

# Carlos Ernesto Barría Arcos

Dirección: Av. Juan Martinez #653

Copiapó, Región de Atacama

Fono: (+56) 979919038

Mail: [carlos.barría94@gmail.com](mailto:carlos.barría94@gmail.com) / [ca.barríarcos@hotmail.com](mailto:ca.barríarcos@hotmail.com)

## ***Licenciado en ciencias de la Ingeniería Geólogo***

### **Antecedentes Académicos:**

#### **EDUCACIÓN SUPERIOR:**

- Egresado en Carrera de Geología, y Licenciado en Ciencias de la Ingeniería, Universidad de Atacama (UDA). [2012-2017], Copiapó, Chile.

#### **EDUCACIÓN MEDIA:**

- Egresado Liceo Científico-Humanista San José U.R. [2008-2011]. Puerto Aysén, Chile.

#### **EDUCACIÓN BÁSICA:**

- Colegio Sagrada Familia [2002-2007]. Puerto Aysén, Chile.
- Escuela Aysén [1999-2001]. Puerto Aysén, Chile.

### **Historial Laboral**

<b>RUBRO</b>	<b>EMPRESA O INSTITUCIÓN</b>
ASISTENTE-TUTOR PROYECTO BNA, 2014	Tutor de Alumnos de diversas carreras pertenecientes a la facultad de ingeniería (UDA). Proyecto enfocado al apoyo en diversas disciplinas de plan común de primer año de ingreso, para alumnos en categoría de riesgo social.
AYUDANTE HIDROGEOLOGÍA I, 2015	Asistente de apoyo pedagógico en curso de Hidrogeología I, a los alumnos de nivel 401 de la carrera de Geología, pertenecientes a la facultad de ingeniería.
AYUDANTE GEOQUÍMICA, 2016	Asistente de apoyo pedagógico en curso de Geoquímica, a los alumnos de nivel 402 de la carrera de Geología, pertenecientes a la facultad de ingeniería.
COORDINADOR DE TALLER DEPORTIVO, 2017-2018	Pionero en entablar la rama de escalada modalidad Boulder en la Universidad de Atacama, coordinando la construcción de muro y liderando realización de talles a la comunidad universitaria desde el segundo semestre del año 2016 a 2018.
JEFE DE PROYECTO INJUV- PARTICIPA#2018	Coordinación, gestión y desarrollo de proyecto deportivo "Copiapó tiene escalada" durante los meses de agosto a octubre del año 2018, contribuyendo a la difusión deportiva del Club deportivo, recreativo y cultural Copia Roca.
AUDANTE DE MINERO, 2018	Asiste a maestro de minero, en labores de producción y desarrollo en proyecto Canelaria Norte-Subterránea. ZÜBLIN – CANDELARIA, Atacama.

---

## **Antecedentes Extra-curriculares:**

---

### **Computación:**

- Microsoft Office (Nivel Medio-Avanzado): en aplicaciones Word, Excel, Access, PowerPoint, Outlook/Entourage.
- Tratamiento de imágenes SIG (Sistema de información geográfica), georreferenciación de imágenes satelitales.
- ArcGIS (Nivel Básico-Intermedio), en sus módulos ArcMap, ArcScene y ArcGlobal.
- GlobalMapper (Nivel intermedio).
- Surfer (Nivel intermedio).
- ENVI (Nivel Básico).
- Adobe Illustrator (Nivel Básico).

### **Cursos:**

- Participación en curso “Los regímenes tectónicos en la subducción andina: Los regímenes paleozoicos y mesocenoicos en Los Andes” [2017].
- Certificado en: “Atención de primeros socorros en Lugares Remotos- WFR”, certificadora canadiense AIDER [2018-2020].

### **Licencias:**

- Licencia Clase B [2015-2021].
- Manipulador de Explosivos [2018-2020]

---

## **En la actualidad:**

---

Realiza proyecto de titulación, residiendo en la ciudad de Copiapó, desarrollando la temática “Sistema de dúplex asociados al Sistema de Falla Atacama y su relación genética con el magmatismo y mineralización durante el Jurásico en el norte de Chile, aplicado en sector Buena Esperanza, distrito Tres Puntas”.

Reside en temporalmente en la ciudad de Copiapó, a pesar de ello poseo total disponibilidad a traslado y no presento inconvenientes en trabajar por sistema de turno.

**CARLOS BARRÍA ARCOS**  
**18.691.734-0**