

# Francisca Loreto González Bravo

## Geóloga

---

Linkedin: franciscagonzalezbravo | +56 94191405 | franciscagonzalezbravo@gmail.com |

### Presentación

Como Geóloga, comprendo los procesos de exploración, explotación y gestión sustentable; estando esta explotación y gestión tanto al servicio de las personas, la comunidad, las compañías y sus socios en un equilibrio dinámico con los procesos naturales y la productividad minera eficiente.

En la mezcla de mi formación profesional y personal; valoro el interés científico en equilibrio con el interés social en sus escalas individuales y colectivas. Valoro los procesos coherentes y consecuentes, balanceando el desarrollo profesional de las personas en función de equipos dinámicos y transversales en diversas áreas del conocimiento que presten ayuda y servicio a un proyecto o proyectos particulares que convoquen a nuevos otros; generando nuevos líderes en una cadena de sucesión exitosa. Lo anterior fundamentado en los valores de excelencia, integridad, respeto por la diversidad y perseverancia en la consecución de objetivos innovadores.

### Antecedentes Experiencia Profesional

**DOCENTE TIEMPO PARCIAL | UNIVERSIDAD SANTO TOMÁS | ASIGNATURA DE “ESTRATIGRAFÍA Y SEDIMENTOLOGÍA” | CARRERA DE GEOLOGÍA | PRIMER SEMESTRE 2019.**

### Antecedentes Académicos

**GEÓLOGA | DICIEMBRE 2017 | UNIVERSIDAD DE CONCEPCIÓN**

Obtención del Título de Geóloga con Distinción Máxima, aprobándose la defensa de tesis **“Petrografía Y Proveniencia De Las Secuencias Siliciclásticas Del Triásico Medio Y Superior De La Cordillera De Domeyko Entre Los 25° 10'-26° 10' S Y Los 69° 00'- 69° 30' O, Provincia De Antofagasta Y Provincia De Chañaral, Chile”** con calificación 7.0 (Escala 1.0-7.0). Departamento de Ciencias de la Tierra, Facultad de Ciencias Químicas, Universidad de Concepción.

**ESTUDIANTE MEMORISTA | DEPARTAMENTO CIENCIAS DE LA TIERRA | MARZO 2016 A DICIEMBRE 2017.**

**ESTUDIANTE GEOLOGIA | DEPARTAMENTO CIENCIAS DE LA TIERRA | MARZO 2009 A DICIEMBRE 2014 |**

**INTERCAMBIO ESCOLAR-CULTURAL | BREMEN, ALEMANIA | 2007-2008 | BAJO EL PATROCINIO DE ROTARY CLUB CACHAPOAL |**

### Antecedentes Experiencia Práctica Profesional

**MAPEO DE LA CARTA “RÍO CHOLLAY, MATANCILLA Y CAJÓN DEL ENCIERRO” EN EL DEPARTAMENTO DE GEOLOGÍA REGIONAL | SERNAGEOMIN | ENERO A FEBRERO 2014.**

Asistencia a terreno, toma de muestras y descripción de cortes transparentes en el mapeo del área antes referida.

**GERENCIA DE DESARROLLO DEL RAJO | CODELCO DIVISIÓN EL TENIENTE | FEBRERO 2013.**

Realización de trabajo administrativo y verificación en terreno en torno a la producción minera.

## Aptitudes Y Habilidades

Mis principales fortalezas individuales profesionales radican, especialmente, en el pragmatismo y la pro actividad, identificando las utilidades de las necesidades geológicas. Me considero, además, una persona proactiva, responsable, académica y que disfruta el trabajo en equipo, así como de los desafíos de aprendizaje en distintos órdenes de magnitud basados en la excelencia, perseverancia, valentía y el compromiso. Esto último se manifestó tras presidir la delegación de mi generación universitaria entre los años 2011 y 2014, mi participación del Grupo Juvenil Laico “Tarpanes” entre 2012 y 2017; presidiéndolo entre 2015 y 2016. Además de participar y presidir el “*Student Chapter* Nazca” de la Universidad de Concepción (miembro de la Sociedad de Geólogos Económicos en 2014).

## Áreas De Interés

Tengo interés en Geología Económica, tanto en exploración como en producción, y en Geología Aplicada, específicamente en geotecnia. Además poseo excelentes atributos, desarrollo y experiencia en el área de la mineralogía, petrografía y geología de campo; potenciando la innovación y la creación en estas áreas.

## Experiencia De Pregrado

2012: Mineralogía Óptica<sup>1</sup> y Petrografía y Petrología Ígnea<sup>1</sup>. 2013: Petrografía y Petrología Metamórfica<sup>1</sup>, Petrografía y Petrología Sedimentaria<sup>2</sup>, y Mineralogía y Petrografía<sup>3</sup>. 2014: Petrografía y Petrología Sedimentaria<sup>2</sup>. 2015-2016: Petrografía y Petrología Sedimentaria<sup>2</sup>.

<sup>1</sup> En tutela del Dr. Óscar Figueroa A. Geólogo Universidad Libre de Bruselas, Bruselas, Bélgica.

<sup>2</sup> En tutela de la Dra. María Eugenia Cisternas S. Geóloga de la Universidad de Chile.

<sup>3</sup> En tutela de la Msc. Liubow González M. Ingeniera Geóloga, Federación Rusa.

Todas estas ayudantías fueron realizadas en el Departamento de Ciencias de la Tierra, Facultad de Ciencias Químicas, Universidad de Concepción.

## Otros Antecedentes

- Fecha de nacimiento: 20 de septiembre de 1989. 29 años.
- RUT: 17.235.368-1
- Nacionalidad: Chilena.
- Estado Civil: Soltera.
- Dirección: 9 oriente, 79B, Loteo el Polo, Machalí. Rancagua.
- Licencia de conducir Clase B al día.
- Idioma: Inglés nivel intermedio, Alemán nivel básico.
- Manejo de Software: ArcGis, Visual MODFLOW, Autocad y ADOBE Illustrator, nivel básico.
- Curso de Alemán A-1-1, Goethe Institute, Santiago de Chile, 2007.

## Referencias

- **María Francisca Clemo García**, Geóloga, Magíster en Oceanografía. Geóloga Consultora, Amphos21: +56966085973, francisca.clemo@amphos21.com
- **Sebastián Garrido Medina**, Geólogo-Paleontólogo, Director área de Paleontología, Servicios Profesionales en Paleontología y Arqueología: +56997834071, sgarrido@spap.com
- **Carlos Ríos Villagra**, Geólogo Geotécnico, Mecánica de Rocas, Empresa contratista Codelco-DAND: +56951107037, crios017@contratistas.codelco.cl