

# **JOHN ELIECER VERGARA VALLEJOS**

## **INFORMACIÓN PERSONAL**

---

R.U.T : 12.320.404-2  
Nacionalidad : Chilena  
Fecha de Nacimiento : 10 de enero de 1973  
Estado Civil : Casado  
Dirección : Avenida Balmaceda # 5371 C-24, Condominio Quinta Margarita.  
La Serena IV Región.  
Teléfonos de contacto : (07) 7977021 / (09) 0604553  
Correo Electrónico : asesoriasymineria@gmail.com  
Licencia de Conducir : Clase B

## **ANTECEDENTES ACADÉMICOS**

---



1994-2000

TÍTULO DE INGENIERO DE EJECUCIÓN EN MINAS  
UNIVERSIDAD DE LA SERENA.



2008-2015

PERITO EN MENSURA, SERVICIO NACIONAL DE  
GEOLOGÍA Y MINERÍA.



2009-2010

INGENIERÍA CIVIL EN MINAS. UNIVERSIDAD DE  
ACONCAGUA.

2014-2015

POSTÍTULO EXPERTO PROFESIONAL EN PREVENCIÓN DE  
RIESGOS S.N.S. DICTADO EN MUTUAL DE SEGURIDAD-  
UNIVERSIDAD DE LA SERENA.

## **SOFTWARE**

---

Data mine Studio 3.0 - Auto CAD Land Desktop 2012 - Primavera Project Planner 3.1 Microsoft Project Professional 2012 - Camtasia Studio 7.0 – Minitab R16 – Gemcom 2.0.

## **ASESORÍAS MINERAS PART TIME**

**Cargo: Ingeniero de Proyectos**

**2012 – 2014**

Actividad: A partir del año 2012 participa como Asesor Part time en el desarrollo y preparación de propuestas de Proyectos de Explotación Minera y Planes de Cierre en rubros de Manganese, Oro y Cobre, Carbonato de Calcio, para industriales de la Cuarta Región para ser presentados en el Servicio Nacional de Geología y Minería.

## **EXPERIENCIA LABORAL**

**Sierra & Plaza Ingeniería y Servicios** **Enero 2016 a la Fecha**  
**Cargo: Inspector Técnico de Obras**

Región Empresa: Rancagua. [www.sierrayplaza.cl](http://www.sierrayplaza.cl)

Actividad de la empresa: “Servicios de Inspección Técnica de Obras Proyecto División El Teniente”.

**Obras principales controladas:**

- SCM Contrato 4501567222 “Servicios de Inspección Técnica de Obra para la GOBM “Extensión Hw Pipa Norte”

**Empresa: Empresa Mininggroup Spa. Mina San Sebastián Enero 2015 – Noviembre 2015**

**Cargo: Jefe de Operaciones Mina**

Región Empresa: Copiapó. III Región. [www.metallum.cl](http://www.metallum.cl)

Actividad de la empresa: Minería Subterránea. Venta de Minerales a Enami.

**Obras principales controladas:**

- Administración de recursos y puesta en marcha de Proyecto Óxidos.
- Diseño y Planificación, Método de explotación Shrinkage Stoping.
- Control operacional contratistas de Flota de Carguío y Transporte.
- Control de Topografía. Construcción de galerías y labores verticales.
- Diseño, control y desarrollo de chimeneas. Circuito de ventilación.

**Empresa: Compañía Soc. Explotadora Minera Ra.** **Octubre 2013 – Diciembre 2014.**

**Cargo: Jefe de Operaciones Mina**

Región Empresa: La Serena. IV Región. Proyecto Sulfuros.

Actividad de la empresa: Minería Subterránea

**Obras principales controladas:**

- Proyecto Nivel 4. Camino de acceso y Construcción de túnel principal.
- Control de sondajes. Empresa <http://www.innovation-sst.cl>
- Control y Preparación de subnivel de perforación. (Calles y cruzados; Fortificación P+M)
- Control y mantenimiento de sistema de ventilación principal y secundario.
- Administración de recursos y presupuesto.
- Equipos Boomer H-281, Scoop R1600G, Telehandler Cat Th 360.Dumper Paus.

**Empresa: Compañía Minera Talcuna.** **Abril 2011 – Oct. 2013**

**Cargo: Ingeniero de Servicios Mina y Proyectos LP**

Región Empresa: La Serena. IV Región. Proyecto Sulfuros.

Actividad de la empresa: Minería Subterránea. Producción 40.000 ton/mes Sulfuros.

**Obras principales controladas:**

- Jefe de Operaciones Mina Coca-Cola II.
- Puesta en marcha de nuevo Proyecto Mina Coca-Cola I. Método Explotación Room And Pillar.
- Participa en Control y diseño de programas de producción. Plan Minero 2012.
- Presupuestos y administración de recursos operaciones mina.
- Evaluación de Proyectos Mineros y nuevos contratos mina.
- Diseño e instalación de servicios eléctricos-agua-aire-ventilación interior mina.
- Diseño y control desarrollo de chimeneas manuales y Método VCR.
- Plan energético expansión mina. Proyecto expansión de Subestaciones eléctricas.
- Diseña plan de mantención preventiva equipos ventiladores y bombas de drenaje.
- Diseña parrilla clasificadora y establece plan de mejoramiento caminos mina.

**Empresa Pacífico Sur Ltda.** **Enero 2011 – Marzo 2011**

**Cargo: Coordinador de Terreno**

Región Empresa: Rancagua. VI Región.

Actividad de la empresa: Minería y Construcción.

**Obras principales controladas:**

- Pacífico Sur Ltda. Contrato “Reparación de Túnel Adit 29 de ventilación” .Codelco Chile División El Teniente.
- Fortificación Perno-Malla-Shotcrete en Túnel de ventilación 7 mt. x 7mt.
- Reforzamiento de marcos metálicos y en maderación completa.

**Sierra & Plaza Ingeniería y Servicios** **Febrero 2008 – 30 Oct. 2010**

**Cargo: Jefe de Oficina Técnica**

Región Empresa: Rancagua. [www.sierrayplaza.cl](http://www.sierrayplaza.cl)

**Actividad de la empresa: “Servicios de Inspección Técnica de Obras Proyecto Pilar Norte División El Teniente”.**

**Obras principales controladas:**

- Zublín Ltda. Contrato 4500746478 “Desarrollo y Construcción Niveles Hundimiento, Producción, Principal, Transporte Intermedio y Principal Proyecto Pilar Norte”
- Chesta S.A. Contrato 4500863036 Salvataje de Socavón de Acceso a Nivel de Producción Reno Z-0”
- HRI S.A. Contrato 4500861395 “Perforación de Sondajes 8” para Reposición de Infraestructura de Z-0”
- HRI S.A Contrato 4500929374 “Perforación para la socavación Nivel de Hundimiento Proyecto Pilar Norte”
- Chesta S.A Contrato 4500938034 “Infraestructura Producción Pilar Norte”

---

**Empresa: Compañía Minera Talcuna.** **Octubre 2006 – Febrero 2008**

**Cargo: Ingeniero de Planificación en Mina**

Región Empresa: IV La Serena

Actividad de la empresa: Minería Subterránea.

Área de desempeño: Planificación Corto Plazo y Proyectos. Software Datamine Studio 3. Diseño minero en mineralización vetiforme. Aplicación de variantes de Sublevel Stoping. Diseño de diagramas de perforación para equipos Jumbo radial Solo-5 Tamrock, Simba Atlas Copco H221, Simba neumática, Equipo DTH. Diseño y control de chimeneas VCR. Control topográfico de Proyectos. Diseño de Room & Pillar en zona de mantos.

Producción: 30.000 ton/mes Sulfuros

---

**Compañía Minera Las Cenizas S.A.** **2006**

**Cargo: Jefe de Turno Mina**

Región Empresa: V Cabildo

Actividad de la empresa: Minería Subterránea.

Área de desempeño: Operaciones y Logística Producción: 75.000 ton/mes Desempeños y logros: Profesional de control de transporte (extracción 2500 ton/día), también control de desarrollos de

drift y aperturas de cara libre Método VCR, en la preparación de Modelo Sub Level Stoping. Además coordinar a empresas contratistas, que prestan servicios de fortificación (Formin) y en Sondajes: Geotec y Norex Drilling.

---

**Compañía Minera Palo Negro****2005****Cargo: Ingeniero de Planificación en Mina**

Región Empresa: IV La Serena.

Actividad de la empresa: Minería Subterránea.

Área de desempeño: Planificación y Desarrollo

Producción: 30.000 ton/mes Sulfuros.

Desempeños y logros: Planificación a Corto y mediano Plazo. Generación de un modelo de explotación, para la recuperación de vetas de Bornita y Calcosina. Diseño de diagramas de perforación radial y tronadura de producción. Metodología de fortificación programada. Estadística y plan de costos. Coordinación con área de topografía en la modelación y actualización de avances.

---

**Empresa: Humberto Reyes Schurmann. Compañía Minera Michilla SA****2004****Cargo: Jefe de Turno Mina**

Región Empresa: II Antofagasta

Actividad de la empresa: Minería Subterránea.

Área de desempeño: Planificación y Desarrollo

Desempeños y logros: Jefe de turno de desarrollo: Galerías y chimeneas VCR en la preparación de Método de Explotación Cut and Fill.

---

**Empresas de Servicios montajes y construcción.****2000-2003****Cargo: Supervisor. Consorcio BSK Minera Escondida. Construcción de Fase IV.**

---

**DATOS DE INTERÉS****Inglés:** Nivel hablado: Intermedio, Nivel escrito: Intermedio, Nivel Traducción: Alto**Dispuesto a trabajar en otra región:** Sí**Conocimientos de Equipos:** Equipos Boomer H-281, H-127, H-126-H-1254, Equipo Utilitario CMS Articulado c/ ANOL CC500, Equipo Acuñador Brokk 330M, Equipo Multiuso TH300 CAT. LHD RG 1600 Control remoto, Perforador Sandvick DD320, Scooptrams R1600G.**Experiencia en Métodos de Explotación:** Block Caving – Sub Level Stoping – Sub Level Caving – Room and Pillar – Cut and Fill – Long Hole Open Stopping- Shrinkage Stoping.**Hobbies e Intereses:** Ajedrez, Motociclismo, Tenis, Fútbol, Libros/Revistas,

Computación y Tecnología, Familia y Hogar, Música, Cultura, Deportes y Deporte Aventura.

**Licencia de Programador Calculista de explosivos:** Sí**REFERENCIAS****SR. CLAUDIO PÉREZ GAUNA. GERENTE DE OPERACIONES. SIERRA&PLAZA SA**

Fono-Fax: (034) 408415 - Cel: 08-1380116 Los Andes

**SR.CARLOS DÍAZ BARRERA. JEFE DE OPERACIONES MINERA EL INDIO.****JEFE DE OPERACIONES MINERA TALCUNA.**

(051) 290047 (09) 9992583 La Serena

Cédula Nacional  
de Identidad N° 12.320.404-2

Nº 1847 - 12015



# UNIVERSIDAD de LA SERENA

De conformidad con los Reglamentos vigentes, se certifica que con  
fecha \_\_\_\_\_ 24 de Octubre de 2003 \_\_\_\_\_ le fue conferido a  
Don (fia) JOHN ELIECER VERGARA VALLEJOS \_\_\_\_\_

el Título de **INGENIERO DE EJECUCIÓN EN MINAS** \_\_\_\_\_

La Serena, 29 de Octubre de 2013.-

