

Cristóbal Morales Rojas

INGENIERO CIVIL DE MINAS CON MINOR

EN GEOTECNIA MINERA

Ingeniero Civil de Minas con Minor en Geotecnia Minera, con experiencia en control de calidad de obras civiles y movimiento de tierras, coordinación técnica, planificación y seguimiento de actividades. Experiencia en control de rellenos compactados, ensayos de densidad in situ, gestión de protocolos y trazabilidad documental. Perfil analítico, proactivo y orientado al trabajo colaborativo y al cumplimiento de estándares técnicos.

EXPERIENCIA LABORAL

LUIZ GUZMAN YAÑEZ| Enero 2025 – Actualidad.

- Elaboración, revisión y actualización de informes de calidad, protocolos, monografías y registros de inspección, asegurando su consistencia con las especificaciones técnicas del Proyecto.
- Análisis y consolidación de resultados de ensayos de laboratorio (densidad, humedad, granulometría, Proctor) en planillas de control y reportes de seguimiento.
- Elaboración de resúmenes de avance, estadísticas de cumplimiento y reportes periódicos para jefaturas e inspección técnica.

MC CONSTRUCCIONES LTDA. |Área de Calidad, Obras Civiles y Movimiento de Tierras| Marzo 2023 – Enero 2025.

- Control de calidad de rellenos compactados por capas: extendido, humectación, nivelación y compactación conforme a especificaciones técnicas.
- Coordinación y seguimiento de ensayos de densidad in situ mediante densímetro nuclear y método del cono de arena.
- Verificación de espesores de capas, cotas y niveles, con apoyo de controles topográficos.
- Elaboración y actualización de logs de protocolos, monografías, registros de inspección y respaldos fotográficos.

Coordinación de políticas Mineras del Maule

Práctica profesional II junio 2026 – agosto 2026.

- Apoyo en la ejecución y seguimiento de iniciativas financiadas mediante programas FNDP, particularmente en la elaboración de planes de acción territoriales para potenciales beneficiarios.
- Levantamiento de necesidades y trabajo en terreno con actores del sector minero regional.
- Apoyo técnico en materias mineras generales, incluyendo coordinación territorial, levantamiento de información y apoyo en seguridad minera y buenas prácticas para el sector.

ECOSAN CONSTRUCTORA

Práctica profesional I enero 2025 – Marzo 2025.

- Experiencia oficina técnica del proyecto de Aguas Andinas S.A. de refuerzo aguas servidas de colector en la comuna de Lo Barnechea.
- Apoyo en la planificación y control del cronograma del proyecto, utilizando herramientas como MS Project o Excel.
- Verificación de planos de especialidades (sanitaria, estructural) y coordinación con trabajadores para asegurar la correcta ejecución en terreno.

FORMACIÓN ACADÉMICA

- **Básica-Media**
Liceo Sagrados Corazones
2006 –2018
- **Ingeniería Civil de Minas**
Universidad de Talca
Campus Curicó
2019 –2026

IDIOMAS

- Inglés Medio Alto (B2)

DATOS DE CONTACTO



(56)999862130



cimoralesrojas@gmail.com



www.linkedin.com/in/cristobal-morales-347a18273

COMPETENCIAS PROFESIONALES

- Manejo de software (RS2, Vulcan, Autocad, JKSimblast, Rocscience)
- Dominio de Microsoft Excel.
- Pensamiento analítico.
- Dominio de plataforma Zoom, Teams y Webex.
- Licencia de conducir clase B

HABILIDADES

- Creatividad e innovación
- Habilidades comunicativas
- Facilidad para aprender
- Resolución de problemas
- Trabajo en equipo
- Pensamiento analítico
- Proactividad

CURSOS Y CERTIFICACIONES

Planificación y gestión minera

- Planificación de Minería Subterránea
- Proyecto Minero Subterráneo
- Gestión de Proyectos Mineros
- Planificación Estratégica del Negocio Minero
- Cierre de Faenas Mineras
- Geología General
- Economía de Minerales
- Emprende en Minería

Análisis de datos y herramientas

- Python
- Power BI
- Excel Básico, Intermedio y Avanzado
- Business English