

Consultor Principal en Geología

Experiencia **Especialidad Ingeniería Geológica, Geotecnia, Geomecánica, Geología Estructural, Modelos Implícitos.**

Educación MS. (Gestión de Proyectos), 2018 Universidad Católica del Norte, Chile
Diplomado en Block Caving, 2013 Universidad de Chile
Ingeniería Geológica, 2002 Universidad Mayor de San Andrés, Bolivia

Experiencia profesional

2023 – Presente Itasca Chile SpA, Santiago, Chile
Consultor Principal en Geología

2017 – 2023 División Ministro Hales, Codelco, Chile.
Superintendente de Geotecnia
Jefe de Proyectos de Caracterización Geotécnica e Innovación
Geólogo Geotécnico Senior

2010 – 2017 División Chuquicamata, Codelco, Chile.
Jefe de Proyectos de Caracterización Geotécnica
Geólogo Geotécnico

2010 – 2010 Derk Ingeniería y Geología, Chile
Geólogo Geotécnico

2009 – 2010 IMG Ltda., Chile
Geólogo Geotécnico

2008 – 2009 División Codelco Norte, Codelco, Chile.
Geólogo Geotécnico

2007 – 2008 IMG Ltda., Chile
Geólogo Geotécnico

2002 – 2007 Wellfield Services, Chile
Geólogo

Experiencia en proyectos

Geotecnia y geología estructural de corto, mediano y largo plazo en minas a rajo abierto y proyectos subterráneos. Caracterización geotécnica y estructural, registro y validación de bases de datos. Construcción de modelos 3D geotécnicos y estructurales mediante métodos de modelado implícito. Diseño y supervisión de campo de campañas de sondajes de caracterización geotécnica y estructural. Soporte a equipos de geología, hidrogeología e ingeniería para diseño, planificación y análisis de estabilidad.