

# Ingeniero de Confiabilidad

Descripción de puesto

Reporta a: Ingeniero de Confiabilidad

Ubicación: Huachocolpa

## 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 cuatro países: México, Perú, 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

Asegurar la disponibilidad, confiabilidad y eficiencia de los equipos mineros mediante el análisis, planificación y ejecución de estrategias de mantenimiento que reduzcan fallas, optimicen costos y prolonguen la vida útil de los activos, contribuyendo a la continuidad y seguridad de la operación minera.

## Responsabilidades

- Coordinar y supervisar la ejecución de los planes de mantenimiento predictivo, preventivo y correctivo de maquinaria de superficie e interior mina (jumbos, dumpers, scoops, bombas, ventiladores, línea amarilla, compresoras, líneas de transmisión y equipos de proyectos).
- Asegurar la disponibilidad y confiabilidad de la flota de equipos mineros, garantizando el cumplimiento de los indicadores clave de mantenimiento (costo, disponibilidad, MTTR, MTBF, OEE, etc.).
- Elaborar y gestionar programas de mantenimiento, sincronizando actividades entre las diferentes áreas para evitar paradas no programadas.
- Realizar diagnósticos técnicos de los activos, evaluando condiciones operativas y proponiendo acciones correctivas y de mejora.

## Requisitos

### Experiencia

- Profesional titulado y colegiado de Ingeniería Mecánica o Eléctrica.
- Mínimo 5 años de experiencia comprobada en gestión de confiabilidad y mantenimiento en el sector minero, con énfasis en planeamiento y ejecución de mantenimiento predictivo.

- Experiencia sólida en la planificación, ejecución y optimización de estrategias de mantenimiento preventivo, predictivo y correctivo de equipos mineros de superficie e interior mina.

### **Habilidades y conocimientos especiales**

- Contar con Certificaciones en Confiabilidad (CMRP)
- Manejo de sistemas ERP de mantenimiento (SAP)
- Trabajo en equipo y resiliencia.
- Dominio de MS Office (Excel y Power BI)

### **Idioma**

- Inglés intermedio