

Ariel Barraza Barraza

Ingeniero en Automatización y Control Industrial

18.135.495-5

28 años, soltero

licencia de conducir clase B

Teléfono de contacto: 988949021

a_barraza@hotmail.com

Profesional capacitado para diseñar, implementar y planificar proyectos de automatización, con el propósito de innovar en el ámbito de la manutención, administración, instrumentación y control industrial. Me destaco por mi capacidad para coordinar actividades con procesos productivos, evaluar las consecuencias de las acciones, resolución de problemas, pensamiento crítico y creativo, trabajo en equipo, responsabilidad y liderazgo efectivo.

ESTUDIOS

- **Universidad técnica Federico Santa María**
Licenciado en ciencias de la ingeniería industrial (Cursando) AÑO TITULACIÓN 2022
- **Universidad Tecnológica de Chile (inacap)**
Ingeniero en automatización y control industrial AÑO TITULACIÓN: 2014
- **Instituto Sam Marsalli**
Curso de inglés intermedio.
- **Liceo Politécnico de Llay-Llay**
Técnico profesional en electricidad AÑO TITULACIÓN: 2009

CONOCIMIENTOS ADQUIRIDO.

- Pi-System
- Autocar
- Neumática e Hidráulica
- Scada
- Vigio Designer
- PIC

EXPERIENCIA PROFESIONAL

INGENIERO MECATRONICO

THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY AGOST 2017- NOVIEMBRE 2019

- Análisis y extracción de datos desde el proceso
- Generación de informes de productividad y eficiencia
- Optimización de procesos productivos. Mejoramiento Continuo.
- Liderazgo y puesta en marcha de proyectos.
- Implementación herramientas de productividad

INGENIERO EN AUTOMATIZACIÓN

CMPC VOLCAN ABRIL 2013 - AGOSTO 2017

- Optimización de procesos mediante herramientas ESCADA
- Designación de tareas.
- Planificar y ejecutar proyectos de automatización. Programación de PLC.
- Diseño de planos de instrumentación y eléctricos

PROYECTIST

MECATEC CHILE MAYO 2012 - ENERO 2013

- Coordinación de equipo trabajo. Interpretación de planos Calibración de equipos.
- Montaje de estructuras y escalerillas eléctricas
- puesta en marcha. Líneas de producción

MONTAJISTA

SOCIEDAD CONSTRUCTORA HESSEL LTDA. DICIEMBRE 2011 - MAYO 2012

- Puesta en marcha de proyecto. Cableado de tableros de fuerza y control.
- Conexión de motores e instrumentos de campo

ELÉCTRICO

ECOENERGY PQM LTDA. JUNIO 2011 - OCTUBRE 2011

- Instalaciones Eléctricas
- Mejoramiento eficiencia energética.

APRENDIZ ELÉCTRICO

ANGLO AMERICAN SUR DIVISIÓN CHAGRES. ENERO 2010- FEBRERO 2011

PRACTICA TECNICO PROFECIONAL 2014

- Aportar en trabajos de mantenimiento de equipos eléctrico.
- Montaje eléctrico.
- Calibración de Equipos.