

LUIS GERMÁN SANTANDER HERNÁNDEZ

Proactivo Técnico de nivel superior en Geominería con más de 4 años de experiencia en el área de operaciones metalúrgicas y geológicas. Experiencia en muestreo, análisis granulométrico y preparación de muestras, con capacidad para trabajar en condiciones adversas y certificación en trabajos en altura. En roles anteriores, optimicé procesos de toma de muestras, contribuyendo a la mejora de la calidad del análisis. Listo para aportar habilidades técnicas y compromiso al área de la minería

■ l.santander.h.94@gmail.com

■ Antofagasta, Chile

■ +569 45844048

EXPERIENCIA LABORAL

Práctica Profesional.

Servicios geológicos HVM spa

Antofagasta

09/2021 – 12/2021

- Realicé muestreo geológico para proyectos de exploración.
- Efectué corte de pozo y tronadura para el desarrollo de sondajes.
- Regularicé la calidad de sondaje para asegurar la precisión en los datos obtenidos.
- Recepcioné y procesé muestras, asegurando la adecuada documentación.
- Fotografié testigos para registro visual y análisis posterior.

Muestrero B

Bureau veritas

Antofagasta

04/2022 – 07/2022

- Elaboré muestras geológicas a través de preparación mecánica eficiente.
- Operé el chancador primario para reducir el tamaño de las muestras.
- Supervisé el proceso en el chancador secundario para obtener el tamaño requerido.
- Gestioné la división de muestras con el divisor.
- Realicé pulverizado de muestras para análisis posterior.

Ayudante de Topografía.

Jeraldo Topografía subterránea y Geodésica spa, Minera sierra atacama

Antofagasta

07/2022 – 12/2022

- Llevé a cabo levantamientos de suelos para estudios topográficos.
- Marcado de puntos específicos para perforación, asegurando precisión.
- Utilicé AutoCAD para la creación de planos y representación de datos topográficos.

Operador Metalurgista

Asmin industrial LTDA, Minera Centinela

Minera Centinela Sulfuro

08/2023 – 05/2024

- Gestioné la sedimentación estática y compactación de minerales.
- Realicé análisis granulométrico para evaluar la calidad de los materiales.
- Contrasté densímetros para asegurar la precisión en las medidas de densidad.
- Operé en la muestrera de Molibdeno y Cobre, garantizando la calidad de las muestras.
- Lideré el proceso de toma de muestras y control operacional de los mismos.

Bureau Veritas, Minera escondida BHP

10/2024 – 02/2025

- Alfred H. knight, Minera sierra Gorda SCM

02/2025 – 07/2025

- SGS Minerals, Minera Escondida BHP

08/2025 – 01/2026

- CFT Ceduc UCN.

2018 – 2023

- Inglés

Intermedio

CERTIFICADOS

Curso de trabajo en altura

Insecap Antofagasta

08/2025

Curso programación en sistema Python

banco Santander

2025

Curso Python Sistema desarrollo inteligente con IA

banco Santander

2025

Curso de Power Bi

banco Santander

2025

TÉCNICO DE NIVEL SUPERIOR EN GEOMINERÍA

CENTRO DE FORMACIÓN TÉCNICA CEDUC-UCN

09/2023

Micro credenciales entregado por Ceduc UCN

Ayudante de geólogo

Ayudante de topógrafo

Ayudante de muestrera