



# KARLA GONZÁLEZ RIVEROS

GEÓLOGA

k.gonzlezriveros@uandresbello.edu

Los Robles 770, San Bernardo

+56 9 77229532

11 de mayo, 1996

## SOBRE MÍ

Soy una profesional organizada, creativa y responsable, con experiencia en gestión de proyectos y resolución de problemas. Mi enfoque proactivo y capacidad para innovar me permiten ofrecer soluciones efectivas en entornos dinámicos. Estoy titulada en Geología con distinción Cum Laude, con una sólida formación académica y experiencia en investigación científica y trabajo de campo. Me especializo en hidrogeología, mecánica de suelos, geología ambiental, y manejo de Sistemas de Información Geográfica (QGIS), teledetección y mapeo geológico. Mi tesis, enfocada en la interacción entre geomorfología y redes hídricas en la cuenca del río Valdivia, refleja mi compromiso con la excelencia y la superación de expectativas en cada proyecto.

## HABILIDADES

- Análisis de datos geológicos
- Investigación de recursos naturales
- Interpretación de mapas geológicos
- Uso de software especializados en geología
- Habilidades de trabajo en equipo
- Trabajo de campo en terreno

## IDIOMAS

- Español / Nativo
- Inglés / Nivel intermedio

## SOFTWARE

- Qgis / Experimentado
- ArcGis / Principiante
- Minesight 3D / Principiante
- HEC-HMS | HEC-RAS / Principiante
- AutoCAD / Principiante
- Leapfrog / Principiante
- MODFLOW / Principiante

## ENLACES

<https://www.linkedin.com/in/karla-yordana-gonzalez-riveros-ab6b1716a/>

## PERMISO DE CONDUCIR

Licencia de conducir Clase B

## EDUCACIÓN

2012-2013 Santiago	TÉCNICO EN CONTABILIDAD <i>Liceo comercial de San Bernardo</i>
2015-2017 Santiago	TÉCNICO EN GEOLOGÍA <i>Instituto profesional Los Leones</i>
2019-2024 Santiago	GEÓLOGA <i>Universidad Andrés Bello</i>

## EXPERIENCIA PROFESIONAL

### INSTITUTO PROFESIONAL LOS LEONES

Año 2017

Santiago

#### Practicante

Tareas realizadas:

- Análisis y clasificación de muestras, optimizando resultados y procesos.
- Mantenimiento del orden y organización en el laboratorio, garantizando un ambiente eficiente.
- Etiquetado detallado con propiedades y fórmulas químicas, mejorando la accesibilidad de la información.
- Facilitación del reconocimiento de diferentes tipos de muestras para estudiantes, enriqueciendo el proceso educativo.

### UNIVERSIDAD ANDRÉS BELLO

Año 2023

Santiago

#### Práctica 1

Tareas realizadas:

- Integración de conocimientos teóricos y prácticos adquiridos en los primeros 4 años de formación en Geología.
- Planificación y ejecución de clases y talleres interactivos enfocados en estudiantes de cuarto medio.
- Objetivo: Fomentar el interés de los jóvenes en la carrera de Geología.

### HIDROGEOLOGÍA Y MEDIO AMBIENTE SUSTENTABLE LTDA

Año 2024

Santiago

#### Práctica 2

Tareas realizadas:

- Integración de conocimientos hidrogeológicos en la actualización del modelo hidrogeológico, en el contexto de una declaración de impacto ambiental (DIA) para Antofagasta Minerals, con el objetivo de reflejar cambios en las condiciones del sistema y ofrecer recomendaciones que mitigan los posibles impactos ambientales derivados de dichos cambios.

## CURSOS

- Fundamentos de Leapfrog Geo
- AutoCAD esencial (en curso).
- Modelamiento hidráulico e hidrológico con HEC-HMS y HEC-RAS (en curso).
- Especialización en modelamiento hidrogeológico con MODFLOW (en curso).
- Introducción a la Evaluación del Componente Hídrico en el SEIA.
- Predicción y evaluación de impactos por Ruido y Vibraciones en el SEIA.
- Áreas de influencia en el SEIA.
- Sistema de Evaluación de Impacto Ambiental SEIA.