

## CURRICULUM VITAE

### *Franco Matías Robbiano Muñoz*

#### Datos Personales:

**Fecha Nacimiento:** 26/10/1991

**Nacionalidad:** Chilena

**Dirección:** Hamlet 4000, Departamento 214.

**Comuna:** Las Condes

**Región:** Metropolitana

**Teléfono (móvil):** +56 9 61994270

#### Antecedentes Académicos:

**2010-2017 |** Geólogo, Universidad de Chile, Facultad de Ciencias Físicas y Matemáticas  
(Distinción Máxima)

**2006-2009 |** Licenciado Educación Media, Colegio Concepción de Chillán

**1997-2005 |** Licenciado Educación Básica, Colegio Adventista de Chillán

#### Experiencia Laboral

- |   |                                   |                                     |  |
|---|-----------------------------------|-------------------------------------|--|
| <ul style="list-style-type: none"><li>• Agosto 2017- Actualidad</li></ul> | <p>Luis San Martín Ingenieros</p> | <p><i>Geólogo de Proyectos.</i></p> | <p>He participado en los siguientes proyectos, coordinando los trabajos concernientes a geología y geotecnia:</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. <i>Estudios Técnicos Complementarios Canal Alimentador Embalse Catemu, Valle del Aconcagua, Región Valparaíso (Dirección de Obras Hidráulicas-MOP).</i></li><li>2. <i>Estudios y Diseño Conceptual de Obras de Rehabilitación para el Embalse La Luz Comuna de Valparaíso - 2017 (ESVAL).</i></li><li>3. <i>Estudio de Factibilidad, Construcción Embalse Bollenar en la Primera Sección del Río Claro de Rengo, Región De O'Higgins (Dirección de Obras Hidráulicas-MOP).</i></li><li>4. <i>Estudio Evaluación Fuentes Alternativas Cumplimiento Normas Mínimas Operación (NMO) Tranque de Relaves Mauro al 2050 (Minera Los Pelambres, Antofagasta Minerals S.A.)</i></li></ol> |
|---|-----------------------------------|-------------------------------------|--|

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ejercicio Libre de la Profesión (Julio 2018- Marzo 2019)</li> </ul>	<p><b>HD Geología y Geotecnia</b></p>	<p><i>Geólogo Junior</i></p>	<p>He coordinado los estudios de geología y geotecnia de los siguientes proyectos:</p>
			<ol style="list-style-type: none"> <li>1. <i>Estudio de Prefactibilidad Construcción Vial Ruta 181-CH, S: Malalcahuuello – Lonquimay. Región de la Araucanía.</i></li> <li>2. <i>Central Hidroeléctrica Llancalil, Ingeniería Básica. Pucón, Región de la Araucanía.</i></li> <li>3. <i>Estudio de Ingeniería de Detalle. Mejoramiento Estabilización de Taludes Ruta 115 CH, Sector La Mina-Límite Internacional, Región del Maule.</i></li> </ol>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Prácticas Profesionales</li> </ul>	<p><b>HATCH Consulting Engineering</b></p>	<p><i>Estudiante en prácticas área Aguas y Relaves</i></p>	<p>Pequeña participación en los siguientes proyectos:</p>
			<ol style="list-style-type: none"> <li>1. <i>6to Peralte Tranque de Relaves Laguna Seca- Minera Escondida Ltda.</i></li> <li>2. <i>Asesoría 7mo Peralte Tranque de Relaves Carén, El Teniente, Codelco.</i></li> <li>3. <i>Mapa de Riesgos Geológicos Canaleta de Relaves Mina Andina de Codelco.</i></li> </ol>
<p><b>Servicio Nacional de Geología y Minería</b></p>		<p><i>Estudiante en prácticas área Geofísica</i></p>	<p>Participación activa en trabajos de terreno y gabinete:</p>
			<ol style="list-style-type: none"> <li>1. <i>Plan Nacional de Gravimetría. Carta Gravimétrica Nacional de escala 1:500.000</i></li> </ol>

### Manejo de Software

- **Arcgis:** Nivel Intermedio
- **Qgis:** Nivel Intermedio
- **SAGAGIS:** Nivel Intermedio
- **Rocscience Slide:** Nivel intermedio
- **Rocscience Swedge:** Nivel intermedio
- **Rocscience DIPS:** Nivel intermedio
- **Microsoft Word, Excel, Powerpoint:** Nivel Intermedio
- **Adobe Illustrator:** Nivel usuario
- **Autocad:** Nivel Básico
- **Programación Python:** Nivel básico

### Idiomas:

- **Español:** Hablado y escrito.
- **Inglés:** Nivel intermedio Avanzado-Aprobado TOEFL ITP
- **Italiano:** Nivel básico.

### Pasatiempos:

- Toco guitarra acústica y eléctrica, autodidacta.
- Ejercicio Físico. Escalada 2 veces por semana. Trote 1 a 2 veces por semana.