

MATIAS IGNACIO TRONCOSO MUÑOZ

Dirección: Ayquina #4633, Renca, Santiago
Celular: +56 987315188
E-mail: mtrncoso324@gmail.com

PERFIL PROFESIONAL

Profesión	Ingeniería en Electricidad y Automatización Industrial (Titulado).
Competencias Técnicas	Instrumentación y mecánica industrial Representación gráfica de procesos Instalaciones eléctricas básicas Electrónica y comunicación Sistemas de energía eléctrica Mantenimiento e inspección de obras eléctricas Cálculo y diseño de protecciones Mallas a tierra.
Competencias Actitudinal	Pasión por los desafíos y en los nuevos aprendizajes, capacidad para solucionar problemas, analítico, perfeccionista, responsable, honesto, capacidad para liderar.
Otras Competencias	Ética Profesional Manejo de máquinas elevadoras Seguridad Industrial – Ley 16.744

FORMACIÓN ACADÉMICA

Enseñanza Superior (2016/2020)	Instituto Profesional Duoc UC Ingeniería en Electricidad y Automatización Industrial.
Enseñanza Media (2012/2015)	Liceo Politécnico Andes Duoc UC Técnico Medio en Electrónica y Automatización.
Idiomas	Inglés Intermedio II (Certificación Toeic Bridge)

EXPERIENCIA LABORAL

2021	Ingec Ltda. (Punta de Cortés, Rancagua), Maestro 1 Eléctrico. Se realizan trabajos eléctricos en Subestación eléctrica. Se encarga del tendido y conexonado de tableros de fuerza y control ubicados en salas eléctricas. Se realiza instalación y conexonado de bancos de baterías de 250Ah y 220Ah. Además, se realizan pruebas de aislación y resistividad óhmica con megómetro y multitester, se ejecuta chequeo punto a punto y se efectúa conexonado de tableros de control de interruptores de potencia de la subestación.
2019-2021	Netlan Comunicaciones Ltda. (Padre Tadeo, Quinta Normal), Técnico en instalaciones (eléctricas, cdd y cctv). Se realiza instalación industrial mayormente a clientes como Walmart, en estos se de realizar: instalación y mantención de equipos UPS, tendido y conexonado de circuitos eléctricos de servicio y computación, montaje y conexonado de tableros de fuerza industriales, cableado estructurado, montaje de rack de comunicaciones, switch, patch panel, entre otros. Manejo de máquinas elevadoras.
2018-2019	Fleischmann Chile S.A (Av. Fresia, Renca), Maestro 2 Eléctrico. Se realiza instalación eléctrica del liceo "Lincoln International Academy" ubicado en Las Condes; se realiza: canalización tubería emt, cableado y conexonado, instalación y conexonado de tableros de fuerza, instalación de aparatos y artefactos.
2016-2018	Ingeniería DYM Ltda. (Calle Tupahue, La Florida) Técnico de mantenimiento eléctrico. Se realizan mantenimientos preventivos y correctivos a equipos industriales. En estos se encuentran, grupos electrógenos con motores Cummins y Detroit, se realizan mediciones con

multitester a barras, componentes y terminales de los generadores, se realizan cambios de filtros del generador según plan de mantenimiento. También se debe efectuar mantenimiento, reparación y pruebas con instrumentos de medición en motores trifásicos, se utilizan conexiones estrella y triángulo según corresponda.

ANTECEDENTES PERSONALES

Rut	19.702.314-7
Fecha de nacimiento	04 de noviembre de 1997
Estado Civil	Soltero
Nacionalidad	Chilena
Licencia de conducir	Clase B