

SEBASTIAN ALEJANDRO FARIAS FIGUEROA

Ingeniero en Mina

Av. Providencia 365, Santiago | +569 74532010 | [LinkedIn](#) | fariasfigueroasebastian@gmail.com

Perfil Profesional

Ingeniero en Minas con experiencia en faenas subterráneas en Minera El Teniente, desempeñándome en labores de perforación, lechado de pernos, sostenimiento de estructuras y gestión documental. Mi formación académica y experiencia práctica me permiten tener una visión integral de los procesos mineros, aportando tanto en terreno como en la gestión administrativa.

Soy un profesional responsable, proactivo y orientado a la seguridad, con capacidad de análisis crítico para optimizar operaciones y cumplir con altos estándares de seguridad y productividad. He participado en la elaboración de ART y charlas operativas, contribuyendo al fortalecimiento de la cultura preventiva y al trabajo seguro en equipo.

Apasionado por la minería y el desarrollo tecnológico del sector, busco constantemente perfeccionar mis habilidades técnicas y de gestión, con el objetivo de seguir aportando valor en proyectos que promuevan la eficiencia, seguridad y sostenibilidad en la industria minera.

Experiencia Laboral

Minero - Maestro Primera
Salfa Montajes

Abril 2025 – Noviembre 2025

- Ejecución de labores de perforación subterránea, garantizando y cumpliendo los estándares de seguridad minera.
- Realización de lechado de pernos para soportes de cañerías, muros y estructuras de sostenimiento, asegurando la estabilidad y continuidad operacional
- Colaboración activa con supervisores y equipos de trabajo para cumplir con la planificación diaria de producción.
- Realización de charlas de seguridad operativa y elaboración de ART, fomentando prácticas seguras y el cuidado de la integridad del equipo de trabajo.
- Elaboración de reportes diarios y gestión documental en la plataforma de Salfa Montajes, asegurando trazabilidad y cumplimiento de procedimientos internos.

Coordinador de Proyectos
Laboratorio Hidrolab

Enero 2023 – Febrero 2025

- Liderazgo de equipos multidisciplinarios, asegurando la asignación efectiva de tareas y el seguimiento del progreso de los proyectos.

- Planificación, ejecución y monitoreo de proyectos, garantizando el cumplimiento de plazos y presupuestos.
- Coordinación con clientes y partes interesadas para asegurar alineación con los objetivos del proyecto.
- Implementación de estrategias para optimizar procesos, aumentando la eficiencia y reduciendo costos operativos.

Logros Destacados

- Contribución al cumplimiento de la planificación diaria de producción en labores de perforación subterránea y sostenimiento, trabajando bajo los estándares de seguridad minera.
- Liderazgo en charlas de seguridad operativa y elaboración de ART, aportando al cumplimiento de normas HSE y a la prevención de incidentes en terreno.
- Apoyo a la continuidad operacional mediante una correcta ejecución de trabajos de lechado y una gestión ordenada de reportes y documentación operativa.

Habilidades Clave

- Gestión de proyectos y equipos multidisciplinarios
- Manejo de software Datamine - Modelamiento geológico
- Manejo de software JK Simblast – Diseño, simulación y gestión de voladuras
- Manejo de Software Ventsim – Simular sistema de ventilación de minas subterráneas
- Manejo de Software AutoCad
- Comunicación efectiva y liderazgo
- Análisis y optimización de procesos
- Trabajo bajo presión y en entornos dinámicos
- Gestión de seguridad y cumplimiento normativo
- Trabajo en equipo y resolución de problemas

Educación

Ingeniería en Minas, Inacap

Marzo 2016 - Diciembre 2022

Idiomas

- **Español:** Nativo
- **Inglés:** Intermedio B2