

# **GABRIELA ALEJANDRA BUSTOS VELIZ**

## **INGENIERO CIVIL QUÍMICO**

RUT: 16.483.119-1.

Nacionalidad: Chilena.

Dirección: Lota 2366 depto.501, Providencia, RM.

Contacto: +56968089793 - [gabriela.bustos.v@mail.pucv.cl](mailto:gabriela.bustos.v@mail.pucv.cl)

## **FORMACIÓN ACADÉMICA**

### **Pontificia Universidad Católica**

#### **Escuela de Ingeniería**

Diplomado en Gestión de la Calidad y Excelencia Organizacional

2016

### **Pontificia Universidad Católica de Valparaíso**

#### **Escuela de Ingeniería Química**

Ingeniero Civil Químico

2013

### **Colegio Scuola Italiana Arturo dell'Oro**

#### **Valparaíso**

Enseñanza Básica y Media

2004

## **EXPERIENCIA PROFESIONAL**

### **Codelco - División El Teniente**

#### **Memorista**

Calibración de equipos y desarrollo de metodología de muestreo para optimización de variable operacional en proceso de conversión.

Feb/2013 - Oct/2013

### **Escuela de Ingeniería Química PUCV**

#### **Asesor Técnico**

Desarrollo de pruebas experimentales y redacción de informes técnicos para estudio de factibilidad de tratamiento de riles ácidos.

Feb/2012 - Jun/2012

### **Escuela de Ingeniería Química PUCV**

#### **Investigador de Estudio**

Levantamiento de información y desarrollo de pruebas experimentales para evaluación de proceso de tratamiento de aguas de Sentina.

Mar/2012 - Jul/2012

### **Codelco- División Ventanas**

#### **Alumno en Práctica**

Desarrollo de pantallas de monitoreo en PI System para etapa de Neutralización de la Planta de ácido Sulfúrico.

Ene/2010 - Mar/2010

## OTROS ANTECEDENTES

- Manejo de Software**
- Microsoft Office: Excel (Programación en VB y tablas dinámicas), Project, Visio. Nivel avanzado
  - Metsim, PI System. Nivel usuario
  - Matlab, Autocad. Nivel usuario
- Manejo de Idiomas**
- Inglés: Nivel intermedio.
  - Italiano: Nivel intermedio.
- Licencia de Conducir** Clase B

### Actividades Relevantes:

Secretaria en Mesa Ejecutiva, Centro de Alumnos de Ingeniería Civil Química. Pontificia Universidad Católica de Valparaíso. 2007-2009.

Integrante del Preuniversitario solidario de la Universidad Técnica Federico Santa María (PREUSM) en el Área Química. Elaborando material de ensayo PSU y realizando clases de plan común y específico. 2006-2008.

## REFERENCIAS

***Jaime Morales Saavedra, Doctor en Ingeniería de Procesos de Minerales.***

Profesor Planta Escuela de Ingeniería Química. Pontificia Universidad Católica de Valparaíso  
F: 9 66297735 – 32 227 3723 [Jaime.morales@ucv.cl](mailto:Jaime.morales@ucv.cl)

***Horacio Aros Meneses, Ph.D en Metalurgia Extractiva (U. Missouri- Rolla USA)***

Director Escuela de Ingeniería Química, Pontificia Universidad Católica de Valparaíso  
F: 32 2273721 [HAros@Ucv.cl](mailto:HAros@Ucv.cl)

***Piero Tardón Miranda, Ingeniero Civil Metalúrgico.***

Ingeniero Fundación FUCO, Superintendencia Operaciones. Codelco, División El Teniente  
F: +569 99443525 – 072 2295010 [PTardon@codelco.cl](mailto:PTardon@codelco.cl)