

MAURICIO CONTRERAS ROJAS

Egresado de Geología y licenciado en ciencias de la ingeniería

Egresé de la carrera de Geología en la Universidad de Atacama (Copiapó) en 2019, obteniendo mi licenciatura en Ciencias de la Ingeniería con una formación centrada en el logro de metas en los sectores de producción y exploración minera. En el año 2020, completé mi período de práctica profesional en el departamento de Sernageomin ubicado en Copiapó, donde me enfoqué en el manejo de sistemas de información geográfica (SIG) y tuve la oportunidad de realizar presentaciones ante diversos grupos de personas. Actualmente, estoy en la fase final de mi proceso de tesis, a la espera de la fecha de defensa. Este proyecto académico me ha permitido adquirir experiencia en áreas clave como la petrografía microscópica, geología estructural, SIG y mapeo geológico; además de un mejor dominio del inglés (nivel intermedio).

1. ANTECEDENTES PERSONALES

Rut: 18.448.044-1

Fecha de Nacimiento: 09 de septiembre 1993

Dirección: Rosario Corvalán #343.

Ciudad: Caldera

Licencia de conducir: Clase B

Teléfono: +56971837336

Email: mauriciocontreras0093@gmail.com

2. FORMACIÓN

Educación Básica: Escuela Byron Gigoux James (2000-2003) Escuela Villa Las Playas (2004-2007)

Educación Media: Escuela Técnico Profesional (2008-2011), titulado de Técnico en Minas Nivel Medio.

Educación Superior: Universidad de Atacama, egresado de la carrera de Geología (2019) y desarrollando en etapas finales la tesis de título “Origen y evolución del Complejo Metamórfico Quebrada del Carrizo, Región de Atacama, Chile”.

3. EXPERIENCIA LABORAL

Socoal Ltda. (Tierra Amarilla) (2023)

- Como operador de aseo industrial realizando laborales de mantenimiento en Caserones Lunding Mining.

Nueva Atacama (Caldera) (2021-2023)

- Operador de red, realizando mantenimiento y asistencia a la red de agua potable y alcantarillado en la ciudad de Caldera.
- Asistente comercial haciendo labores relacionadas con la atención al público e inspecciones a domicilio en la ciudad de Caldera.

Sernageomin (Copiapó) (2020)

- Labores relacionadas a confección de mapas geológicos mediante programas SIG (Sistemas de información geográfica) enfocados en el posicionamiento y ubicación de yacimientos mineros, realizados con el fin de establecer una consulta de datos fiable.

Camanchaca S.A (Calderilla) (2013):

- Asistiendo en procesos de sustento y cuidado de abalones en centro de cultivo.

SCM Atacama Kozan (Tierra Amarilla) (2012):

- Desempeñando tareas grupales correspondientes al área de topografía para obtener el título de Técnico Profesional en Minas.

4. CONGRESOS

- Participación en el “**XV Congreso Geológico Chileno**”, Concepción (2018).
- Participación en el “**Primer Congreso Internacional de Paleontología de la Región de Atacama: Patrimonio y sociedad**” dictado por el SEREMI del Medio Ambiente de Atacama, Caldera (2017).
- Participación en “**ENEGEOL 2017**”, Copiapó, III Región, dictado por la Universidad de Atacama (2017).

5. INFORMACIÓN ADICIONAL

Conocimientos en software:

- ArcGis
- Adobe Illustrator
- Office
- Global Mapper
- Stereonet
- FaultKin

Electivos cursados en la carrera de Geología:

- Microscopía de menas
- Petrología ígnea y metamórfica avanzada
- Logística aplicada
- Meteorología
- SIG (Sistema de información geográfica)
- Geotermia
- Metalurgia para no metalurgistas
- Logueo geológico



MAURICIO CONTRERAS ROJAS