

Jacob Barraza B.

INGENIERO EN ELECTRICIDAD Y
AUTOMATIZACIÓN INDUSTRIAL

Datos personales

Concepción

Chile

954597653

barrazajacob95@gmail.com

NACIONALIDAD

Chile

PERMISO DE CONDUCIR

Licencia clase B

FECHA DE NACIMIENTO

11-04-1995

Competencias

Trabajo en equipo

Toma de decisiones

Altamente responsable y
confiable

Buena comunicación

Perfil profesional

Motivado Para enfrentar Desafíos para mi desarrollo personal y Profesional. Apto para el trabajo en equipo, con fuertes habilidades organizativas He interpersonales.

Experiencia laboral

Ingeniero de Servicios, ABB, Santiago

ENERO 2023 – SEPTIEMBRE 2023

Puesta en marcha, Mantenimiento, reparación de fallas a equipos VDF Abb Acs880 en Baja tension.

Eléctrico , Bechtel, Los Vilos

MARZO 2022 – DICIEMBRE 2022

Motajes de equipos eléctricos en Baja tensión, Conexionado eléctrico Motores Trifasicos, Conexionado equipos en sala eléctrica, Fuerza y Control. Mediciones eléctricas.

Eléctrico Mantención, Andritz, Arauco

MARZO 2020 – FEBRERO 2022

Inspeccionar he informar avance montaje y conexionado eléctrico de construcción de acuerdo con estándar eléctrico equipos como Switchgear de media tensión, transformadores de distribución, centro control de motores ABB, centro control de potencia ABB, motores eléctricos, tableros eléctricos, etc. Variadores de frecuencia ACS880 ABB • Energizar y Des energizar equipos eléctricos como Switchgear de media tensión 33kv, transformadores de distribución en media tensión, interruptores de potencia, partidores de motores eléctricos trifásicos. • Ejecutar pruebas eléctricas tanto como pruebas Trip de temperatura y arco eléctrico, verificar sentido de giro de motores, pruebas con control local o remoto, comunicación con DCS o sala de control. • Verificar correcta parametrización de relés de protección de motores, Variadores de Frecuencia, Partidores Suaves. • Comisionar variadores de frecuencia Acs880 ABB, realizar maniobra de energización y desconexión de equipo.

Eléctrico Mantención, Minera Los Pelambres, Salamanca

ENERO 2019 – NOVIEMBRE 2019

Mantención CCM (Centro control de motores) • Conexionado de motores eléctricos trifásicos. Atender a sistemas eléctricos en caso de alguna eventualidad que pudiera poner en riesgo el proceso productivo del área.

Formación

Ingeniero en Electricidad y Automatización Industrial, Duoc-Uc, Talcahuano

MARZO 2013 – MARZO 2018

Licencia SEC Clase A