



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 - mantención 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. Título 2009 Universidad de Santiago de Chile, Santiago
1995 - 1998	Enseñanza Media. Liceo A – 109 Juan Gómez Millas, Santiago.

INFORMACIÓN ADICIONAL

Idioma	<ul style="list-style-type: none">• Inglés oral y escrito nivel intermedio.
Software	<ul style="list-style-type: none">• Manejo de software de diseño Solidworks, AutoCAD, Math Cad, programa de simulación Moldflow Plastic Injection Molding. Cosmos Design Star.• MS Office nivel intermedio.
Otros	<ul style="list-style-type: none">• 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