

Gerardo Raúl Rivera Villalobos

Tiulado Técnico en Geominería

PERFIL

Trabajador responsable, proactivo, flexible, comprometido con su trabajo, con alta capacidad técnica, buena comunicación, capacidad de resolución de problemas y habilidad para incorporarse a equipos de trabajo multidisciplinarios.

+569 75597803
rivera.gerardo2002@gmail.com

Vallenar / Atacama / Chile

Chileno

Licencia Clase B.
Licencia Interna
Minera Escondida
área, planta/coloso,
mina, Off road, AOZ 2.

IDIOMAS

Español: Nativo
Inglés: Básico

INTERESES

Viajar – Futbol
Vida Familiar -Trekking

EXPERIENCIA LABORAL

Mar. 2023 –
Sep. 2023
Antofagasta

GUIÑEZ INGENIERÍA Muestrero B

Trabaja desempeñando labores de Muestrero, en muestrera histórica Minera Escondida, responsable de completar trabajos de almacenamiento, rotulado, búsqueda de sondajes para re mapeo, de acuerdo a procedimiento de trabajo y normativa vigente, con respecto a estándar exigido.

Sep.2023 –
Agost.2025
Antofagasta

GUIÑEZ INGENIERÍA Capataz Pozo Tronadura.

Responsable de realizar:
cuadratura de mallas.
muestreos de pozos de tronadura.
Etiquetado y rotulado de bolsas para depositar muestras.
Ingreso de datos a sistema Acquire.
Pesaje de muestras para envío. Preparación de cutting.
Elaboración de muestras para controles.
Toma de muestras manual en botadero, stock, pilas, frente de carguío, pozos de pre corte.
Garantizando la obtención de muestras representativas y de alta calidad, en estricto cumplimiento de los procedimientos de trabajo establecidos y la normativa vigente. Esta labor se llevó a cabo con el más alto estándar exigido por Minera Escondida, operada por BHP, contribuyendo así al cumplimiento de los objetivos.

Agost.2025 –
A la fecha.
Antofagasta

WELLFIELD SERVICES LTDA Supervisor Operativo

Encargado de realizar estudios de geofísica mediante el uso de sondas tipo Caliper, DUIN y ELMT, además de sondas ATV–OPT. Responsable del procesamiento e ingreso de datos utilizando software especializado como Winlog.

Asimismo, encargado de ejecutar ensayos Lugeon, una prueba geotécnica de campo orientada a determinar la permeabilidad de macizos rocosos fracturados. Este procedimiento consiste en la inyección de agua a presión controlada en un tramo aislado del sondeo, con el fin de cuantificar la capacidad de absorción del terreno.

Esta labor se llevó a cabo con el más alto estándar exigido por Minera Escondida, operada por BHP, contribuyendo así al cumplimiento de los objetivos.

FORMACIÓN

2021 - 2022 Técnico en Geominería

Coquimbo – Chile Instituto CEDUC Universidad Católica del Norte

2017 - 2020 Enseñanza Media

Vallenar - Chile Liceo San Francisco

2007 – 2016 Enseñanza Básica

Vallenar - Chile Escuela Gualberto Kong Fernández

HABILIDADES Y COMPETENCIAS

- Capacitado técnicamente para reconocer, caracterizar e interpretar rocas y minerales en terreno.
- Colaborar en identificar depósitos de minerales y métodos de explotación.
- Determinar tipos de muestreo y control de sondajes, asistiendo al geólogo en funciones técnicas de índole geológico, geotécnico y topográfico.
- Conoce las normas de seguridad y calidad para labores geológicas y terreno.