

# **NATACHA PAZ HENRÍQUEZ RODRIGUEZ**

Palqui 2916

Santiago - Ñuñoa – Chile

(09) 77465561

[Nahenriq@gmail.com](mailto:Nahenriq@gmail.com)

## **DATOS PERSONALES**

- Fecha de Nacimiento : Marzo 20 de 1982
- RUT : 15.295.249-K
- Nacionalidad : Chilena
- Estado Civil : Soltera
- Licencia de conducir : Clase B

## **PERFIL PROFESIONAL**

Profesional del Área de la gran Minería y Especialización en el Área Energética.

Capacidad de liderazgo y buen trabajo en equipo, motivación y gran orientación a la acción. Experiencia en trabajos con personal a cargo y liderazgo de equipos.

Con experiencia en Procesos Mineros en el área de Operaciones, Control de Procesos y Análisis para el mejoramientos y eficiencia, ademas procesos de comisionamiento y Puestas en marcha. Especialización en el Área de Energía, Eficiencia Energética y Procesos de Auditorias ISO 50.001 en procesos mineros.

## **EXPERIENCIA PROFESIONAL**

- **Minera Escondida Ltda.** Julio 2012 – Junio 2015

**Cargo:** Ingeniero Sénior de Control de Procesos

### **Funciones**

#### **Control de Procesos**

Controlar y Gestionar los Procesos de la Gerencia de Producción Manejo de Concentrado de Minera Escondida, Control y Optimización de Procesos, Recepción de equipos y puesta en marcha de los proyectos, asegurando el control y variables dentro de rangos y con equipos según diseño.

#### **Proyectos de PEM**

Proyecto CCP – Túnel Mineroductos MEL

Proyectos PIP Coloso - Espesamiento, Filtración y Sistema de Aguas

Proyecto ECT – Comisionamiento Mineroducto 9"

#### **Implementación Sistemas de Automatización**

Sistemas Expertos

Sistema Detector de Fugas

- **Minera Escondida Ltda.** Marzo 2013 – Diciembre 2013

**Cargo:** Superintendente (I) PC&I

**Funciones:** Liderar y gestionar los equipos de trabajo de las Áreas de la SI  
Control de Procesos, DCS, Mejoramiento & Training

- **Minera Escondida Ltda.** Julio 2011 – Marzo 2013

**Cargo:** Ingeniero Control de Procesos

**Funciones:** Control de Procesos de los Pipelines de concentrado de MEL y Plan de monitoreo, iniciativas y desarrollos tecnológicos en mineroductos, revisión de planes de bombeo y estrategia.

- **Minera Escondida Ltda.** Octubre 2009 – Julio 2011  
**Cargo:** Supervisor de Operaciones  
**Funciones:** Supervisor de Operaciones con personal a cargo y encargado de proyectos y sustentabilidad de la Planta Concentradora. Encargada de Control de Insumos & Reactivos y Costos  
Encargada de la Generación de Budget FY-09 y 10 y del desarrollo de los Proyectos Capital y Operacionales de Planta Concentradora Laguna Seca
- **BHP Billiton.** Febrero 2008 – Octubre 2009  
**Cargo:** Ingeniero Graduado  
**Funciones:** Ingeniero Graduado Operaciones Laguna Seca. Desempeño en Operaciones y Gestión de Operaciones.
- **CIMM T&S S.A. Radomiro Tomic, División Codelco Norte, Calama.** Junio 11 de 2007 a Febrero 2008.  
**Cargo:** Supervisor Investigador.  
**Funciones:** Supervisión de Planta piloto de Radomiro Tomic, además de llevar a cabo proyectos de Investigación y Desarrollo, relacionados con el Sistema de Aireación de Pilas Primarias, estudio y análisis del comportamiento de minerales férricos RT.
- **Codelco Chile, Radomiro Tomic, División Codelco Norte, Calama.** Septiembre de 2006 a Junio de 2007.  
**Cargo:** Estudiante Memorista, Superintendencia Ingeniería de Procesos RT.
- **Codelco Chile, División El Teniente.** Enero a Marzo de 2006.  
**Cargo:** Estudiante en Práctica, Superintendencia Ingeniería de Procesos. Laboratorio de Microscopía de Flotación.
- **Codelco Chile, Chuquicamata, División Codelco Norte.** Enero a Marzo de 2005.  
**Cargo:** Estudiante en Práctica, Superintendencia Ingeniería de Procesos. Concentradora Chuquicamata.

## **ESTUDIOS**

- **Ingeniería Civil Metalúrgica.** Universidad de Concepción, Facultad de Ingeniería, Departamento de Ingeniería Civil Metalúrgica, Concepción. 2000-2007.
- **Magíster en Desarrollo Energético.** Universidad de Antofagasta, Facultad de Ingeniería, Departamento Ingeniería Eléctrica, Antofagasta 2015.
- **Diplomado en Gestión Estratégica.** Universidad Pontificia Universidad Católica de Chile. Junio 2011 – Junio 2012
- **Diplomado Geo- Minero Metalurgia.** Universidad de Chile, Facultad de Ciencias Físicas y Matemáticas. Marzo – Noviembre, 2010.
- **Estudio de Idiomas en el Extranjero.** Escuela de Idiomas Education First. Chicago - EEUU. Septiembre - Noviembre 2015.

## **LOGROS**

**Becas Obtenidas:** Beca de Excelencia Académica Enrique Molina Garmendia (2000 a 2006), Juan Gómez Millas (2000 a 2006) y MINEDUC (2000 a 2006).

**Reconocimiento Mejor Ingeniero Titulado año 2007:** Reconocimiento entregado por el Colegio de Ingenieros de Chile

## **CURSOS REALIZADOS**

- Curso de Estrategias de Negociación. Julio 2009
- Curso de Comunicación para Supervisores. Junio 2009
- Capacitación para desarrollo de Proyecto Green Belt 2008-2009. Proyecto: "Aumento de Consumo de bolas Recuperadas a Molinos de Bolas Laguna Seca"
- Curso Proyecto Corporativo IMP DCTM. Marzo 2008
- Control de Procesos Ventanas de Control. Diciembre 2008