

FELIPE BUGUENO

Geólogo, Universidad de Chile

@ felipe.bugueno@ing.uchile.cl

in in/fbuguenoc

Santiago, Región Metropolitana

+569 82592742

EXPERIENCIA

Geólogo de exploración

Compañía minera La Patagua

02/2019 - actualidad

Cabildo, Chile

- Planificación y desarrollo de exploración minera, con énfasis en búsqueda de estructuras mineralizadas en franja metacárquica cretácica.
- Desarrollo de planos de propiedad minera y mapeo geológico de litología, estructura y mineralización.
- Proyección de estructuras en Autocad, y modelamiento geológico (Gems - Gemcom).
- Mapeo litológico, estructural y de mineralización de sondajes.
- Definición de targets potenciales para desarrollar labores de exploración avanzada.

Geólogo de producción

Compañía minera La Patagua

02/2017 - 03/2018

Cabildo, Chile

- A cargo de planificar, supervisar y describir campaña de sondajes.
- Se realiza un mapeo geológico de superficie e interior mina, modelamiento y estimación de recursos (Gemcom).

Memorista

Compañía de exploración Prospektas

03/2016 - 01/2017

Santiago, Chile

- Se logra desarrollar una metodología para apoyar la exploración minera en compañías junior de exploración, para contribuir en la toma de decisiones sobre la inversión de exploración avanzada. Adquiere valor y genera impacto al ser auditável y estar respaldada por información geocientífica parametrizada.

Práctica profesional II

Compañía de exploración Prospektas

01/2016 - 02/2016

Santiago, Chile

- A cargo de investigar y caracterizar modelos de yacimientos de cobre, hierro, oro y plata a lo largo de Chile. Se generó una base de datos en el marco de un proyecto multidisciplinario para producir impacto en exploración minera temprana en juniors de exploración.

Práctica profesional I

Compañía Minera La Patagua

12/2014 - 02/2015

Cabildo, Chile

- Descripción de campaña de sondajes, para obtener mayor certeza de la información geológica hacia el frente de mina.
- Mapeo geológico superficial y mapeo litotectónico interior mina.
- Se implementó una plantilla de descripción de testigos, optimizando el proceso de auditabilidad sobre el levantamiento de información geológica.

MI FILOSOFÍA

"El trabajo metódico y la constancia son las características necesarias para que un trabajo resulte exitoso."

LOGROS

Académico

Titulado con distinción máxima (2016)

Académico

Alumno destacado (2011, 2015, 2016)

OTRAS ACTIVIDADES

Enseñanza

Profesor auxiliar en Introducción a la Física Newtoniana (2013, 2015) y profesor ayudante en Química General (2012 y 2013)

Expositor

Taller de resultados de exploración y clasificación de Recursos en Comisión Calificadora de Competencias en Recursos y Reservas Mineras (2018)

Deportivo

Runner amateur - 21K.

CARACTERÍSTICAS

Respeto Ética Responsable

Meticuloso Organizado Curioso

Autoexigente



IDIOMAS

Español

Inglés

CERTIFICACIONES

TOEFL

Puntaje total de 85

Python - University of Michigan

Getting Started with Python

Python - University of Michigan

Data Structures

Python - University of Michigan

Using Python to Access Web Data

Python - University of Michigan

Using Databases with Python

EDUCACIÓN

Geología - **Universidad de Chile** 2013 - 2016

Ingeniería y Ciencias, Plan Común - **Universidad de Chile** 2011 - 2012

Educación media - **Instituto Nacional José Miguel Carrera** 2007 - 2010

OTROS

Habilidades profesionales

- Alta capacidad de análisis
- Facilidad para modelar y estructurar problemas
- Experiencia y facilidad en manejos de software

Habilidades blandas

- Capacidad para trabajar bajo presión
- Aprendizaje continuo
- Facilidad para trabajar en equipo

Conocimientos en Softwares

- ArcGis
- LeapFrog
- Dips
- Gemcom
- Python
- SQL
- Autocad

REFERENCIAS PROFESIONALES

Jaime Alcázar, Geólogo asesor

@ jaime.alcazar@hotmail.com

Esteban Siebert, Geólogo - Compañía Minera la Patagua

@ esteban.siebert@gmail.com

Winston Rocher, Ingeniero en Minas - Compañía de exploración

Prospektas

@ winstonrocher@wmining.cl
