

# Grace Angela Batalla Falcón

Geóloga titulada con distinción de la Facultad de Ciencias Físicas y Matemáticas de la Universidad de Chile. Con experiencia en investigación y docencia. Destacada por su compromiso y resolución de problemáticas. Metódica y con motivación por el aprendizaje de nuevas áreas.



**Email:** grace.angela.bf@gmail.com

**Teléfono:** (+56) 933 903 231

## Experiencia

Mayo 2018 - Diciembre 2019

Asistente de laboratorio

**Universidad Diego Portales** Santiago, Chile

Trabajo de investigación en el Laboratorio de Nanotecnología y Polvo cósmico de la Universidad Diego Portales.

Medición y análisis del espectro infrarrojo de diversas sustancias, con especialización en meteoritos y silicatos.

Manejo del espectrómetro FTIR Bruker 80v.

Marzo 2016 - Enero 2017

Profesora de Geología

**Colegio técnico San Mateo** Puente Alto, Chile

Profesora de diversas materias de la carrera técnica Asistente en Geología, de acuerdo con las especificaciones del ministerio de educación.

Enero 2015 - Marzo 2015

Geóloga en práctica

**Servicio Nacional de Geología y Minería** Antofagasta, Chile

Mapeo de intrusivos para la Carta Punta Posallaves, Región de Antofagasta Escala 1:100.000.

Marzo 2014 - Julio 2014

Profesor Auxiliar: Petrología

**Universidad Andrés Bello** Santiago, Chile

Profesor auxiliar de laboratorio: presentación de clases teóricas y prácticas de reconocimiento de rocas.

Julio 2014 - Junio 2015

Profesor Ayudante: Mineralogía de Silicatos

**Universidad de Chile** Santiago, Chile

Profesor ayudante de laboratorio: presentación de clases teóricas y prácticas de reconocimiento de silicatos en microscopio.

Marzo 2013 - Julio 2014

Profesor Auxiliar: Mineralogía

**Universidad Andrés Bello** Santiago, Chile

Profesor auxiliar y ayudante de laboratorio: presentación de clases teóricas y prácticas de reconocimiento de minerales.

### Geóloga en práctica

**Servicio Nacional de Geología y Minería** Santiago, Chile

Departamento de Geotermia: trabajo en terreno de toma de muestra de aguas de manantiales superficiales y de datos estructurales de las rocas del lugar. Confección de base de datos, y mapeo de la zona.

Marzo 2010 - Julio 2015

### Profesor Auxiliar: Introducción a la Cristalografía y Mineralogía

**Universidad de Chile** Santiago, Chile

Profesor auxiliar y ayudante de laboratorio: presentación de clases teóricas y prácticas de reconocimiento de minerales.

Julio 2010 - Noviembre 2010

### Profesor Ayudante: Fundamentos de Petrología

**Universidad de Chile** Santiago, Chile

Profesor ayudante de laboratorio: presentación de clases teóricas y prácticas de reconocimiento de rocas.

Marzo 2007 - Junio 2014

### Profesor Ayudante: Introducción a la Ingenería I y II

**Universidad de Chile** Santiago, Chile

Profesor ayudante de laboratorio: apoyo y guía de grupos de trabajos de estudiantes en proyectos de diversa complejidad.

Noviembre 2006 - Enero 2007

### Asistente de Control Interno

**Ripley** Santiago, Chile

Apoyo en Control Interno de la sucursal Ripley Huérfanos.

Control de boletas, facturas, guías de despacho y entre otros. Recepción e ingreso de productos de proveedores Despacho de productos a los clientes. Relaciones con otras sucursales.

## Educación

2020

### Geóloga

**Universidad de Chile** Santiago, Chile

Trabajo de tesis de investigación de meteoritos: "Estudio del espectro infrarrojo de meteoritos y aplicación en observaciones astronómicas"

Titulada con distinción de la Facultad de Ciencias Físicas y Matemáticas.

2017

### Licenciada en Ciencias, Mención Geología

**Universidad de Chile** Santiago, Chile

Graduada de Licenciada en Ciencias, mención Geología.  
Facultad de Ciencias Físicas y Matemáticas.

## Idiomas

**Inglés** Nivel avanzado

**Portugués** Nivel avanzado

## Competencias

Manejo de diversos programas (ArcGis, Dips, Google Earth, Origin, Octave, Matlab)

Actitud abierta a desafíos y de rápido aprendizaje.

Estrategias para la resolución de problemas.