

# BELÉN ESPINOZA MALDONADO

Dir.: Calle el Río s/n, 21 de Mayo. San Felipe  
Tel: +56 9 65062306  
E-mail: [bespinozamaldonado@gmail.com](mailto:bespinozamaldonado@gmail.com)



## ANTECEDENTES PERSONALES

**Cédula de Identidad:** 17.971.145 - 1  
**Fecha de Nacimiento:** 27 de Julio 1991  
**Profesión:** Geólogo titulado  
**Nacionalidad:** Chilena  
**Estado Civil:** Soltera  
**Licencia de Conducir:** Clase B (antigüedad 5 años)

## PERFIL PROFESIONAL

Profesional titulada de la carrera de Geología, con sólida formación en terreno y desarrollo de competencias tales como: reconocer, describir, clasificar materiales y elementos geológicos. Capacidad de observación y obtención de información del entorno geológico.

Fuertes habilidades de liderazgo tales como actitud positiva, proactiva, capacidad de autoevaluación, disposición para aprender y trabajar en equipo.

## ESTUDIOS

Antofagasta – Chile  
2019

Titulada de Geólogo  
Universidad Católica del Norte

Manejo computacional: Microsoft Office, Windows, software sistema de información geográfica (Arcgis), Statistica, software de modelamiento 3D (vulcan básico- módulo de estimación), software de conciliación de recursos Conciliatron, Mapeador digital XILAB y usuario de base de datos acQuire.

## EXPERIENCIA UNIVERSITARIA Y LABORAL

Antofagasta – Chile  
2011 - 2014

**Programa Explora de CONICYT.** Monitora - Expositora  
Expositora de muestras itinerantes del Programa Explora de distintas regiones del país, provenientes del Museo Interactivo (MIM), del Museo Ruinas de Huanchaca, entre otras. Monitora en Congresos Escolares.

Antofagasta - Chile

2016

2017

Antofagasta - Chile

2017  
Enero

Los Andes – Chile  
2018

Enero – Febrero

Mayo – Diciembre

Codelco División  
Andina

Los Andes – Chile

### **Universidad Católica del Norte, Depto. de Geología.** Ayudante

Durante el período universitario me desempeñé como alumna ayudante de las siguientes asignaturas y laboratorio:

Asignatura de Mineralogía óptica  
Asignatura de Petrografía ígnea y metamórfica  
Oficina Técnica

Oficina Técnica  
Laboratorio de Magnetismo

### **Universidad Católica del Norte, Depto. de Geología.** Practicante

Práctica pre-profesional desarrollada en el Laboratorio de Magnetismo del Departamento de Geología. Desempeñándome en la preparación y análisis de muestras, utilizando Magnetómetro Terrestre y MFK1 Kappabridge.

### **CODELCO, División Andina.** Practicante

Práctica desarrollada en el Área de geología producción, tanto de la mina Subterránea como mina rajo. Desarrollando labores como mapeo de puntos de extracción, mapeo de galerías, mapeo de cutting de pozos de tronadura y ejercicios propios de mina rajo, como real diario.

### **CODELCO, División Andina.** Memorista

Memoria de título realizada en el Área de estimación de recursos mineros, de la Superintendencia de Geología, desarrollando el tema de: “Aplicación del Modelo Geológico Integrado en la estimación del molibdeno, en el yacimiento Río Blanco”. Realizando un análisis estadístico y el proceso de estimación mediante Kriging Ordinario.

## **REFERENCIAS LABORALES**

### **Silvana Herrera Vergara**

Geóloga de Producción  
[sherr006@codelco.cl](mailto:sherr006@codelco.cl)

### **Ricardo Vargas Rojas**

Geólogo Especialista Senior Estimación de Recursos  
[ricvarg@codelco.cl](mailto:ricvarg@codelco.cl)