

Mecánico

Descripción de puesto

Reporta a: Supervisor de Mecánico

Ubicación: Guanaceví

Historia de la compañía

Establecida en 2004, Endeavour Silver Corp es una empresa minera, enfocada en el descubrimiento y explotación de plata, con proyectos y operaciones en tres países: México, Chile y Estados Unidos. Nuestro propósito es ser un productor de plata líder que crea valor para nuestros grupos de interés al descubrir, desarrollar y operar nuestras minas de manera sostenible.

Propósito del puesto

Ejecutar las actividades de mantenimiento preventivo, predictivo y correctivo, a través de la revisión de los parámetros operacionales de los equipos, a fin de detectar y corregir oportunamente irregularidades en su funcionamiento para mantener la continuidad operacional, además de hacer las distintas funciones en instalaciones, maquinaria y equipo para distintas áreas tales como el mantenimiento del bombeo, siguiendo los procedimientos seguros de trabajo.

Responsabilidades

- Mantener el orden y limpieza en las áreas, así como almacenar diariamente las herramientas utilizadas.
- Revisar que los niveles de fluidos sean correctos.
- Revisar condiciones de sistema hidráulico (mangueras, coples, etc.).
- Revisar condiciones y funcionamiento de todos los puntos de iluminación de los equipos móviles.
- Revisar condiciones de los neumáticos (desgaste, presión de aire, ajuste de tuercas).
- Informar al supervisor sobre cualquier condición deficiente que pueda afectar el correcto funcionamiento del equipo.
- Engrasar todos los puntos requeridos por el equipo, conforme a tiempos de operación e inspección visual.
- Cambiar aceite y filtros conforme a programación (horas trabajadas o tiempos definidos).
- Sopletear periódicamente filtros de aire y sustituir cuando así lo requiera.
- Vigilar que los operadores realicen lavado del equipo una vez que concluye su jornada.
- Realizar en conjunto con el supervisor diagnóstico de fallas.
- Solicitar al supervisor refacciones requeridas para corrección de fallas.
- Realizar desmontaje, montaje y pruebas de funcionamiento de los equipos.
- Clasificar y almacenar correctamente los residuos generados de la actividad diaria, para su posterior traslado al almacén de residuos peligrosos.

- Utilizar las herramientas sólo para las actividades que fueron diseñadas.
- Informar al supervisor el deterioro y necesidad de sustitución de la herramienta.
- Mantener las áreas de tránsito libre de objetos que obstruyan el paso y puedan causar accidentes.
- Realiza reporte diario sobre actividades asignadas.

Requisitos

Experiencia

- 2 a 3 años en trabajos similares o mantenimiento preferente en ramo minero.

Habilidades y conocimientos especiales

- Manejo de vehículo automático y estándar.
- Conocimientos en seguridad industrial, procedimientos, protocolos y políticas establecidas dentro de la unidad minera y uso y manejo de su EPP que se exigen para el desarrollo de actividades de mantenimiento en taller o en terreno.
- Manejo de equipos de trabajo.
- Conocimiento en Jumbos, jumbos ancladores, equipo de barrenación larga (DD311,DS311, DL331), cargadores frontales, equipo auxiliar Diésel en general
- Conocimiento en motores DEUTZ, Mercedes, VOLVO, Detroit, CAT, CUMMINS, o sea motores Diésel en general.
- Conocimiento en Maquinas Perforadoras Sandvik, montalbert.
- Tren de potencia.
- Conocimiento de sistemas hidráulicos (diagramas), en Soldaduras, en reparaciones, 12 y 24 volts, en marchas y alternadores.
- Mantenimiento preventivo, e inspecciones, normas de Seguridad y protección de equipos.
- Interpretación de diagramas eléctricos, neumáticos e hidráulicos propios de maquinaria Diésel

Idioma

- Inglés deseable