

Ingeniero Civil en Minas con 06 años de experiencia en el área de la Inspección Técnica de Obras (Minería y OOC). Se ha desempeñado como Coordinador y Jefe de Área en contratos para la DET de Codelco Chile. Complementando lo anterior posee el grado de Experto en Prevención de Riesgos de la Industria Minera Extractiva, **SERNAGEOMIN categoría A** (2006).

Ha trabajado 10 años en administración de contratos relacionados con el área de geotecnia, geomecánica e instrumentación geomecánica para distintas Divisiones de Codelco Chile y además como Geo mecánico de Terreno en alguno de ellos.

Se declara un profesional comprometido con los objetivos propuestos; de trabajo en equipo y buena comunicación; dinámico, proactivo y abierto a todo tipo de propuestas para solución de problemas operacionales.

EXPERIENCIA PROFESIONAL

CYGSA Chile S.A. – Sierra y Plaza
DET CODELCO CHILE.

COORDINADOR Y JEFE DE ÁREA EN INSP. TÉC. DE OBRAS
Realiza control y seguimiento de las operaciones diarias, desarrolladas por las EECC que trabajan para Codelco en términos de plazo, seguridad, medio ambiente, calidad integral, alcance y costos.
2014 – 2019 (5 años)

DERK Ing. y Geología Ltda.
DGM-DSAL CODELCO CHILE.

ADMINISTRADOR DE CONTRATO
Administra contratos de Servicios de Captura y Procesamiento de Información Geológica y de Asesoría Integral en Geología, Geotecnia, Geomecánica y Planificación Minera, siendo responsable de productos del contrato, manteniendo a cargo profesionales de Ingeniería geomecánica y Geología.
2009 – 2014 (5 años)

DERK Ing. y Geología Ltda.
DAND CODELCO CHILE.

ADMINISTRADOR DE CONTRATO E ING. GEOMECÁNICO
Realiza Trabajos de Geotecnia y Geomecánica como Geomecánico de Terreno en el desarrollo de las Nuevas Cavernas de Chancado, Molienda y Flotación del Proyecto PDA Fase I.
2007 – 2009 (1,5 años)

INSITU Testing Chile Ltda.
DET CODELCO CHILE.

INGENIERO RESIDENTE
Administra durante este período desarrolló trabajos de instrumentación geotécnica, relacionadas con la instalación, monitoreo e interpretación de la información proveniente de los instrumentos geotécnicos.
2003 – 2007 (4 años)

ARCADIS GEOTECNICA.
DET CODELCO CHILE.

INGENIERO DE INSPECCIÓN DE OBRAS
A cargo de la Inspección de la construcción Tramo A3-Línea 4, Metro S.A y Proyecto RENO DET CODELCO CHILE.
2002 – 2003 (1 año)

SKM CONSULTORES

INGENIERO DE ESTUDIO
Participa en la Ingeniería conceptual y básica de proyecto Pilar Sub-6/ Esmeralda, para Codelco Chile DET, realizando informes técnicos, memorias de cálculos y diseños mineros entre otros.
2001– 2002 (1 año)

SOC. LEGAL MINERA LAS CENIZAS,
Cía. Minera Maipo Ltda., Distrito de Alhué

INGENIERO DE PROYECTOS
Ingeniero a cargo de la Producción, Desarrollos Mina y Servicios Mina.
1998– 2000 (2 años)

CIMM Centro de Investigación Minera
y Metalúrgica

INGENIERO INVESTIGADOR
Realiza trabajos de investigación en el área de Ventilación y Tronadura.
1995– 1997 (2 años)

CURSOS DE ESPECIALIZACIÓN

CURSOS

DIRECCIÓN Y ADMINISTRACIÓN DE PROYECTOS
APLICADA A CONTRATOS

Dictado por Hermann Noll, 2016

SERVICIO NACIONAL DE GEOLOGÍA Y MINERÍA

Experto en Prevención de Riesgos de la Industria Minera Extractiva,
SERNAGEOMIN categoría A (2006).

SEMINARIOS

VII SIMPOSIUM DE MINERÍA, SIMIN '91

Departamento de Ingeniería de Minas de la Universidad de Santiago,
USACH, Participando en calidad de organizador.

MINERÍA SUBTERRÁNEA

Rancagua por División El Teniente de Codelco Chile, 1992

SEGURIDAD MINERA E INDUSTRIAL

Centro de Investigación Minera y Metalúrgica CIMM, 1993

TALLER DE FLUJO GRAVITACIONAL SEGURIDAD

Centro de Investigación Minera y Metalúrgica CIMM, participando en calidad
de organizador, 1994.

COMPETENCIAS TÉCNICAS

IDIOMAS

INGLÉS

Nivel Intermedio

APLICACIONES

MICROSOFT OFFICE

Word, Excel, Power-Point, Access

SOFTWARES TÉCNICOS

Autocad 2d
Modelamiento numérico Bi para evaluación de problemas geo mecánicos:
Phases.
Unwedge, Rockdata, Roclab, Dips

Santiago, junio de 2019