

## INGENIERO DE CONFIABILIDAD MANTENIMIENTO MINA

### TIPO DE BÚSQUEDA

---

Nacional

### SOBRE NOSOTROS

---

Lundin Gold Inc., con sede en Vancouver, Canadá, forma parte del Grupo de Compañías Lundin, uno de los más reconocidos, respetados y destacados grupos de la industria global actual. Está conformado por 13 compañías con enfoque en el sector extractivo que cotizan en la bolsa de valores y que operan en más de 17 países alrededor del mundo.

Lundin Gold, a través de su empresa filial ecuatoriana Aurelian Ecuador S.A., es propietaria de la Mina Fruta del Norte (FDN), localizado en el sureste de Ecuador en la Provincia de Zamora Chinchipe.

Fruta del Norte (FDN) es uno de los yacimientos auríferos más grandes y de más alta ley en el mundo actualmente en producción. La Compañía cuenta con un equipo experimentado en operaciones de mina dedicado a avanzar FDN responsablemente. En el cuarto trimestre de 2019, Lundin Gold realizó la primera producción de oro, así como la primera exportación de concentrado de oro y doré. En el primer trimestre de 2020 FDN alcanzó la producción comercial. Lundin Gold opera con transparencia conforme con las mejores prácticas internacionales y según sus tres principios fundamentales: Trabajo con Seguridad, Cuidado del Ambiente y Respeto.

### EL ROL

---

Ofrecer Mantenimiento Proactivo y Monitoreo de Condiciones en los equipos bajo su responsabilidad, establecer planes de optimización y mejora que lleven a garantizar la fiabilidad de los equipos de mina y superficie, cumpliendo los objetivos estratégicos de seguridad, cuidado del medio ambiente y producción definidos por la Dirección de Mina y superficie.

### RESPONSABILIDADES

---

- Diseñar, planificar y programar rutas de supervisión basadas en el estado de los equipos rotativos y estáticos de la mina y de los equipos de superficie bajo su responsabilidad.
- Diseñar, planificar y programar el plan de lubricación de los equipos rotativos y estáticos de la mina y de los equipos de superficie bajo su responsabilidad.
- Realizar análisis estadísticos y modelización de los fallos de los equipos para determinar los cambios necesarios en los planes de mantenimiento.
- Procesar y preparar datos estadísticos para análisis, informes y presentaciones para evaluar, mejorar o garantizar la fiabilidad de los equipos de mina y de superficie.
- Dirigir el análisis y los planes de mejora de los procesos de mantenimiento, sugiriendo mejoras e implementaciones para los equipos de mina y de superficie.
- Realizar el análisis del ciclo de vida de los equipos (LCC)
- Cumplir y hacer cumplir las normas y disposiciones del Reglamento Interno de Trabajo, las políticas y los procedimientos relativos al cuidado del medio ambiente, la seguridad y el trabajo en equipo.
- Desempeñar otras funciones inherentes al puesto, asignadas por su superior inmediato.
- Dirigir el programa de análisis de fallos, consolidar y actualizar el estado de los planes de acción emitidos.

### HABILIDADES Y EXPERIENCIA

---

- Título Universitario en Ingeniería mecánica/electromecánica o similar
- Experiencia mínima demostrable de 5 años en puestos relacionados con la Ingeniería de Fiabilidad y/o Monitoreo de Condición en equipos móviles utilizados en empresas de construcción minera o de petróleo y gas.
- Un mínimo de 3 años de experiencia demostrable en supervisión de personal.
- Técnicas de análisis, NDT y mantenimiento predictivo como vibración, ultrasonido, termografía, análisis de aceite (SOS)
- Lubricación de equipos móviles o industriales (tribología)
- Certificaciones en RCM, FMEA, CBM, ACR, Gestión de LCCA o similares (deseable)
- Un sólido conocimiento de SAP