

## RUBÉN CAMILO OSSANDÓN VILLANUEVA

*Dirección: Carlos Antúnez 1960, departamento 603, Providencia.*

*Rut: 17.018.839-K.*

*Fecha de nacimiento: 16 de octubre de 1988.*

*Teléfono: +56 9 92293622*

*E-mail: [Rossandon@outlook.com](mailto:Rossandon@outlook.com)*

### EDUCACIÓN

---

2008 -	<b>Universidad de Chile</b>	
Actualidad	(Incompleto) Ingeniería Civil Industrial. (Estudios en curso) Licenciatura en Ciencias, mención Geología.	Santiago, Chile
1995 – 2006	<b>Colegio Ambrosio O'Higgins</b> Promedio de egreso enseñanza media 6,8. Premiado mejor alumno y mejor alumno en inglés de la generación.	Vallenar, Chile

### EXPERIENCIA LABORAL

---

Enero 2005 - febrero 2005	<b>Embotelladora Coca-Cola Polar, Vallenar.</b> Reponedor de productos. Trabajo de verano.	Vallenar, Chile
Enero 2014 - febrero 2014	<b>Minera Spence SA., Filial de BHP Billiton.</b> Práctica profesional I, a través del Programa de Prácticas BHP Billiton 2014, desarrollada en el área de Geología – RP&D. Trabajo centrado en mapeo de testigos y cutting.	Calama, Chile
Enero 2016 - marzo 2016	<b>Enap Sipetrol.</b> Práctica profesional II. Trabajo centrado en caracterización petrofísica de reservorio a través de métodos geofísicos y análisis de señales digitales.	Santiago, Chile
Enero 2017 – Febrero 2018	<b>FQM Exploration Chile S.A.</b> Desempeño como memorista y apoyo en paralelo en proyectos de exploración, incluyendo actualización de base de datos, mapeo de sondajes en terreno y mediciones de parámetros geofísicos.	Santiago, Chile

## **EXPERIENCIA ACADÉMICA**

---

### **Memoria para optar al título de geólogo “MINERALES INDICADORES RESISTATOS EN DETRITOS Y LITOFAZIES: APLICACIONES EN EXPLORACIONES MINERAS EN ZONAS CUBIERTAS”**

Con un enfoque en la exploración minera de depósitos bajo cubierta, el trabajo centró en la recolección de minerales refractarios (apatito, circón, magnetita y rutilo) en litofacies de una cuenca cerrada en la tercera región de Chile, el análisis de los mismos mediante métodos de CL y EDXS en el equipo SEM y su posterior contrastación con granos minerales provenientes de sedimentos aluviales en distintos puntos de la cuenca, con la finalidad de determinar influencia hidrotermal en estos, producto de un pórfito cuprífero cercano.

## **IDIOMAS**

---

Español (nativo)

Inglés (Avanzado, oral y escrito)

## **CONOCIMIENTO DE SOFTWARE**

---

Leapfrog	Isatis	Slide	MapInfo
Stereonet	ArcGIS	Microsoft Office (Avanzado)	

## **METAS PROFESIONALES**

---

En esta etapa de mi desarrollo profesional, mi enfoque se encuentra en la exploración y explotación minera, con énfasis en métodos estadísticos, geoestadísticos y cuantitativos en general para optimizar los procesos asociados. Poseo, sin embargo, una gran capacidad de adaptación a los métodos y enfoques que el empleador requiera.

## **ACTIVIDADES E INTERESES**

---

- Ayudante curso GL6301 Metalogénesis.
- Voluntariado de Apoyo al Estudio: Clases particulares *pro-bono* a niños en situación de vulnerabilidad.
- Theorycrafting: Utilización de herramientas matemáticas para la optimización de variables en videojuegos.