

Jefe de Servicios Técnicos

Descripción de puesto

Reporta a: Superintendente de Planeación e Ingeniería

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

Responsable de coordinar y supervisar todas las actividades relacionadas con geología, topografía, planificación y diseño minero, integrando los parámetros de ventilación, mecánica de rocas y seguridad en los planes, asegurando que los servicios técnicos se realicen de manera eficiente y alineada con los objetivos de la empresa. Además, garantiza la optimización de los recursos y la aplicación de las mejores prácticas para maximizar la eficiencia operativa de la mina.

Responsabilidades

- Elaborar presupuestos y reportar avances de planes mensuales y semanales de desarrollo de obras y de producción mina.
- Desarrollar y supervisar planes de trabajo, programas y presupuestos de los servicios técnicos.
- Asegura que todas las actividades técnicas cumplan con las normativas y estándares de seguridad, medio ambiente y calidad.
- Asegurar la integración y coherencia de los servicios técnicos con las operaciones de la mina.
- Diseñar de infraestructura de obra minera como contrapozos, rampas, cruceros, rebajes, cárcamos, piletas y otras obras mineras.
- Elaborar diseños y planes de minado.
- Diseñar plantillas de barrenación para voladuras controladas.
- Elaborar el plan de desarrollo y producción de corto, mediano y largo plazo.
- Realizar el seguimiento y control de los proyectos, elaborando reportes diarios de los trabajos desarrollados en mina para recomendaciones y ajuste de actividades.
- Revisar la viabilidad económica de los proyectos.
- Elaborar reportes mensuales y anuales de avances de obras y de producción mina.
- Dirigir y coordinar las actividades de los equipos de geología, topografía, geotecnia y planificación.

- Coordinar los trabajos topográficos y cierres mensuales a través de las estimaciones para el pago de servicios a externos e internos.
- Realizar la evaluación, negociación y revisión de trabajos con consultores externos.
- Gestionar trabajos para nuevos proyectos.
- Elaborar las conciliaciones de producción.
- Fomentar el desarrollo profesional y la capacitación continua del personal a su cargo, promoviendo la implementación de nuevas tecnologías y metodologías para mejorar la eficiencia y efectividad de los servicios técnicos.
- Fomentar un ambiente de trabajo colaborativo y de mejora continua dentro del equipo de servicios técnicos.
- Mantener la confidencialidad de toda la información del desarrollo de la mina y de la empresa.
- Las actividades aquí enunciadas son indicativas más no limitativas de la función.

Requisitos

Experiencia

- 5 años de experiencia en Servicios Técnicos Mineros, incluyendo Geología, Topografía y Planificación y con roles de supervisión o gestión.

Habilidades y conocimientos especiales

- Diseño de plantillas de barrenación y voladura.
- Manejo de softwares de diseño para minería (Vulcan, Deswik, MineSight, Autocad, etc.).
- Conocimientos sólidos en interpretación geológica y topográfica.
- Capacidad para liderar y gestionar equipos multidisciplinarios.
- Conocimiento para elaborar los planes y proyectos para mejorar la productividad, mediante la gestión de KPI's y el control permanente de las operaciones.
- Capacidad de coordinar y planificar proyectos, equipo de trabajo y administrar suministros.

Idioma

- Inglés básico deseable.