

## Mauro Sebastián Morales Fuentes

Rut: 14.091.279-4

Las Begonias #5910 Maipú

Santiago

mauromorales81@hotmail.com - +56 98 229 36 74

---

### RESUMEN PROFESIONAL

---

*Ingeniero Civil Mecánico de la Universidad de Santiago De Chile (USACH) con experiencia en empresas de los rubros exportación de maquinaria, servicios de ingeniería y minería. Se ha desempeñado principalmente en asesoría en reacondicionamiento - mantenimiento de equipos pesados y supervisión de operaciones en sondaje minero y servicios industriales. Proactivo, con capacidad de liderazgo y resolución de conflictos. Adaptable a trabajos en condiciones geográficas extremas, excelentes relaciones interpersonales, capacidad de innovación, dominio de software de diseño y simulación 2D – 3D.*

---

### EXPERIENCIA LABORAL

---

**Nexxo SA.** Con Con, V Región

Octubre 2013 – A la fecha.

**Ingeniero de Servicios.**

*Ingeniero a cargo de monitorear la optimización de los recursos humanos y técnicos en contratos de limpieza industrial con agua a alta presión ubicados en la zona central del país. Soporte permanente en el desarrollo de la operación y los costos asociados a esta.*

*Involucrado en la correcta mantención de equipos de dragado, alta presión y en la aplicación del sistema de gestión de seguridad de la empresa.*

*Experiencia en terreno, visitas para cotización de trabajos, apoyo en la supervisión de faena en sectores de producción tales como faenas mineras, plantas de tratamientos, celulosas, refinerías, etc.*

*Preocupado de propiciar clima armónico y motivador de trabajo como forma de generar trabajo en equipo e interdisciplinario, conocimientos teóricos y técnicos de bombas de desplazamiento positivo, toberas, sistemas impulsados por agua, equipos de succión, bombas dragadoras, implementación para pruebas Hidráulicas.*

**Geotec Boyles Bros S.A. Faenas I y II Región****Supervisor de Sondaje.***Enero 2010 - Julio 2013*

Profesional a cargo de la coordinación y planificación de las operaciones de perforación diamantina, liderando las actividades de calidad, prevención de riesgos y protección del medio ambiente.

Desarrollo de trabajo en sistema de turnos 12x12 (turno día y noche) y con altura geográfica. Responsable del personal y los equipos involucrados en las actividades diarias de perforación. Relaciones directas con Jefatura de empresas mandantes. 10 a 30 personas a cargo.

Dominio asertivo de grupos de trabajo, aprendizaje de manejo de equipos de perforación, aplicación de conocimientos técnicos al sondaje.

**Maqmining EIRL. San Bernardo, R.***Agosto 2008 – Diciembre 2009***Ingeniero asesor.**

Responsable de la documentación y de la gestión de los trabajos de reparación, diseño y modificación estructural de equipos pesados destinados mayoritariamente a la minería subterránea.

Encargado de generar planificaciones, cotizaciones para la reparación o rediseño de equipos Rocket Boomer, Scoops y camiones de bajo perfil entre otros. 4 a 5 personas a cargo.

Delegado de proyectos y modificaciones tales como: rediseño e implementación de canal de pala Schaeff ITC 112, adaptación de carrete para cable eléctrico en equipo Rocket Boomer diseño y construcción de chasis de camión minero de bajo perfil.

**S.C.M. El Toqui. Alto Mañihuales, Coyhaique, X región.***Febrero 2006 - Marzo 2006***Asistente Técnico**

Práctica profesional. Responsable de coordinar las pautas de mantención de los equipos pesados y livianos. Encargado de generar planillas con indicadores de productividad y rentabilidad. Encargado de coordinar los cambios de turno del personal en faena. Trabajo en conjunto con la gerencia de Mantención Mina

**Compañía Tecno Industrial (CTI). Maipú, R.M***Julio 2004 – Febrero 2005***Asesor de simulaciones computacionales**

Práctica profesional y trabajo de titulación. Encargado de una de las actividades en Proyecto de Innovación Tecnológica CORFO: “Desarrollo de Proceso Integrado y Fabricación de Piezas Plásticas de Refrigeradores Minimizando los Costos y Optimizando la Calidad de las piezas Fabricadas”. Trabajo de simulación paralelo a mediciones experimentales a piezas prototipo inyectadas dentro de la empresa. Trabajo desarrollado junto a equipo de trabajo destinado a la investigación y desarrollo.

---

## **ANTECEDENTES ACADÉMICOS**

---

2000 - 2007

**Ingeniero Civil Mecánico.** Titulo 2009

Universidad de Santiago de Chile, Santiago

1995 - 1998

**Enseñanza Media.**

Liceo A – 109 Juan Gómez Millas, Santiago.

---

## **INFORMACIÓN ADICIONAL**

---

**Idioma**

- Inglés oral y escrito nivel intermedio.

**Software**

- Manejo de software de diseño Solidworks, AutoCAD, Math Cad, programa de simulación Moldflow Plastic Injection Molding. Cosmos Design Star.

- MS Office nivel intermedio.

**Otros**

- 2009 – 2008. Clases de física y matemáticas para adultos, Colegio Juan Bautista Duran - El Bosque, Región metropolitana.
- 2007 – 2005. Clases de matemáticas y física, Centro Educacional Denver Colorado School - El Bosque, Región Metropolitana.
- 2005. Ayudante de la asignatura “Transferencia De Calor” - Universidad De Santiago de Chile (USACH), Región metropolitana.
- 2004. Ayudante de la asignatura “Mecánica”. Ingeniería Matemática - Universidad De Santiago De Chile (USACH), Región metropolitana.
- 2003. Tutor de matemáticas, Preuniversitario Casa de la Juventud - Ilustre Municipalidad de Estación Central, Región metropolitana.

---

## **CURSOS**

---

2010

Técnico en sondaje Geotec Boyles Bros S.A., Santiago.

2011

Manejo defensivo y 4x4 en alta montaña. Geotec Boyles Bros S.A., Santiago.

**Pretensiones de Renta Mensual \$1.200.00**

**Disponibilidad Inmediata**