

## RODRIGO EMANUEL CRETIER FLORES

Dirección: Pasaje Huacán #9606. La Florida.  
Santiago, Chile.  
Celular: +56937574712  
e-mail: [Rodrigo.cretier@gmail.com](mailto:Rodrigo.cretier@gmail.com)

### EXPERIENCIA LABORAL

Mayo 2019 – Actualmente	<b>ME ELECMETAL</b> Ingeniero de Ventas (Alerta Temprana)	Santiago, Chile
	<u>Responsabilidades</u> <i>-Ejecución y seguimiento de plan de ventas de servicio ME Uptime+S3. -Ejecución servicio ME Uptime+S3 para optimización de tiempos de mantenimiento de molinos (SAG y bolas). -Visitas técnico-comerciales a faenas para presentar servicios del área a clientes. -Elaboración de propuestas técnico-comerciales y cotizaciones de los servicios comercializados por la empresa.</i>	
Julio 2017 – Abril 2019	<b>ERIEZ FLOTATION DIVISION</b> Ingeniero de Procesos	Santiago, Chile
	<u>Responsabilidades</u> <i>-Análisis de muestrados metalúrgicos para dar soluciones a problemáticas del cliente. -Dimensionamiento de columnas de flotación e inyectores de aire para aplicaciones en flotación. -Balances metalúrgicos y reconciliación de datos de plantas de flotación. -Asistencia y supervisión en terreno de la instalación, puesta en marcha y acondicionamiento de los equipos comercializados por la empresa. -Atención de clientes en asuntos relacionados a las tareas que competan al trabajador, incluyendo visitas a sus instalaciones y faenas. -Operación de planta piloto de flotación de partículas gruesas y análisis de los datos recolectados de esta (Balances metalúrgicos). -Elaboración de propuestas comerciales, protocolos de pruebas e informes de entrega de resultados pruebas escala laboratorio e industrial.</i>	
Abril 2017 – Julio 2017	<b>UNIVERSIDAD DE SANTIAGO DE CHILE</b> Ingeniero en investigación	Santiago, Chile
	<i>-Implementación set up laboratorio. Supervisión y realización de experimentos. Instalación de sensores en terreno. Validación en terreno con cargo al proyecto Innova-Corfo 15VEIID-45786.</i>	
Agosto 2016 – Febrero 2017	<b>ANGLO AMERICAN, DIVISIÓN LOS BRONCES</b> Memoria para trabajo de título.	Santiago, Chile
	<i>-Análisis estadístico de mediciones de leyes de Cu mediante sistema AMDEL versus análisis químico, para planta concentradora Las Tórtolas. -Supervisión de instalación industrial de sensor para medir en línea y tiempo real, la concentración de aire en columnas de flotación, realizando la posterior validación de este.</i>	

Enero 2015 – **ANGLO AMERICAN, DIVISIÓN LOS BRONCES** Santiago,  
Febrero 2015 Práctica profesional. Chile

-*Estudio de evaporación en piscinas de PLS y Botaderos.*

## **EDUCACIÓN**

---

2010-2016	<b>UNIVERSIDAD DE SANTIAGO DE CHILE</b> ■ Ingeniero Civil Metalúrgico.	Santiago, Chile
2006-2009	<b>COLEGIO MAYOR DE TOBALABA</b> ■ Educación superior.	Santiago, Chile

## **HERRAMIENTAS COMPUTACIONALES**

---

- Office Avanzado.
- Software de diseño: AutoCAD 2D, nivel usuario.
- Software de data: Pi Data Link (extensión Excel).

## **INFORMACIÓN ADICIONAL**

---

- **Nacionalidad:** Chilena.
- **Fecha de Nacimiento:** 21 de enero de 1992.
- **Rut:** 17.978.425-4
- **Idioma:** Inglés, intermedio oral y escrito.
- **Cursos:** Trabajo en altura (al día).
- **Actividades de interés:** Fútbol.

## **CURSOS E-LEARNING**

---

### **Aprendizaje automático y ciencia de datos**

- DSC201x, UPValenciaX (Cursando).

### **Camino a la excelencia en gestión de proyectos**

- Coursera, Pontificia Universidad Católica de Chile (Cursando).