

# CURRÍCULUM VITAE

## RENATO LEAL FUENTES



### ANTECEDENTES PERSONALES

Nombre : RENATO EDUARDO LEAL FUENTES  
Título Profesional : Ingeniero Civil Industrial, Universidad de La Serena.  
RUT : 15.709.977-9  
Fecha Nacimiento : 26 Marzo 1984  
Domicilio : Carmen Quiroga N° 255, La Serena  
Estado Civil : Soltero  
Fono Móvil : 9-6942956  
Fono Casa : 051-520012  
Correos e-mail : cobleal@gmail.com  
Idiomas : Inglés, alemán básico.

### EXPERIENCIA LABORAL 1 AÑO

**REINGENIERIA Y ACTUALIZACION DEL SISTEMA DE GESTION DE CALIDAD** del Departamento de Extensión de la Universidad de La Serena, durante los meses de Noviembre y Diciembre del año 2012, preparación de registros, procedimientos y manual de calidad para la auditoría interna y posteriormente auditoría de recertificación.

**MEMORISTA** en **Sociedad Análisis Mineros Limitada**, encargado de realizar un Sistema de Gestión de la Calidad para el área de operaciones basado en la norma ISO 9001:2008, desarrollo documental de Manual de Calidad, procedimientos y registros.

**PRACTICA PROFESIONAL** con duración de seis meses en **Sociedad Análisis Mineros Limitada**, encargado de realizar análisis financieros y desarrollar lineamientos para la planificación estratégica y el control de la gestión.

**PRACTICA PROFESIONAL** en la **Gerencia de Proyectos Planta de CODELCO CHUQUICAMATA**, con grado de estudiante universitario con perfil de egreso desde el 2 de Enero al 3 Marzo de 2011. Participé en muchas visitas a terreno conociendo prácticamente todas las áreas de la mina tales como: Fundición, Planta recuperadora de Molibdeno, Planta Concentradora de Cobre y chancadores, Planta de Oxígeno, Planta recuperadora de Cobre (PRECOII), Planta de Filtro y espesadores de relaves.

Dentro de las principales actividades desarrolladas, se mencionan:

Gran cantidad de visitas a terreno con la correspondiente asistencia a charlas y Talleres de Inducción a la prevención de riesgos donde se informa y examina de todos los riesgos que existen dentro de las plantas mineras, fomentando principalmente el "autocuidado" y la aplicación de estándares de control de riesgos fatales, entre otros, lo cual es muy beneficioso pues permite adquirir conciencia de los peligros y riesgos en esta área laboral.

En todos los proyectos tuve activa participación en reuniones de trabajo, estudio de documentos oficiales de la normativa de CODELCO tales como Antecedentes de Aprobación Proyecto de Inversión (API) y los documentos Sistema de Inversión de Capital (SIC) que acompañan a cada API.

# CURRÍCULUM VITAE

## RENATO LEAL FUENTES



Participación y preparación de los siguientes proyectos:

### **Proyecto "Reemplazo estanque de Sulfhidrato de Sodio Planta Molibdeno" y Proyecto "Reemplazo estanque de Acido Sulfúrico Planta Molibdeno".**

Este proyecto en fase de Estudio de Factibilidad, consistió básicamente en reemplazar los estanques que estaban en condiciones substandar; realizando los diferentes estimaciones de costos y cotizaciones, efectuando inspecciones a las instalaciones de terreno para medir parámetros y analizando la situación actual del estanque. Participé en el denominado taller FEL TOOLBOX que sirve para medir la completitud del proyecto.

### **Proyecto "Recuperación de agua en Espesadores de Relave".**

El proyecto pretende actualizar los mecanismos de recuperación de agua a el sistema de "alta tasa" el cual permite recuperar 70 l/s de agua más una vez puesto en marcha. Junto a ingenieros especialistas evaluamos los costos, planes de ejecución, cartas Gantt etc.

### **Proyecto "Factibilidad Mejoramiento de Red Contra Incendio Fundición".**

Proyecto en etapa de Prefactibilidad, colaboré y apoyé en la creación de las bases técnicas para el llamado a licitación para el estudio de ingeniería básica.

### **Proyecto "Servicio de apoyo para pruebas funcionales con carga en Planta PRECOII".**

En esta planta se invirtieron muchos millones de dolares los cuales no han rentabilizado debido a fallas en los diseños, las visitas a terreno permiten verificar los problemas in situ y buscar las alternativas de solución, análisis de planes de constructibilidad y planes de ejecución. Estudié las ofertas técnico-económicas y participe de la comisión evaluadora para la licitación de la empresa que va a operar la planta.

### **CURSOS EXTRAUNIVERSITARIOS:**

- Alemán Básico, inglés (Instituto KOE).
- **Legislación Laboral y Tributaria** aprobado por el Servicio Nacional de Capacitación y Empleo (SENCE) año 2011.  
Este curso dictado por Nogal Capacitación es de 50 hrs estuvo orientado a dar a conocer y capacitar a los alumnos en la aplicación de la legislación laboral y tributaria vigente en Chile, dando énfasis en las fases de contratación de personal así como en los aspectos tributarios relacionados con este proceso.

### **OTRAS EXPERIENCIAS LABORALES:**

- Desarrollo de plan y modelo de negocio para proyecto de emprendimiento familiar en el área agropecuaria orgánica desde el año 2012.
- Agente de Ventas para la inmobiliaria Terra Nostra, Hacienda del Mar (2007).
- Agente de ventas para la empresa familiar Frutas AZOVAL (2009 y 2010).
- Profesor particular de matemáticas y física para estudiantes de enseñanza media y de estudios superiores.

### **OTRAS COMPETENCIAS:**

Manejo de Software Excel, Word, Powerpoint, Ms Project, Cristal Ball, Bizagi.  
Guitarrista desde los 16 años.

**Estudios Secundarios:** Colegio Albert Einstein (1998-2001)

**Estudios Primarios:** Colegio Adventista Maranata (1990-1997)