



Javier Cordova C.  
[javier.cordova.c@gmail.com](mailto:javier.cordova.c@gmail.com)  
Ingeniero Civil en Minas  
Universidad de Santiago de Chile

---

Ingeniero Civil en Minas con más de 15 años de trayectoria. Se ha desempeñado en actividades relacionadas al planeamiento, desarrollo y resolución de problemas operacionales mediante formulaciones matemáticas; diseño de planes mineros, control de producción, reconciliaciones, desarrollo de metodologías para optimizar la secuencia de llenado de botaderos, implementación de softwares de planificación, entre otros.

Alto compromiso con la empresa y los estándares de seguridad.

Dentro del manejo de softwares se encuentran Vulcan, Whittle, Datamine y Gemcom.

Todas habilidades desarrolladas trabajando en empresas como Minera Spence S.A., BHP Chile Inc., Minera Mantos de La Luna S.A., Compañía Minera Dayton de Andacollo, Angloamerican Chile, Sociedad Minera Punta del Cobre.

---

### **Datos Personales**

<b>RUT</b>	: 12.292.106-9
<b>FECHA DE NACIMIENTO</b>	: 14 de Junio de 1972
<b>LUGAR DE NACIMIENTO</b>	: Rancagua, Chile.
<b>TELEFONO DE CONTACTO</b>	: +56 9 89200722.

### **Trayectoria Laboral**

#### **CORE MINING STUDIES, Viña del Mar, CHILE (Julio 2010 – Diciembre 2015)**

##### **Ingeniero Consultor Senior**

- Estudios de factibilidad en área de planificación de minas.
- Estudios conceptuales y de pre-factibilidad.
- Implementación de herramientas de planificación para mediano y corto plazo.

- Análisis estadísticos para mejoras de la producción.
- Estudios de ingeniería.

**MINERA SPENCE S.A. - SIERRA GORDA, CHILE (Marzo 2010 - Junio 2010)**

**Jefe Planificación Corto Plazo**

- Diseñar planes mineros de 2 años.
- Controlar los planes tendientes a cumplir los lineamientos estratégicos de la compañía.
- Reconciliación mensual.

**MINERA SPENCE S.A. - SIERRA GORDA, CHILE (Enero 2006 - Febrero 2010)**

**Jefe Control De Mineral - 6Sigma Green Belt**

- Reconciliación de la producción.
- Control torre de muestreo.
- Implementación y seguimiento al sistema de gestión de seguridad (HSEC).
- Control estadístico calidad catódica.

**MINERA SPENCE S.A. - ANTOFAGASTA, CHILE (Abril 2005 - Diciembre 2005)**

**Ingeniero De Estudios**

- Procedimientos de trabajo para la optimización y diseño de fases.
- Modelo de Costos para la evaluación de alternativas de negocio.
- Desarrollos mediante programación lineal de una metodología para optimizar la secuencia de llenado de botaderos.

**BHP CHILE INC. - SPENCE PROJECT - SANTIAGO, CHILE (Marzo 2004 - Marzo 2005)**

**Mining Engineer**

- Desarrollo de la planificación minera para el Estudio de factibilidad 2004
- Plan de mejoramiento del FSU 2004 para el prestriping tendientes a reducir el CAPEX.

- Estudios del tipo tradeoff para selección de equipos.
- Reducción del CAPEX.

**MINERA MANTOS DE LA LUNA S.A. - TOCOPILLA, CHILE (Noviembre 2000 - Enero2004)**

**Lider De Proyecto - Área Planificación Mina.**

- Desarrollo desde la ingeniería básica hasta la ingeniería de detalles del proyecto rajo abierto.
- Participación en el grupo de evaluación de recursos y control de calidad.
- Responsable del proyecto área mina para la aprobación de su financiamiento.

**COMPAÑÍA MINERA DAYTON DE ANDACOLLO - ANDACOLLO, CHILE (Octubre1997 - Octubre.2000)**

**Ingeniero De Planificación Estratégica**

- Desarrollo de diseños y planificación de largo plazo.
- Control diario de la producción como ingeniero de corto plazo.
- Desarrollo de planes estratégicos de negocio y evaluación de proyectos.
- Participación en el grupo de evaluación de recursos y control de calidad.

**ANGLOAMERICAN CHILE, DIVISIÓN MANTOVERDE - COPIAPÓ, CHILE (Julio1996 - Septiembre 1996)**

**Ingeniero Asesor**

- Implementación de nuevos módulos del software DATAMINE.

**SOCIEDAD MINERA PUNTA DEL COBRE - COPIAPÓ, CHILE (Enero 1996 - Marzo 1996)**

**Ingeniero Asesor**

- Implementación de DATAMINE para el diseño de minas subterráneas y evaluación de Recursos por métodos geoestadísticos.

---

## **Referencias**

**Claudia Monreal**  
**Gerente General**  
**Core Mining Studies**  
**+56 9 62480907**

[c.monreal@core-miningstudies.com](mailto:c.monreal@core-miningstudies.com)

Cargo Referencia : Senior Mining Consultant  
Empresa : Core Mining Studies  
Años : 2010 - 2015

**Jorge Calderón**  
**Superintendente de Planificación**  
**Minera Centinela**  
**+56 9 57288588**

[jcalderonc@mineracentinela.cl](mailto:jcalderonc@mineracentinela.cl)

Cargo Referencia : Senior Mining Consultant  
Empresa : Core Mining Studies  
Años : 2005 - 2015

**Luis Cortés**  
**Gerente de Procesos Metalúrgicos**  
**Pampa Norte**  
**+56 9 90472941**

[LUIS.LB.CORTES@bhpbilliton.com](mailto:LUIS.LB.CORTES@bhpbilliton.com)

Cargo Referencia : Jefe de Control de Mineral  
Empresa : Minera Spence  
Años : 2005 - 2012

**Ernesto Rios**  
**Gerente General**  
**Ore Mining**  
**+56 9 91828754**

[Ernesto.rios@oremining.cl](mailto:Ernesto.rios@oremining.cl)

Cargo Referencia : Ingeniero de Planificación  
Empresa : Minera Spence  
Años : 2004 - 2005