

Nicolás A. Olivares Arteaga

Geólogo – Licenciado en Geología.

Contacto:

n.olivaresa99@gmail.com

+569 57298319

<http://www.linkedin.com/in/nolivaresa>

Santiago, Chile.

Objetivo Profesional

Geólogo con experiencia en diferentes etapas de investigación y trabajo geológico, tales como, pre-terreno y terreno, gabinete, laboratorio. Conocimiento y técnica en diversos tipos de análisis en roca, experiencia en manejo de microscopio y uso de software geológicos. Enfocado en el cumplimiento de metas y objetivos propuestos. Motivado y proactivo, apto para el trabajo en equipo y atención de público, con fuertes competencias y habilidades organizativas e interpersonales.

Educación

- **Geólogo.**
Universidad Andrés Bello.
2017 - 2023.
- **Licenciado en Geología.**
Universidad Andrés Bello.
2017 – 2022.

Experiencia

- **Ayudante de Asignatura “Recursos Energéticos”.**
Ago. 2023 – Dic. 2023 | Universidad Andrés Bello. | Campus República, Santiago, Chile.
 - Clases teóricas para alumnos de 8° semestre, carrera de Geología.
 - Tipos de recursos energéticos de clase mundial y a nivel nacional.
 - Petróleo, Carbón, Hidrocarburos, Geotermia y energías limpias.
- **Ayudante de Asignatura “Petrología y Petrogénesis II”.**
Ago. 2023 – Dic. 2023 | Universidad Andrés Bello. | Campus República, Santiago, Chile.
 - Clases teóricas y prácticas para alumnos de 8° semestre, carrera de Geología.
 - Procesos sedimentarios, estratigrafía secuencial.
 - Petrología y petrogénesis asociada a rocas sedimentarias detríticas, calcáreas (con y sin fósiles) y volcanoclásticas.
 - Procedencia sedimentaria y análisis de conteo modal en areniscas.
- **Ayudante de Asignatura “Microscopía de Menas”.**
Mar. 2023 – Jul. 2023. | Universidad Andrés Bello. Campus República, Santiago, Chile.
 - Profesor de laboratorio de Microscopía de Menas Alumnos de 7° semestre, carrera de Geología.
 - Clases teóricas y prácticas.
 - Análisis petrográficos de muestras en microscopía de luz transmitida y reflejada.
- **Geólogo Trainee - Práctica Profesional (II).**
Feb. 2023 – May. 2023. | Laboratorios de Ingeniería – Universidad Andrés Bello. Abate molina #140, Santiago, Chile.
 - Descripción de muestras de roca.

- Petrografía y microscopía de minerales de mena.
- Elaboración de informes técnicos y catálogos de muestras.
- Planificación y funcionalidad de laboratorios.

○ **Geólogo Trainee - Práctica Temprana (I).**

Ene. 2022 – Jul. 2022 | FONDECYT – CONICYT.

- Investigador asistente en Proyecto FONDECYT N° 1210475.
- Campaña de terreno en Cordillera Principal de Chile Central.
- Mapeo y muestreo geológico.
- Labores de gabinete y recopilación bibliográfica.

○ **Ayudante de Asignatura “Geología General”.**

Jul. 2021 – Dic. 2021. | Universidad Andrés Bello. Campus República, Santiago, Chile.

- Profesor de laboratorio de asignatura Geología General.
- Clases teóricas y prácticas para alumnos de 2° semestre, carrera de Geología.
- Campaña de terreno con alumnos.

○ **Tutor Periodo de Matrículas y Contact Center.**

Dic. 2018 – Dic. 2021. | Universidad Andrés Bello. Campus República y Antonio Varas, Santiago, Chile.

- Atención de público.
- Tutor de matrículas.
- Servicios al estudiante y contact center durante periodos entre semestres universitarios desde año 2018 - 2021.

Publicaciones

- **"Ambiente sedimentario y cronología en la localidad tipo de Formación Colimapu, Cuenca del Río Maipo, Región Metropolitana, Chile".** Primer Autor, Artículo aprobado para publicación y exposición en XVI Congreso Geológico Chileno 2023.
- **“Hallazgo de volcanismo efusivo Mioceno en la localidad tipo de Formación Colimapu (Aptiano-Albiano; 34°S): Edad, Petrografía y Geoquímica”.** Coautor, Artículo aprobado para publicación y exposición en XVI Congreso Geológico Chileno 2023.

Uso de Softwares

- Arcgis (Cartografía)
- Qgis (Cartografía)
- Envi, (Cartografía)
- Sedlog (Estratigrafía y registro sedimentario)
- Strater V (Estratigrafía y registro sedimentario)
- JMicrovision (Descripción de parámetros texturales en roca)
- Google Earth Pro
- Office Avanzado.

Adicional

- **Licencia de Conducir**
Clase B (desde 2017).
- **Inglés Intermedio.**