

## **EDUARDO ALEJANDRO GUEVARA GUEVARA**

### **PERFIL PROFESIONAL**

*Me considero una persona responsable, con amplios conocimientos en el manejo de diferente software que tienen relación con la minería, la administración de datos, el control y el modelamiento tridimensional.*

*Además poseo un perfil informático que me permite el aprendizaje de manera autodidacta. Así también me gusta trabajar en equipo, teniendo la capacidad de entrega de habilidades y técnicas a otras personas con el fin de mantener una relación de aprovechamiento mutuo de los conocimientos y obtener la mejor integración, para el óptimo logro de los objetivos encomendados.*

### **INFORMACIÓN PERSONAL**

- RUT : 13.425.471-8
- Fecha de Nac.: 27 de Agosto 1978
- Estado civil : Casado
- Nacionalidad : Chilena
- Lugar de origen : La Serena
- Licencia de conducir : Clase B

### **FORMACIÓN ACADÉMICA**

- **Contabilidad mención finanzas computacionales**, Instituto Santo Tomas. 2000
- **Técnico explotación minas y metalurgia**, Lic. Téc. Prof. Jorge Alessandri. 1998

### **EXPERIENCIA PROFESIONAL**

2009-2014    Me desempeñó como *Administrador de Bases de datos* en el departamento de Recursos & Reservas en **Compañía Minera Teck Quebrada Blanca S.A**

#### **Obligaciones del Cargo.**

Base de Datos: *Análisis de datos, diseño estructural, implementación, manipulación y administración de Base de datos Geológica. Referencia de datos cruzados, compósito, intersecciones, reportes, gráficos.*

Modelamiento: *Creación de sólidos a partir de la interpretación geológica, modelo de bloques, topografía superficie, análisis geológico, sondajes, etc.*

QA-QC :        *Mantener y hacer cumplir los procedimientos en la preparación de muestras para su despacho a los laboratorios químicos, como también el ingreso de leyes y graficar las muestras de control (estándares) para*

*su aprobación o rechazo de los análisis reportados.*

*Soporte acQuire: Apoyo técnico en el diseño, creación e implementación de plataformas de trabajos a las áreas de Geología producción, Geología hipógeno, Geotecnia, Hidrogeología y Exploraciones.*

- 2006-2009 Me desempeñé como Dibujante, en el área de geología, realizando trabajos de diseño de planos, secciones, modelamientos, consultas base de datos, Controles de leyes (QA-QC), Geomecánica, Densidades, y otros. También estuve encargado de la mantención y reparación de los equipos informáticos y de medición (Estación Meteorológica y GPS). **Minera Relincho Copper S.A**
- 2004-2006 Realicé trabajos en el Proyecto Regalito (Caserones), como Dibujante, prestando soporte a geología, con planos y secciones, manteniendo la base de datos actualizada con las información de los sondajes. También trabajé en terreno en el retiro de muestras, geomecánica y construcción de plataformas. Al final de la campaña de perforación estuve encargado de las rendiciones de gastos y de la reubicación de las muestras (Rechazos y Pulpas) en la Ciudad de Copiapó. **Minera Lumina Copper Chile S.A**
- 1998-2002 Realicé trabajos como digitador y dibujante computacional, en el depto. de topografía, para la **Compañía Minera San Gerónimo**, en trabajos como:
- Levantamientos Topográficos (Auto CAD)
    - o Interior Mina
    - o Superficie
      - Curvas de niveles
      - Cubicaciones tranques de relaves
  - Perfiles Transversales
  - Perfiles Longitudinales
  - Formación de cuerpos en 3D (Gemcom)
  - Trabajos de interpolación (surfer 6)
- 1998 Realicé, práctica profesional en la **Compañía Minera San Gerónimo**. En el Depto. de Geología.
- Muestreo interior Mina (Canaletas) y Marinas
    - o Extracción de muestras en frentes
    - o Retiro y preparación de muestra en depto. Geología.
      - Chancado
      - Cuarteo
      - Pulverización
      - Separación de muestra para su análisis
  - Preparación y Corte de testigos de diamantina (DDH)
    - o Lavado de testigos
    - o Medición de testigos

- o Corte de testigos y
- o Marcación de estructuras y fallas.
- Otras tareas
  - o Preparación de DTH
  - o Muestreos en pilas
  - o Trabajos en planta de sulfuros(Talcuna) y óxidos (Iambert)
  - o Muestreo en correas transportadoras
  - o Muestreo de exploración en superficie.

## ***INTERESES PERSONALES***

- *Llegar a conocer y manejar otros software relevantes en el apoyo minero y en la gestión de datos.*
- *Trabajar con análisis estadísticos y Geoestadísticos y realizar estudios de comportamiento de la información.*
- *Conocer más aspectos del desarrollo y la evaluación Minera y trabajar en su optimización.*

## ***INFORMÁTICA***

Hardware.

- o Instalación y mantención de partes y piezas.
- o Instalación y configuración de dispositivos periféricos.
- o Mantención general.

Software:

<b>Programas</b>	<b>Versiones</b>	<b>Nivel de Conocimientos</b>
acQuire	4.3 a 4.4.0.2	Usuario Avanzado
Gemcom	4.2 a 6.3	Usuario Avanzado
SQL	2000 a 2008	Usuario Avanzado
Vulcan	4.5 a 8.0	Usuario Medio
LeapFrog	Mining	Usuario
AutoCad	R14 a 2008	Usuario Avanzado
ArcGis	8.0 a 10	Usuario Medio
ArcView	3.2	Usuario Medio
MapInfo	6.5 a 9.0	Usuario
Data Mine	Studio 3	Usuario
Access	95 a 2007	Usuario Medio
Office	95 a 2007	Usuario Avanzado

## **FORMACIÓN EXTRA ACADÉMICA**

2012	<b><i>Curso Leapfrog 3D Modelamiento Geológico.</i></b> LEAPFROG Support Chile S.A	Santiago
2011	<b><i>acQuire Practitioner (aQ201) acreditación hasta 2014.</i></b> acQuire Technology Solutions Pty Ltd.	Iquique
2011	<b><i>Curso Vulcan Básico Modelamiento 3D.</i></b> Maptek Chile Ltda.	Viña del Mar
2011	<b><i>Curso Aplicación Herramientas Exploración Minera.</i></b> Universidad Arturo Prat.	Iquique
2010	<b><i>Curso Leapfrog 3D Modelamiento Geológico.</i></b> LEAPFROG Support Chile S.A	Iquique
2009	<b><i>Curso Chronos de Software Vulcan.</i></b> Maptek Chile Ltda.	Iquique
2006	<b><i>Curso Gems 6.0 de Gemcom.</i></b> Gemcom Software.	Santiago
1998	<b><i>Curso Gemcom versión 4.2.</i></b> Gemcom Software.	La Serena

## **CAPACITACIONES**

Jul-2012	<b><i>Liderazgo Valiente 3</i></b>
Nov-2010	<b><i>Primeros Auxilios y Extintores</i></b>
Ago-2010	<b><i>Norma ISO 14000:2008</i></b>
Ago-2010	<b><i>ISO 9001:2000</i></b>
Ene-2010	<b><i>Liderazgo Valiente</i></b>
Sep-2009	<b><i>Primeros Auxilios</i></b>