

Matias Iván Nail Bizama

✉ matias.nail@gmail.com ☎ +569 93251922 📍 Puerto Montt

Experiencia laboral

11/2023–presente
Puerto Montt, Chile

Muestreador, ANAM

- Muestreo de aguas y lodos en terreno mediante uso de equipos y extracción manual.
- Determinación de parámetros fisicoquímicos de las muestras extraídas.
- Preparación, conservación y transporte de muestras para su posterior análisis en laboratorio.
- Logística de terreno.

06/2022 – 08/2023
Puerto Montt, Chile

Asistente de operaciones, Pozos Austral

- Elaboración de estratigrafía de pozos: caracterización litológica y granulométrica.
- Ejecución pruebas de bombeo.
- Logística de terreno.
- Asistencia en calibraciones mecánicas de la máquina perforadora.
- Instalación de estanques y bombas para extracción de agua potable.

09/2021 – 01/2022
Puerto Montt, Chile

Divulgación científica - Práctica profesional, Sociedad Geológica de Chile (SGCh)

- Elaboración de material informativo para difusión pública sobre riesgos volcánicos asociados al volcán Osorno, Región de Los Lagos, Chile.

06/2018 – 06/2019
Valdivia, Chile

Difusor carrera de geología, Universidad Austral de Chile (UACH)

- Difusión de la carrera de Geología (UACH) a estudiantes secundarios de las regiones de Los Ríos y Los Lagos, mediante ejecución de charlas, actividades prácticas y ferias estudiantiles.

Voluntariado

03/2018 – 12/2018

Grupo Acción Social Amatista

- Elaboración y ejecución de talleres didácticos sobre geología para niños y niñas.

Cursos

10/2023 – 11/2023

Introducción a la Evaluación del Componente Hídrico en el SEIA, *Servicio de Evaluación Ambiental*

09/2023 – 10/2023

Gestión del Riesgo de Desastres, Senapred

09/2023 – 10/2023

Sistema de Evaluación de Impacto Ambiental (SEIA), *Servicio de Evaluación Ambiental*

Formación académica

03/2015 – 09/2023
Valdivia, Chile

Geólogo, Universidad Austral de Chile

Tesis titulada "Análisis de la percepción de riesgo volcánico en localidades aledañas al volcán Hornopirén, Región de Los Lagos, Chile".

- Grado académico de Geólogo.
- Grado académico de Licenciado en Geología.
- Grado académico de Bachiller en Ciencias.