

INGENIERO SENIOR DE MINA

POSICIÓN

Ingeniero Senior de Mina

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

Contribuir a la gestión del diseño de la mina relacionado con las operaciones subterráneas, la ventilación, la topografía, el relleno y los programas de producción. En estrecha colaboración con el equipo de operaciones, el grupo de mecánica de rocas y el grupo de geología. Además, evalúa los métodos de extracción, analiza los obstáculos actuales y potenciales y propone y monitorea las prácticas de explotación económica.

RESPONSABILIDADES

- Supervisar y desarrollar ingenieros y técnicos junior dentro del Grupo de Servicios Técnicos.
- Desarrollar enfoques novedosos y evaluar planes y criterios para una variedad de proyectos y actividades.
- Diseñar nuevos enfoques para los problemas encontrados con originalidad y juicio de ingenieros expertos.
- Planificar y realizar encuestas, pruebas o investigaciones, interpretar los resultados y preparar recomendaciones, resúmenes, cronogramas y estimaciones de costos.
- Coordinar con representantes de otros departamentos para planificar y programar actividades prioritarias.
- Programar y coordinar el trabajo de los miembros del proyecto para obtener entregas oportunas dentro del presupuesto.
- Realizar trabajos que incluyan una variedad de características complejas, como requisitos de diseño en conflicto, inadecuación de materiales estándar y requisitos de coordinación difíciles.
- Trabajar con operaciones para identificar riesgos y peligros para el personal y el equipo y luego desarrollar soluciones de ingeniería para mitigar estas condiciones.
- Planificar, programar, rastrear y coordinar las fases detalladas del trabajo de ingeniería para los principales componentes de la minería, incluido el diseño de desarrollo, la secuencia de detención, la ventilación, el relleno y la deshidratación.
- Planificación detallada para diseños de minas a corto plazo y cronogramas de minería para incluir pronósticos y presupuestos a corto y mediano plazo.
- Mantener los diseños actuales en la base de datos y asegurarse de que se implementen en la mina.

HABILIDADES Y EXPERIENCIA

- Título Universitario en Ingeniería en Minería, Geotécnica o relacionadas.
- Mínimo 8 años de experiencia en una capacidad técnica u operativa en una mina subterránea.
- Experiencia mínima de supervisión de 3 años.
- Excelentes habilidades técnicas de comunicación y presentación.
- Habilidades avanzadas de gestión de proyectos y control de costos.
- Antecedentes en el desarrollo de presupuestos y sistemas de control de costos.
- Excelente conocimiento del diseño de minas y software de soporte utilizado en la industria de la minería subterránea: Deswik, Vulcan, Mine 2-4d, EPS Scheduler, AutoCad, MS Office, etc.