

# Claudio Antonio Salas Almonacid

R.U.N. 19.132.010-7  
Av. Apoquindo 6445, Las Condes, Región Metropolitana, Chile  
+56 9 5603 6168  
c.salasalmonacid@gmail.com  
Licencia de conducir Clase B al día

## PRESENTACIÓN PERSONAL

Geólogo con dos años de experiencia en exploraciones mineras en Chile asociadas a sistemas tipo Pórfidos Cupríferos de edad Eoceno-Oligoceno y sistemas epitermales de edad Miocena de intermedia a alta sulfuración en el distrito El Indio Camp. Presento una alta calidad profesional, con manejo de inglés avanzado. Poseo una gran disposición de aprender y ser un aporte para el cumplimiento de los objetivos definidos. Así también capacidad de liderazgo con énfasis en el trabajo en equipo, el cumplimiento de altos estándares de seguridad, medioambiente y logística.

## EXPERIENCIA LABORAL

- Ago 2022 - Dic 2023** **Geólogo Jr. de Proyectos-GEOLOGICA Spa/Vale Exploraciones Chile**  
Apoyo en proyectos de exploración básica en campaña de sondajes AR, DDH y pozos mixtos, quicklog, generación de informes técnicos, elaboración de presentaciones de avance de proyecto, generación de secciones y plantas geológicas, apoyo en generación de modelo 3D, mapeo de sondajes a detalle escala 1:200 considerando densidad y tipos de vetillas tipo Pórfidos, aplicación de litogeoquímica con ensayo MS61 y MS81 para las prospección de sistemas tipo Pórfidos Cu-Mo fértiles, selección de muestras especiales.
- Ago 2021 - Dic 2021** **Ayudante docente- Universidad Nacional Andrés Bello**  
Ayudante docente del ramo Geología de Minas para alumnos de cuarto año de la carrera de Geología Desde la prospección minera básica hasta cierre mina.
- Ene 2021 - Sep 2021** **Estudiante memorista- Barrick Exploraciones Chile**  
Práctica profesional y memoria de pregrado para optar al título de geólogo  
Caracterización Geoquímica y Mineralógica de la Alteración Hidrotermal tipo Steam-Heated del Sector Campanario, Franja El Indio, Región de Coquimbo, Chile  
Utilización de data geoquímica y análisis espectral  
Mapeo geológico a escala 1:5000 con generación de plantas y secciones geológicas predictivas  
Elaboración de presentaciones técnicas a gerencia de exploraciones.
- Ene 2020 - Mar 2020** **Práctica profesional-Freeport McMoRan Exploraciones Chile**  
Apoyo en levantamiento magnetométrico en proyecto de exploración básica  
Mapeo geológico superficial a escala 1:5000 asociado a la prospección de Pórfidos Cu-Mo en la Región de Antofagasta  
Generación de informe técnico.
- Dic 2018 - Abr 2019** **Asistente de geólogo-Freeport McMoRan Exploraciones Chile**  
Apoyo en campaña de perforación AR asociado a exploración básica en Región de Antofagasta.

## EDUCACIÓN

- 2015 - 2022** **GEÓLOGO - UNIVERSIDAD NACIONAL ANDRÉS BELLO, SANTIAGO DE CHILE**  
Titulación mediante defensa de memoria a través de proyecto financiado por Barrick Chile Exploraciones: "Caracterización Geoquímica y Mineralógica de la Alteración Hidrotermal tipo Steam-Heated del Sector Campanario, Franja El Indio, Región de Coquimbo, Chile"  
Calificado con distinción máxima.

## CURSOS Y PARTICIPACIONES

- Nov 2023** **Curso pre Congreso Geológico 2023, XVI CGCh. "Control de la mineralización, temporalidad y superposición de evento hidrotermales en ambiente hipógeno y supérgeno en Pórfidos Cu-Mo". M.Sc. Juan Hermosilla Bravo.**
- Oct 2023** **Latin Rocks: "Características y formación de lithocaps y transiciones superior de Pórfidos Cu- (Au)". Ph.D: Jeffrey Hedenquist.**
- Oct 2023** **Latin Rocks: "Aspectos prácticos de la geología de Pórfido de cobre". M.Sc: José Perelló.**
- Ago 2023** **FEXMIN: "Explorando las minas del mañana".**
- Abr 2023** **ULTRACCIÓN: "Conducción de vehículos 4x4 en alta montaña y conducción a la defensiva".**
- Jul 2022** **MINEX FIELD: Curso de especialización: "IoGas avanzado en exploración minera: Desde el análisis de datos hasta litogeoquímica de Pórfidos Cupríferos".**
- Dic 2021** **Sudent Chapter UNAB: "Franja Maricunga y El Indio-Pascua: Depósitos de Au tipo epitermales". Relator: Claudio Salas.**
- Nov 2020** **SRGIS GEOLOGÍA Y GEOMÁTICA LTDA: "Curso de teledetección ENVI 5.3: Minería y ambiental".**

## IDIOMAS

Español (nativo). Inglés (avanzado-CEFR B2 IELTS).

## APTITUDES Y HABILIDADES

Liderazgo. Trabajo en equipo. Microsoft Office (intermedio). Arcgis Pro (intermedio - avanzado). IoGas (avanzado). licencia de conducir clase B al día. ENVI 5.3 (intermedio). Adobe Creator (intermedio). Discover Datamine (básico).

## REFERENCIAS

José Miguel López: Gerente de Vale Exploraciones Chile. Contacto: josemiguel.lopez@vale.com

Juan Rojo: Geólogo Master de Vale Exploraciones Chile. Contacto: juan.rojo@vale.com

Álvaro Muñoz: Geólogo Master de Vale Exploraciones Chile. Contacto: alvaro.munoz@vale.com