la empresa. Para esto el área que ha identificado la necesidad de creación de documentos relacionados con la seguridad y salud en el trabajo deberá informar al Coordinador SIG, quien establecerá el contacto con los responsables del proceso relacionados con el nuevo documento.
- El Responsable de la elaboración del documento, levantará la información necesaria para la preparación y desarrollo del nuevo documento.
- El personal Responsable de la elaboración de documentos envía el documento al Responsable de Control de Documentos y registros, quien verifica que la documentación se encuentra conforme a lo establecido en el SGSST.
- El Responsable del Control de Documentos y registros devuelve el documento al Elaborador, quien seguidamente envía el documento revisado al responsable de revisión, vía correo electrónico con copia al Coordinador SIG.

5.2 REVISIÓN DE DOCUMENTO

- La revisión del documento se realiza por los responsables asignados según la Tabla N° 1, quienes dan su conformidad. Caso contrario retorna a fase de elaboración con el elaborador para subsanación de observaciones.

5.3 APROBACIÓN DE DOCUMENTO

- El Responsable de aprobación del documento tiene un plazo de tres (03) días útiles (contados desde la fecha de recepción del documento) para dar su aprobación o desaprobación.
- El Coordinador SIG, informará al Responsable de Control de Documentos y registros la aprobación del documento para que le asigne su código de identificación, versión, fecha de elaboración, revisión y aprobación, fechas de vigencia, número de páginas, etc.
 - La fecha “vigente desde” se considera un día posterior a su aprobación.

Además, el Responsable de Control de Documentos y Registros, se encargará de incluir el documento en el formato Lista Maestra de Documentos (Anexo N° 56).

- Cada jefe de área se encargará de imprimir el documento y hacer firmar a los responsables de elaboración, revisión y aprobación. Concluidas las firmas, se entregará al Coordinador SIG el documento original indicando el número de copias que se debe generar, así como los usuarios a los que va destinado dicho documento.
 - El Coordinador SIG, deriva el documento original y el listado de usuarios al Responsable de Control de Documentos y registros (Supervisor de SST), para la distribución de las copias controladas.
- El Coordinador SIG, solicita al elaborador la relación de destinatarios del documento generado y deriva esta lista junto con el documento aprobado al Responsable de Control de Documentos y Registros.

5.4 DISTRIBUCIÓN DEL DOCUMENTO

- Toda copia impresa será identificada con un sello de color azul “Documento Controlado”, lo cual será una indicación para que no

sea editado, enmendado o modificado sin previa autorización del Área de Seguridad.

- La entrega de la nueva versión está condicionada a la devolución de la versión anterior al documento.
- El Área de Seguridad y el responsable del control de documentos son los responsables de almacenar en forma adecuada para preservar la legibilidad de los documentos y que a su vez estos se encuentren disponibles en sus puntos de uso.
- En casos específicos y por breve periodo de tiempo se pueden emitir copias no sujetas al SGSST. En ese caso se debe colocar un sello de color rojo: "Documento No Controlado".

5.5 ALMACENAMIENTO Y DISPOSICIÓN FINAL DE LOS DOCUMENTOS

- El documento ORIGINAL en físico es conservado por el responsable del Control de Documentos.
- De ser necesario conservar algún documento obsoleto (con propósitos legales u otros), el Responsable del Control de Documentos, deberá archivar en versión digital los documentos obsoletos por un periodo de 2 años. Estos documentos deberán tener escrito claramente en la versión digital "documento obsoleto" en todas las páginas. Toda copia física de documentos obsoletos deberá ser destruida en un lapso no mayor a un mes.

5.6 CONTROL DE DOCUMENTOS EXTERNOS

- El Responsable de Control de Documentos solicita a todas las áreas los documentos en formato físico de procedencia externa y aplicable al alcance del SGSST y actualiza la relación de documentos externos vigentes consolidando la información en "Lista Maestra de Documentos". El control de este tipo de documentos se realizará colocando una identificación en la página inicial o carátula con la denominación de "DOCUMENTO EXTERNO". Si requiere distribuir un documento externo como copia controlada, se procede como en el ítem 5.4 de este procedimiento.
- Los documentos externos se actualizan ante modificaciones legales o normativas o según otras actualizaciones requeridas por el documento específico.

5.7 CONTROL DE REGISTROS A. Identificación y Control

El Responsable de Control de Documentos y registros, controla los registros listándolos en el formato Lista Maestra de Documentos.

La identificación de los registros del SGSST es a través del título del registro,

la fecha, el área donde se genera (si corresponde). La ubicación del registro es de conocimiento del responsable del control.

B. Legibilidad

Para mantener su legibilidad, los registros deben cumplir los siguientes criterios:

- Los registros en copia dura (en físico) deben estar escritos con tinta.
- El papel susceptible a perder legibilidad debe ser respaldado convenientemente a través de los medios necesarios.
- Los formatos se llenan en forma clara, evitando borrones y enmendaduras.
- Evitar en la medida de lo posible utilizar el corrector líquido para borrar información.

Anexo 18

		MATRIZ DE SEGUIMIENTO DE INDICADORES DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO		Código:	PMA-FOR-003
				Versión:	1
				Fecha:	
		REGISTROS	CUMPLIMIENTO		
			PROGRAMADO	EJECUTADO	% CUMPLIMIENTO
POLITICA	Los trabajadores han sido capacitados en la Política SST	Registro de Capacitación			
PROGRAMA DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	Incluirá como mínimo los elementos de Gestión mencionados en este formato	Revisión por el área de seguridad			
IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS, EVALUACIÓN DE RIESGOS Y DETERMINACION DE CONTROLES	Elaboración del IPERC y PETS.	IPERC y PETS			
	Se han capacitado a los trabajadores en la elaboración del IPERC.	Registro de Capacitación			
MAPA DE RIESGOS	Se han capacitado a los trabajadores sobre el Mapa de Riesgos	Registro de Capacitación			
COMUNICACIONES	Se han elaborado afiches y/o boletines	Publicación de afiches y/o boletines			
	Elaboración de estadísticas	Publicación de estadísticas de seguridad			
	Se ejecutan reuniones de seguridad	Acta firmada por los asistentes			
COMITÉ DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	Se ejecutan reuniones mensuales del CSST	Acta firmada por los integrantes del CSST			
	Se cumplen los acuerdos de reuniones CSST	Acta de acuerdos del CSST			
REGLAMENTO INTERNO DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	Se ha capacitado al personal sobre el RISST	Registro de Capacitación			
CAPACITACIÓN	Se ejecuta el Programa de Capacitaciones	Registro de Capacitación y de evaluaciones			

	Difusión de estándares operativos	Registro de Capacitación y de evaluaciones			
	Se ejecutan inducciones a trabajadores nuevos y transferidos	Registro de Capacitación			
SALUD OCUPACIONAL	Ejecución de exámenes ocupacionales	Archivo de Exámenes Ocupacionales			
	Monitoreo de agentes ocupacionales	Registro de Monitoreo de Agentes Ocupacionales			
MANEJO DE SUSTANCIAS QUÍMICAS Y PELIGROSAS	Listado de productos químicos peligrosos	Presentación de lista actualizada			
	Hojas de Seguridad (MSDS) de sustancias químicas y peligrosas	Publicación de hojas MSDS en lugar de trabajo y almacén			
	Los trabajadores han sido capacitados sobre el manejo de sustancias químicas y peligrosas y MSDS	Registros de Capacitación			
MANEJO DE RESIDUOS Y DESECHOS CONTAMINANTES	Colocación de contenedores para disposición de residuos	Se evidencian en la planta en inspecciones			
	Los trabajadores han sido capacitados en el manejo de residuos	Registro de Capacitación			
EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL	Entrega de EPP	Kardex de entrega de EPP			
	Inspección de EPP	Registro de Inspección			
INSTALACIONES ELÉCTRICAS	Inspección a instalaciones eléctricas	Registro de Inspección			
	Inspección a tableros eléctricos	Registro de Inspección			
SEÑALIZACIÓN DE ÁREAS	Instalación de letreros y señalización	Se evidencian en la planta en inspecciones			
SISTEMA DE BLOQUEO Y SEÑALIZACIÓN	Los trabajadores recibieron capacitación	Registro de Capacitación			

MAQUINAS, EQUIPOS Y HERRAMIENTAS	Inspección pre uso de máquinas, equipos y herramientas	Registro de Inspección			
ESCALERAS Y ANDAMIOS	Los trabajadores han sido capacitados en el uso de escaleras y andamios	Registro de Capacitación			
ERGONOMÍA	Los trabajadores han sido capacitados en normas de ergonomía	Registro de Capacitación			
ORDEN Y LIMPIEZA	Inspección de orden y limpieza	Registro de Inspección			
	Los trabajadores han sido capacitados en el tema de orden y limpieza	Registro de Capacitación			
CONTINGENCIAS Y RESPUESTA A EMERGENCIAS	Se ha instruido al personal de cómo actuar en caso de emergencias	Registro de Capacitación			
	El personal ha sido capacitado en primeros auxilios	Registro de Capacitación			
	Se realiza inspección de botiquines y equipos de primeros auxilios	Registro de Inspección			
PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS	Ejecución del Programa de Simulacros	Registro de Participación de trabajadores			
	Inspección de extintores	Registro de Inspección			
	Los trabajadores han sido capacitados en el uso de extintores	Registro de Capacitación			
	Inspección de materiales inflamables	Registro de Inspección			
REPORTE E INVESTIGACION DE INCIDENTES	Reporte ante un incidente de trabajo	Reporte de Investigación y Análisis de Incidentes			

	Ejecución de acciones correctivas y preventivas	Formato de Solicitud de Acciones Correctivas y preventivas			
	Reporte ante observación de actos y condiciones sub estándar	Reporte de actos y condiciones subestandar			
INSPECCIONES Y AUDITORIAS	Se ejecuta el Programa de Inspecciones de Seguridad	Registros de Inspecciones			
	Se ejecuta el Programa de Auditorias	Informe de Auditorias			
	Se ejecutan las acciones correctivas y preventivas	Formato de Solicitud de Acciones Correctivas y preventivas			
REVISION POR LA DIRECCION	Revisión de elementos del sistema de gestión de seguridad y salud en el trabajo	Acta de Revisión de la Dirección			

Anexo 19:

		MATRIZ DE REQUISITOS LEGALES DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO Y OTROS REQUISITOS	Código:	PMA-FOR-002
			Versión:	1
			Fecha:	
N°	REQUISITO LEGAL/OTROS REQUISITOS	DESCRIPCIÓN		
1	Ley N° 29783	Ley de Seguridad y Salud en el Trabajo.		
2	D.S. N° 005-2012-TR	Reglamento de la Ley de Seguridad y Salud en el Trabajo.		
3	Ley N° 30222	Ley que modifica la Ley N° 29783, Ley de Seguridad y Salud en el Trabajo		
4	D.S. N° 006-2012-TR	Modificatoria del D.S. N° 005-2012-TR, Reglamento de la Ley de Seguridad y Salud en el Trabajo		
5	D.S. N° 009-2005-TR	Decreto Supremo que aprueba el Reglamento de la Ley de Seguridad y Salud en el Trabajo.		
6	D.S. 007- 2007-TR	Decreto Supremo que modifica los artículos 17°, 31°, 58°, 77° y 79° del Decreto Supremo N° 009-2005-TR		
7	D.S. 008-2010-TR	Decreto Supremo que modifica los artículos 64, 77,80 del D.S. N° 009-2005-TR, incorpora el Artículo 82 al Reglamento de la Ley de Seguridad y Salud en el Trabajo y aprueba formularios.		
8	D.S. 012-2010-TR	Disposiciones relativas a la Obligación de los Empleadores y Centros Médicos asistenciales de reportar al Ministerio los Accidentes de trabajo, incidentes peligrosos y enfermedades ocupacionales.		
9	Ley N° 26842	Ley general de salud - de las sustancias y productos peligrosos para la salud		
10	Ley N° 23407	Ley general de industrias, Artículo 104°.		
11	D.S. N° 016-2009-EM	Plazo para Auditorias de los Sistemas de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo.		
12	D.S. N° 42-F	Reglamento de Seguridad Industrial.		
13	R.M. N° 069 2010/MINSA	Documento Técnico de "Evaluación y calificación de la invalidez por accidentes de trabajo y enfermedades profesionales".		
14	Ley N° 29344	Ley Marco de Aseguramiento Universal en Salud.		
15	D.S. N° 008-2010-SA	Reglamento de la Ley Marco de Aseguramiento Universal en Salud.		
16	D.S. N° 039-93-PCM	Reglamento de Prevención y Control de Cáncer Profesional.		
17	D.S. N° 007-93-TR	Decreto Supremo que modifica el Reglamento de Prevención y Control de Cáncer Profesional.		
18	R.M. N° 480-2008/MINSA. NTS N° 068 MINSA/DGSP-V-1	Norma Técnica de Salud que establece el Listado de Enfermedades Profesionales.		
19	D.S. N° 032-89-TR	Adicionan Artículos al Reglamento de la Ley de Accidentes de Trabajo y Enfermedades Profesionales.		
20	R.M. N° 375-2008-TR.	Normas Básicas de Ergonomía y Procedimiento de evaluación de riesgo disergonómico.		
21	R.M. N° 312 2011/MINSA.	Aprueban documento técnico "Protocolos de exámenes Médico Ocupacionales y Guías de Diagnóstico de los Exámenes Médicos Obligatorios por actividad.		
22	Ley N° 28518.	Ley de Modalidades Formativas. 41° inciso 3) 42° inciso 8) 52° inciso 5).		
23	Ley N° 26842	Ley General de Salud Capítulo VII: 100°, 101 y 102°.		
24	D.S. N° 015-2005-SA	Valores Límite Permisibles para agentes químicos en el ambiente de trabajo.		
25	Ley N° 28806	Ley General de Inspección del Trabajo		

26	D.S. N° 019-2006-TR	Reglamento de la Ley General de Inspección del Trabajo
27	D.S. N° 004-2011-TR	Decreto Supremo que modifica el Reglamento de la Ley General de Inspección del Trabajo
28	D.S. N° 023-2005-SA.	Aprueba el Reglamento de Organización y Funciones del Ministerio de salud.
29	R.M. N° 511-2004/MINSA.	Aprueba la Ficha Única de aviso de Accidente de Trabajo y su anexo.
30	Ley N° 28551	Ley que establece la obligación de elaborar y presentar planes de contingencia
31	N.T.P. 399.009	Colores patrones utilizados en señales y colores de seguridad
32	N.T.P. 399.011	Símbolos, medidas y Dispositivos (arreglo y presentación) de las señales de seguridad
33	N.T.P. 399.013	Colores de identificación de gases industriales contenidos en envases a presión, tales como cilindros, balones, botellas y tanques
34	N.T.P. 399.046	Gafas o anteojos de seguridad
35	N.T.P. 399.047	Cinturones, Correas y Arnéses de Seguridad
36	N.T.P. 350.043-1	Extintores Portátiles. Selección, distribución, inspección, mantenimiento, recarga y prueba hidrostática
37	N.T.P. 350.021	Clasificación de los fuegos y su representación gráfica
38	N.T.P. 399.010-1	Señales de Seguridad. Colores, símbolos, formas y dimensiones de señales de seguridad.
39	N.T.P. 900.058	Gestión Ambiental: Gestión de residuos. Código de colores para los dispositivos de almacenamiento de residuos
40	N.T.P. ISO 20345	Equipos de protección individual. Calzado de seguridad
41	N.T.P. 399.044	Escudos de protección facial de uso industrial
42	Ley N° 27314	Ley general de residuos solidos
43	D.S. N° 057-2004-PCM	Reglamento de la Ley general de residuos solidos
44	Ley N° 28305	Ley de control de insumos químicos y productos fiscalizados
45	D.S. N° 053-2005-PCM	Reglamento de ley de control de insumos químicos y producto fiscalizados
46	Ley N° 29037	Ley que modifica Ley N° 28305, Ley de control de insumos químicos y productos fiscalizados
47	D.S. N° 092-2007-PCM	Aprueban normas reglamentarias de la Ley N° 29037
48	R.M. 148-2007-TR	Constitución y Funcionamiento del Comité y Designación de Funciones del Supervisor de Seguridad y Salud en el Trabajo.
49	R.M. N° 148-2012- TR	Aprueba la guía para el proceso de elección de los representantes ante el Comité de Seguridad y Salud en el Trabajo – CSST y su instalación, en el sector público.

ANEXO 20: PROCEDIMIENTO DE ACCIONES CORRECTIVAS Y ACCIONES PREVENTIVAS

	PROCEDIMIENTO DE ACCIONES CORRECTIVAS Y ACCIONES PREVENTIVAS	Código:	PMA-PRO-008
		Versión:	01
		Fecha:	

1. OBJETIVO

Identificar y evaluar las no conformidades detectadas o potenciales y definir acciones correctivas y/o preventivas para subsanar de manera eficaz las causas que hubiera ocasionado los posibles incumplimientos del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo.

2. ALCANCE

Aplica a todas las no conformidades reales o potenciales encontradas en los diferentes procesos realizados en todas las áreas, relacionadas al SGSST.

3. DEFINICIONES

- **No conformidad (NC):** incumplimiento de un requisito.
- **Acción correctiva:** acción tomada para eliminar la causa de una no conformidad detectada u otra situación indeseable.
- **Acción preventiva:** acción tomada para eliminar la causa de una no conformidad potencial u otra situación potencialmente indeseable.
- **No Conformidad Potencial (NCP):** Situación potencial no deseable.
- **No Conformidad Real:** Situación real o existente no deseable.
- **Fuente:** Origen de la NC, puede ser: análisis interno, reclamo, inspecciones de seguridad, accidentes, incidentes y otros.
- **Mejora continua:** acción recurrente para aumentar la capacidad para cumplir los requisitos.

4. RESPONSABILIDADES

4.1 Representante de la Alta Dirección

El Gerente General u otro que él designe expresamente, revisará periódicamente los resultados de las acciones tomadas para eliminar la No Conformidad o prevenir su ocurrencia.

4.2 Supervisor de Seguridad y Salud en el Trabajo

Cumplir con la correcta ejecución del presente procedimiento.

Encargado de propuesta y seguimiento de acciones correctivas y preventivas para eliminar la No Conformidad.

4.3 Jefe de Área

Responsable a cargo de un área de trabajo que tiene la responsabilidad de levantar la No Conformidad ejecutando las acciones necesarias para eliminarla en el tiempo establecido.

5. PROCEDIMIENTO

5.1 IDENTIFICACIÓN DE LA NO CONFORMIDAD

Una No Conformidad puede ser identificada:

- Durante una auditoría
- Durante la revisión del sistema por parte de la dirección
- Como resultado de las actividades desarrolladas.

En todos los casos la No Conformidad debe describir el problema, la evidencia y el incumplimiento del requisito establecido. El Jefe de área define si la No Conformidad procede o no, en ambos casos, la respuesta debe estar sustentada. La NC debe ser descrita en el formato de Solicitud de Acciones Correctivas y Preventivas y enviada al Supervisor SST.

5.2 INVESTIGACIÓN DE CAUSAS Y PROPUESTA DE ACCIONES MITIGADORAS, CORRECTIVAS O PREVENTIVAS

El Representante de la Dirección junto con el Jefe de área y el Supervisor SST analizan las causas de la no conformidad o desviación a fin de proponer la acción correctiva o preventiva, para ello utilizarán el formato de Solicitud de Acciones Correctivas y Preventivas.

5.3 CRONOGRAMA Y EJECUCIÓN DE ACCIONES

- El Jefe de Área indica el tiempo requerido para la implementación de las acciones a tomar, lo realiza utilizando la Solicitud de Acciones Correctivas y Preventivas y lo informa al Representante de la Alta Dirección y Supervisor SST para el seguimiento del cumplimiento.
- Se ponen en marcha las acciones correctivas y preventivas.

5.4 SEGUIMIENTO DE ACCIONES

- El Supervisor SST verifica el cumplimiento de las acciones propuestas.

- Verifica la eficacia de las acciones correctivas emprendidas y registra los resultados obtenidos en formato de Solicitud de Acciones Correctivas y Preventivas.
- Reprograma las acciones correctivas cuando sea necesario.
- Los resultados del seguimiento son enviados al Representante de la Dirección.

6. NORMAS Y DOCUMENTOS DE REFERENCIA

- 6.1 Ley N° 29783, Ley de Seguridad y Salud en el Trabajo
- 6.2 D.S. 005-2012-TR, Reglamento de la Ley N° 29783

7. REGISTROS

- 7.1 Formato de Solicitud de Acciones Correctivas y Preventivas

Anexo 21.

Matriz de consistencia

	PROBLEMA	HIPOTESIS	OBJETIVOS
G	¿Cómo implementar un sistema de gestión de seguridad y salud en el trabajo de la empresa MIGUEL ANGEL S.A.C., ubicada en la ciudad de Coishco en el año 2022??	La presente investigación tuvo una hipótesis implícita, por ser una investigación descriptiva.	<p>Objetivo General: Proponer cómo implementar un sistema de gestión de seguridad y salud en el trabajo, con la finalidad de reducir los accidentes en la empresa Miguel Ángel S.A.C. 2022.</p> <p>Objetivo específico 1: Efectuar un diagnóstico de la situación de la seguridad y salud ocupacional en la empresa Miguel Ángel S.A.C., con el fin de conocer el nivel de cumplimiento de los requisitos exigidos por la Ley N° 29783 y D.S. 005-2012-TR.</p> <p>Objetivo específico 2: Proponer cómo realizar la planificación del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo</p> <p>Objetivo específico 3: Proponer cómo realizar la implementación del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo</p> <p>Objetivo específico 4: Proponer cómo realizar la verificación del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo</p> <p>Objetivo específico 5: Proponer cómo realizar la evaluación del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo</p>