

# Araceli Soto Palacios

+56971376715 | [araceli.ssp99@gmail.com](mailto:araceli.ssp99@gmail.com) | [www.linkedin.com/in/araceli-sp](https://www.linkedin.com/in/araceli-sp)

Quilpué, Chile | Licencia clase B (2017)

## PERFIL PROFESIONAL

Profesional en Geología con experiencia junior en investigación, caracterización de sistemas hídricos y análisis de aguas en entornos naturales y de laboratorio. Destaco por mi capacidad de adaptación, aprendizaje continuo, manejo de software especializado y compromiso en trabajos de campo en zonas remotas. Apasionada por la hidrología, la geología ambiental y el trabajo en terreno, con una disposición permanente al aprendizaje y al desarrollo profesional. En busca de un rol en el área minera donde pueda aplicar y fortalecer mis habilidades técnicas y de análisis, aportando soluciones eficientes y sostenibles a proyectos de minería y recursos naturales.

## EXPERIENCIA PROFESIONAL

SURALIS | Hidrología Junior — Puerto Montt, Chile (jun. 2024 – dic. 2024)

- Actualización de bases de datos de fuentes de agua subterráneas y superficiales en las regiones de Los Lagos (X) y Los Ríos (XIV).
- Elaboración de balances dinámicos, proyecciones y reportes técnicos.

UNIVERSIDAD ANDRÉS BELLO | Ayudante de Geología Exógena y Ambiental — Viña del Mar, Chile (mar. 2024 – jun. 2024)

- Apoyo en docencia de cursos de geología aplicada al medio ambiente y procesos exógenos.

CONAF RAPA NUI | Práctica Profesional II (oct. 2022 – mar. 2023)

- Toma y análisis de datos de aguas para caracterización hídrica de Rapa Nui.
- Mapeo geomorfológico, reconstrucción paleoclimática de humedales, medición de taludes y estabilidad de laderas.

UNIVERSIDAD ANDRÉS BELLO | Practicante Profesional I — Viña del Mar, Chile (dic. 2022 – abr. 2023)

- Clasificación y descripción de rocas para actualización de la base de datos litoteca UNAB.
- Organización y registro de muestras de mano (minerales y rocas).

## **FORMACIÓN ACADÉMICA**

UNIVERSIDAD ANDRÉS BELLO | Geología — Viña del Mar, Chile (2019 – 2024)

- TESIS: “Análisis y caracterización de aguas subterráneas y superficiales de la Isla de Rapa Nui”.

## **CERTIFICACIONES**

- ARTIFICIAL INTELLIGENCE PRACTITIONERS – IBM Skills Academy (2023)
- DATA SCIENCE PRACTITIONERS – IBM Skills Academy (2023)
- INTRODUCCIÓN AL MODELAMIENTO HIDROLÓGICO 2D CON HEC-HMS – CAEG (2023)

## **VOLUNTARIADO Y LIDERAZGO**

- Presidenta Delegación de Geología, Centro de Alumnos UNAB (2019-2023).
- Voluntariado Científico CONAF Rapa Nui (2022-2023): capacitación a guías turísticos, actividades de vinculación comunitaria y participación en hallazgo arqueológico (Moái).

## **HABILIDADES**

- Software: ArcGIS, QGIS, SNAP, ENVI 5.3, Microsoft Excel, HEC-RAS.
- Competencias: Trabajo de campo, redacción de informes técnicos, geotecnia básica, mapeo geológico, SIG.
- Idiomas: Inglés intermedio.