

## **CURRICULUM VITAE**

### **ANTECEDENTES PERSONALES:**

Nombre: Felipe-Alonso Muñoz Delgado

RUT: 17317568-K

Fecha de Nacimiento: 9 de Mayo de 1990

Dirección: Alcalde Varas Aguirre 1227, Renca, Santiago.

Teléfono: 02-26460651 / 76205091

E-mail: alonso.m.felipe@gmail.com

Profesión: Ingeniero Civil de Minas, Universidad Pedro de Valdivia, (UPV).

Idioma: Español.

Licencia de conducir: Clase B, seis años de experiencia.

Linkedin: <http://www.linkedin.com/in/felipealonso1>

### **FORMACION ACADEMICA:**

1995-1999: Colegio San Nicolás.

2000-2007: Colegio Rafael Sanhueza Lizardi, Sociedad de Instrucción Primaria SIP.

2008-2012: Carrera Universitaria, Ingeniería Civil de Minas. Egresado en diciembre del 2012, Ingeniería Civil de Minas, UPV.

2012: Licencia Manipulador de Explosivos.

2015: Titulo Ingeniero Civil de Minas

## **RESUMEN PERSONAL:**

Ingeniero Civil de Minas, tesis de optimización del sistema de carguío y transporte en mina Patricia de la compañía minera Hugo Ibarra Zenteno, dominio computacional en programas Windows Office (Word, Excel, Power Point), AutoCAD nivel básico, Software VULCAN nivel básico, licencia de conducir al día (Clase B) y licencia de Manipulador de explosivos (renovable), con disponibilidad inmediata para trasladarme o radicarme a cualquier zona del país o fuera de este. Gran capacidad e interés de trabajar en terreno, como también en sistema de turnos, capacidad de trabajar y formar parte de un equipo de trabajo, manejo de personal, aptitudes de entrega y compromiso con el trabajo y gran sentido por la seguridad industrial y personal.

## **ANTECEDENTES LABORALES:**

### **• Ayudantías:**

2º semestre 2009: Física I, Universidad Pedro de Valdivia.

1º y 2º semestre 2010: Laboratorio de Física, Física I, Física II; UPV.

1º semestre 2011: Laboratorio de Física, Electrotecnia y Motores, Perforación y Tronadura, UPV.

### **• Prácticas Profesionales:**

Enero a Marzo 2011: Dpto. Operaciones, JRI Ingeniería S.A.; me desempeñe apoyando el Área de Ingeniería Operacional, creación e interpretación de estadísticas con sus respectivos informes, desarrollar informes

que dieran cuenta sobre las observaciones de terreno en el estudio de ingeniería que apunto a una mejora en el Muelle Coloso de la Minera Escondida Ltda. Creación de manuales operacionales y de seguridad. Participación en terreno para entrega de resultados e informes, para la división de AngloAmerican, Los Bronces, planta de beneficio Las Tórtolas.

Enero a Marzo 2012: Proyecto Escondida Ore Access, Minera Escondida Ltda.; Precomisionamiento y Comisionamiento Sigdo Koppers S.A.; El proyecto comprendía el traslado de dos chancadores semi-moviles, dentro de las funciones realizadas esta la supervisión de obras de Precomisionamiento y Comisionamiento; gestión de control de la documentación utilizada, recopilación de información en terreno y presentación de informes. Práctica realizada en Minera Escondida Ltda. II región de Antofagasta con residencia en el campamento de Minera Escondida Ltda.

- **Experiencia Laboral:**

Mayo a Noviembre 2013: Proyecto Mina Ministro Hales (PMMH), Mina Ministro Hales CODELCO, Supervisor de Puesta en Marcha (PEM) Sigdo Koppers S.A.; el Proyecto comprende el Montaje de las Áreas de Molienda y Flotación en la planta de la Mina Ministro Hales, realice labores de inspección en terreno, realizando caminatas de

termino de Construcción con los mandantes (Vice-Presidencia de Proyectos VP-CODELCO). Manejando el sistema de entrega y control, entregando informes relacionados al término de construcción del proyecto, informes internos y verificación de procedimientos en terreno. Coordinar y liderar reuniones con los equipos de trabajo relacionados al Detalle de Terminación del Proyecto. Residencia en el campamento de Radomiro Tomic.

Enero a Junio 2014: Proyecto Oxide Leach Area Project (OLAP), Minera Escondida Ltda. (MEL), Operada por BHP Billiton. Supervisor de Calidad Sigdo Koppers S.A.; el proyecto OLAP contempla la implementación de nuevas correas para las Piscinas de Lixiviación (PLS e ILS), donde van a interactuar los sistemas antiguos del proceso productivo con los nuevos, generando así los Tie-In. Dentro de mis responsabilidades esta el control de caminatas de Punch List, Supervisión del equipo de Punch List, Tie-In. Participación en las reuniones de Programa de Obra Diario, entre otras. Residencia en el campamento de MEL.

Septiembre 2014 a Tesis, "Optimización de carguío y transporte para la mediana minería" " Caso: Mina Patricia", el trabajo de tesis consto de Agosto 2015: una investigación en terreno, donde se hizo un levantamiento de datos relacionados con el sistema de carguío y de transporte, donde se identificaron sus limitantes y oportunidades de

mejora, para finalmente entregar estas propuestas a mina Patricia.

#### **SEMINARIOS:**

- 2011: Coloquio Minero Universidad de Atacama. " La tradición Minera que forma el futuro"
- 2012: Seminario de Geología y Minería, SEINGEMIN UPV. "Ingeniería del futuro y gestión verde"
- 2012: Seminario de Minería, SIDMMA U. La Serena. "Innovación y desarrollo minero medio ambiental"

#### **OTROS INTERESES:**

- 2004-2009: Deportista Club de Remo Caren.
- 2010: Reconocimiento "Espíritu UPV".