

Cristian Edgardo Gálvez Torres.

Ing. Civil Minas.

Antecedentes Personales

Fecha de nacimiento : 28 de Febrero de 1989.
Rut : 17.016.434-2
Domicilio : La Serena.
Teléfono Celular : +56 9 9356 2515
E-mail : crga256@gmail.com
Linked-in : cl.linkedin.com/in/cegt1989
Licencia de Conducir : Clase "B"

Antecedentes Académicos

2007 – 2012 **Ing. Civil Minas** - Universidad de La Serena.
2013 – 2014 Memoria de Título "Estudio Técnico-Económico de un prospecto minero en el sector de Punta Colorada, Región de Coquimbo".

Desarrollo Profesional

2013 -2014 **Inversiones LDC Ltda.** La Serena
(1 año) Ingeniero Civil Minas.

Desempeño en el área de operaciones y desarrollo de proyecto de exploración/explotación en la comuna de La Higuera, Región de Coquimbo.

Trabajos realizados:

- Supervisión e inspección técnica en el desarrollo de labores subterráneas de exploración.
- Diseño, construcción y legalización de Polvorín tipo "enterrado".
- Diseño y aplicación de voladura subterránea para labores de sección pequeña, sin tronadura de contorno.
- Gestión y regularización de Proyecto de explotación y Plan de Cierre (<5000 Ton/mes), en conjunto con permisos ambientales y sanitarios.

2012 **CODELCO, División Andina. Mina Subterránea.** Los Andes
(2 meses) Estudiante en Práctica Profesional, invierno

Desempeño en área de operaciones y proyectos.

Tema principal aprendizaje: "Levantamiento en terreno de operaciones de tronadura, carguío y transporte".

- Carguío de tiros radiales con nuevo diseño de socavación (Nivel 16 Hundimiento).
- Operación de LHD (Nivel 16 Producción).
- Operación carguío en buzones (Nivel 17 Área Transporte).

- Verificación avance de desarrollos en nivel techo Proyecto Cuerpos de Alta Ley (CAL).

2012
(2 meses)

CODELCO, División Andina. Mina Rajo.
Estudiante en Práctica Profesional, verano

Los Andes

Desempeño en Gerencia Mina y Gerencia de Seguridad y Salud Ocupacional.

Tema principal aprendizaje: “Chequeo de implementación de Estándares de control de Fatalidades en Mina Rajo”

Estrategia común a todas las divisiones de CODELCO, cuyo objetivo final corresponde a la eliminación o control de accidentes graves y fatales.

- Controles de terreno de operación de equipos pesados, uso de explosivos y tronadura en rajo.

Temas anexos desarrollados: “Capacitación a Jefes de Turno en Sistema Integrado de Gestión de Riesgos”

- Sistema computacional para gestionar Cuasi-accidentes, accidentes y hallazgos en la mina rajo.

Otras Actividades

2012
(1 mes)

**Escuela de Verano Internacional
Curtin University.**

Perth, Australia

“Curtin University International Summer School: Resources for a sustainable future”

- Participación como representante de la universidad, realizando una presentación sobre “Sustentabilidad y Minería en Chile”.
- El proceso de selección evaluó experiencia profesional, nivel de inglés conversacional, rendimiento académico y motivaciones personales.
- En esta actividad participaron delegados de Rusia, Corea, Malasia, Japón, Brasil y un representante de Chile.

2010 – 2012

Cursos de Formación Profesional

- Cursos de Inglés Conversacional, nivel avanzado.
- Cursos de “Liderazgo hacia la excelencia”, “Dinámica de Grupos”.
- Cursos Técnicos:
 - Diseño de Voladura Subterránea-Rajo Software “JK Simblast”.
 - Software Minero “Maptek Vulcan”. Módulos de Optimización de Pit y Planificación.
 - Geomecánica de estabilidad de botaderos (Software SLIDE) mediante análisis bidimensional.