Planeador Jr.

Descripción de Puesto

Área: Planeación e Ingeniería
Reporta a: Jefe de Planeación e Ingeniería
Le Reportan: No cuenta con subordinados
Ubicación: Guanaceví, Durango.

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 líder de plata que crea valor para nuestros grupos de interés mediante el descubrimiento, desarrollo y operación de nuestras minas de manera sostenible.

Propósito del Puesto

Apoyar en la elaboración y seguimiento de los planes de producción, asegurando la correcta coordinación de recursos y actividades para cumplir con los objetivos operativos de la mina. Su rol es clave en la optimización de los procesos y en la identificación de áreas de mejora para aumentar la eficiencia y reducir costos.

Responsabilidades Principales

- Apoyar en la creación y actualización de los planes de producción a corto y mediano plazo.
- Diseñar y evaluar los proyectos mineros que sean viables desde el punto de vista económico, sustentable y seguro.
- Diseñar las plantillas de barrenación larga.
- Crear solidos de los rebajes de la última información de geología.
- Crear plan y separar solido de rebaje a disparos o línea por línea.
- Crear plan de voladura, incluyendo secciones de rebaje y plan de cargado.
- Rediseñar o cancelar barrenación después de proceso de QA/QC, o boretrack.
- Determinar tonelaje y ley de cada área, sill (desarrollo de mineral) y rebajes.
- Inspeccionar rebajes para revisar problemas o diferencias con diseño.
- Apoyar al Jefe de Planeación con el ciclado rebaje y el plan semanal.
- Tener línea de comunicación abierta con operación mina.

- Analizar y pasarle información a Jefe de Planeación sobre la varianza y explicación al plan semanal anterior de cada área.
- Capturar y verificar estadística del día anterior.
- Mandar reporte de producción diario.
- Revisar tendencias de producción y preguntar porque no se está llegando a las metas.
- Apoyar con estimaciones y cierres de mes, actualizando formato con avances, levantamientos y volúmenes.
- Validación y conciliación de stock pile planta
- Gestionar topógrafos, entiendo sus responsabilidades y dándoles dirección y prioridades de trabajo
- Acompañar a compañeros de ventilación hacer levantamientos de ventilación
- Elaborar el plan de desarrollo y producción semanal y mensual.
- Diseñar contrapozos, rampas, cruceros, rebajes.
- Diseñar cárcamos, piletas y otras obras mineras.
- Participar en reuniones de planificación y proporcionar soporte en la toma de decisiones.
- Cotejar con Frisco la información de stock pile, Enviando de forma trimestral
- Toma de aforo de agua con flujómetro en salidas de agua a superficie.
- Realizar estándares de obras mineras.
- Realizar recorridos en coordinación con las áreas de Operación Mina, Geología, Mantenimiento, Ventilación, Seguridad para coordinar el Plan de desarrollo y producción semanal y mensual.
- Elaboración de planos de seguimiento y estatus de los rebajes de barrenación.
- Mantener la confidencialidad de toda la información estratégica de la operación y de la empresa.
- Las actividades aquí enunciadas son indicativas más no limitativas de la función.

Requisitos

Experiencia

- 2 año en planeación o coordinación de proyectos, preferentemente en la industria minera o industrial.

Educación

- Ingeniero en Minas, Ingeniero Industrial, Licenciatura en Geología o Carrera afín.

Habilidades y Conocimientos especiales

- Conocimiento básico de técnicas de planeación y programación de proyectos.
- Habilidad para el análisis de datos y generación de reportes.
- Familiaridad con software de planeación y gestión de proyectos como VULCAN, Autocad o similares).
- Conocimiento en normativas de seguridad y medio ambiente aplicables a la minería.

Competencias

- Planificación minera: Capacidad para desarrollar planes operativos y estratégicos que alineen con los objetivos de producción.
- Análisis de datos: Capacidad para interpretar datos geológicos, de producción y operativos, utilizando técnicas de estadística o minería de datos.
- Gestión de recursos: Conocimiento en la planificación y asignación eficiente de equipos, materiales y personal.

Idiomas

- Español / Inglés técnico deseable para lectura de documentación y comunicación con proveedores o consultores.

Requisitos Físicos

- Capacidad para trabajar en ubicaciones remotas.