

Juan Ignacio Jaime Rojas

Ingeniero Civil Mecánico

RUT: 17.722.837-0

24 de abril de 1991

Abelino Montenegro # 750

Coquimbo, Chile

☎ (+56 9) 76229869

✉ jjaimer019@gmail.com



Ingeniero Civil Mecánico, de la Universidad de La Serena, con experiencia en diseño, montaje y mantención de equipos mineros, con sólidos y avanzados conocimientos técnicos. Profesional de excelencia con características de liderazgo en equipos multidisciplinarios y de buenas relaciones interpersonales.

Antecedentes Laborales

- Junio 2019 – **Ingeniero de Servicio**, [A.V.I. SPA.](#), Coquimbo. **Función:** Implementar diversos Proyectos de Ingeniería e Iniciativas Tecnológicas.
- Marzo 2019 – **Formulador de Proyectos**, [MOVILGATE LTDA.](#), Departamento de Innovación Tecnológica, La Serena. **Función:** Ingeniería Básica y de Detalle. Desarrollo de Tecnologías Innovadoras que permiten la generación Sustentable de Energía y el uso Eficiente de Recursos Hídricos.
- Noviembre 2017 – **Ingeniero Civil Mecánico**, [MADEMET LTDA.](#), Departamento de Mantenimiento, Coquimbo. **Función:** Encargado del Diseño (mediante AutoCAD), Fabricación y Montaje de Equipos Mineros. Programar y Planificar el cumplimiento de las Mantenciones Preventivas y Correctivas, Evaluando la Criticidad, Priorización y Asignación de Recursos Humanos.
- Marzo 2018

Antecedentes Académicos

- 2009 – 2017 **Ingeniero Civil Mecánico**, [Universidad de La Serena](#), Tesis: Predicción de fenómenos de transporte en solidificación, acumulación de energía solar y congelación anular con método MVF. Calificación máxima.
La Serena, Chile
- 2009 – 2015 **Licenciado en Ciencias de la Ingeniería**, [Universidad de La Serena](#).
La Serena, Chile

Actividades Extra Programáticas y Académicas

Enero 2016 – Enero 2018	Asistente FONDECYT 1140074: <i>Computational modeling of transport phenomena in solidification processes for: food freeze-drying and thawing, building energy storage, casting solidification and polymer injection and molding.</i> (Supervisión PhD. Nelson Moraga).
Marzo 2015 –	Ayudante de Método de Volúmenes Finitos en Pre y Postgrado (Supervisión PhD. Nelson Moraga), Universidad de La Serena .
Enero – Marzo 2015	Práctica Profesional, Compañía Minera San Gerónimo , Faena Talcuna. <i>Departamento de Abastecimiento.</i> Función: Gestión y Supervisión.
Enero – Marzo 2014	Práctica Profesional, Compañía Minera San Gerónimo , <i>Departamento de Abastecimiento.</i> Función: Gestión y Supervisión.
Marzo 2009 -	Participación en Equipo de Fútbol Ingeniería Civil Mecánica ULS .

Antecedentes Adicionales

- Licencia de Conducir, Clase B.
- Manejo del Idioma Inglés Conversacional Avanzado.
- Manejo del Idioma Inglés Escrito Avanzado.
- Dominio de Herramientas de Microsoft Office.
- Manejo de Lenguaje de Programación Fortran, PYTHON.
- Manejo del Software: AutoCAD, Inventor, SolidWorks - ANSYS.

Disponibilidad

Inmediata

Pretensiones de Renta

\$ 1.200.000