

# Rodolfo Andrés Romo Gutiérrez

Geólogo, Universidad de Chile

Mail: [rodolforomog96@gmail.com](mailto:rodolforomog96@gmail.com) Fono: +56967084901 Dir.: Av. Gabriel González Videla 2515, La Serena, Chile

---

## Educación

### Geólogo

Universidad de Chile. Titulado con distinción máxima (6,4). Santiago, Chile (2018 – 2025)

### Educación media y básica

Colegio Albert Einstein. La Serena, Chile (2003 – 2014)

---

## Experiencia

**Septiembre – octubre de 2024:** Práctica profesional en el Laboratorio de Mecánica de Rocas del Departamento de Ingeniería de Minas de la Universidad de Chile. Ejecución de ensayos TX, UCS, CD; procesamiento de resultados y preparación de muestras HQ y NQ.

**Marzo – abril de 2023:** Práctica profesional remota en EGSciences. Análisis de desplazamientos terrestres mediante Interferometría de Radar de Apertura Sintética (InSAR), en el Valle del Río Copiapó, Región de Atacama.

---

## Habilidades y conocimientos

- Dominio en diversos softwares computacionales geológicos como, *QGIS*, *ArcGIS*, *Leapfrog Geo*, *ENVI*, *SNAP*, *ioGAS*, *Dips*; manejo en lenguajes de programación *Python* y *Matlab*; y otros softwares como *Word*, *Excel*, *PowerPoint*, *LaTex*, *Illustrator*, entre otros.
  - Nivel de inglés medio-avanzado. **Nivel B2** de acuerdo al *Test of English as a Foreign Language – Institutional Testing Program* (TOEFL – ITP).
  - Licencia de conducir vigente clase B (marzo 2024).
- 

## Perfil profesional

Geólogo chileno con 29 años de edad. Mi principal área de interés, y en la cual poseo más experiencia, es la geología geotécnica, especialmente la caracterización geotécnica de taludes, determinación de parámetros geotécnicos mediante ensayos y elaboración de modelos. Sin embargo, otras áreas fuertes y de mi interés también son la geología económica e hidrogeología.

En suma al conocimiento geológico, poseo una sólida base en ciencias matemáticas, físicas y químicas, además de un enfoque laboral orientado a la rigurosidad y eficiencia. Dentro de mis valores principales, destacan la responsabilidad, la prolijidad y el compromiso. Así como también, me entusiasma enfrentarme a nuevos desafíos y la adquisición de nuevos conocimientos.