

Cristoffer Alejandro  
Abarca Tirado

---

Ingeniero  
Civil  
Metalúrgico

Av. Guillermo Ulriksen 1700 depto. A-31

+56 957629786

La Serena

Cristoffer22@gmail.com

---

### ***Información personal***

Nací el 22 de junio de 1993.

Chileno

Soltero

26 años

Rut 18.265.086-2

Licencia clase B

---

### **Descripción Personal**

Soy una persona responsable, organizada, comprometida, con cualidades para enfrentar nuevos desafíos. Además de poseer una iniciativa de constante perfeccionamiento y capacidad de trabajar en equipo, en el desarrollo de proyectos. Inteligente y creativo para trabajar bajo presión.

Realice mi proyecto de título en concentración gravimétrica de polimetales, contribuyendo al desarrollo del Centro Integrado de Pilotaje de Tecnologías Mineras (CIPTMIN), con el objetivo de validar y certificar tecnologías que den soluciones reales a la industria minera.

### ***Antecedentes académicos***

- **1999-2006:** Enseñanza Básica en Instituto Obispo Silva Lezaeta, Calama.
- **2007-2010:** Enseñanza Media en Colegio Gerónimo Rendic, La Serena.
- **2016:** Intercambio de Estudio en Universidad Técnica Federico Santa María, de Valparaíso, perfeccionando mis conocimientos en el Área Metalurgia Adaptiva.
- **2017:** Curso Electivo de medios de molienda dictado por la empresa Magotteaux.
- **2012-2019:** Enseñanza superior en Universidad Católica del Norte, Antofagasta.

---

### ***Antecedentes Laborales***

- **2014, KUDAM.**

Vendedor-Cajero, La Serena.

Encargado de Inventario Tienda, Antofagasta.

- **2016, Universidad Católica del Norte**

Practica profesional en el mejoramiento e implementación de laboratorios de Ingeniería Metalúrgica y Minas, acorde a las nuevas tecnologías existentes en el rubro.

- **2017, Conymet-Duratray.**

Practica profesional en el área Control de Calidad e Ingeniería de Proyectos, en la fabricación y reparación de partes, piezas y componentes como tolvas y baldes de empresas mineras y otras empresas industriales, estableciendo estándares para soldeo de aceros estructurales especiales y anti-abrasivos. Tolerancia de ajuste mecánico para el armado en reparación y fabricación de partes, piezas y componentes mineros. Aplicación y control de ensayos no destructivos en soldadura, END.

---

### ***Ayudantías***

- En las asignaturas de Metalurgia Física, Ciencias de los Materiales y Procesos de Fabricación en la Universidad Católica del Norte, durante el año 2017.

---

### ***Conocimientos Adicionales***

- Nivel Avanzado de Microsoft Office 2010-2017
- AutoCAD 2007-2010
- Nivel Inglés Intermedio
- SAP Nivel Básico
- Pi Processbook Nivel Básico

## ***Referencias***

### ***Miguel Gallardo Olivares***

Jefe de Carrera de Ing. Civil Metalúrgica en Universidad Católica del Norte

e-mail: miguel.gallardo@ucn.cl

### ***Mónica Gahona Altamirano***

Gerente Contraloría Conymet-Duratrav

e-mail: monica.gahona@conymet.com

### ***Nicole Cifuentes Muñoz***

Ingeniero Sala Control Flotación

e-mail: ncifuentes@pelambres.cl

---