

SEBASTIÁN IGNACIO MORALES SOTO
Rut:19.049.308-3
Teléfono: (+569) 65503884
INGENIERO ELÉCTRICO AUTOMATIZADOR INDUSTRIAL

➤ **Información Personal**

Nacionalidad: Chileno
Estado Civil: Soltero
Fecha de nacimiento: 17 de febrero de 1996
Edad: 25 años
Ciudad: Quillota
Domicilio: Villa Paraíso Pje. Dublín 365 Quillota
Licencia chofer: Clase B
Licencia S.E.C: Clase A
Teléfono: 965503884
Correo: sebastian.morales.s1996@gmail.com

Experiencia Terreno: Montaje eléctrico / Confección de tableros eléctricos fuerza & control / Interpretación de planos eléctricos e instrumentación / Mantención eléctrica preventiva y correctiva / confección de certificados de instalación eléctrica T1 / confección de planos eléctricos según requerimientos del cliente (Diagramas, conexionado, lazos de control, etc) / estudios de proyectos eléctricos / ejecución de proyectos en baja tensión / Manejo de instrumentos y controladores señales análogas y digitales / Puestas en Marcha.

Experiencia Software: AutoCAD, SIMATIC / Siemens TIA V13 / Word / Excel / PDF / PowerPoint / Codesys.

➤ **Experiencia Laboral con empresas**

25 de Noviembre a La fecha Empresa Incolor Desarrollando el cargo de maestro mayor eléctrico y encargado de mantención eléctrica en el proyecto “Continuidad operacional estaciones de ciclones muro principal ECMP Las Tórtolas Anglo American”

22 de Octubre 2020 a 22 de Noviembre 2020 Empresa Geoinyecta Desarrollando el cargo de eléctrico en fortificación talud cc-003 proyecto en Codelco división Andina VP

24 de Julio 2020 a 24 de Agosto 2020 Empresa Incolor Desarrollando el cargo de especialista eléctrico en puesta en marcha y encargado de mantención para proyecto “Construcción Estación de Bombeo” en Codelco división Andina.

11 de Febrero 2020 a 20 de Junio 2020 Empresa Constructora Belfi Incolor ltda. Desarrollando el cargo de eléctrico de mantención para proyecto en minera Codelco Andina VP.

06 de Noviembre a 16 de Enero 2020	Empresa Ameci ltda. Desarrollando el cargo de Maestro Primera eléctrico Proyecto Tendido de Fibra Óptica Minera Los Pelambres.
06 de Marzo 2019 a 05 de Noviembre 2019	Empresa Ameci ltda. Desarrollando el cargo de Asistente Técnico en oficina general de empresa, Apoyando en el proyecto SCADA Codelco Chuquicamata aportando conocimiento y experiencia profesional en el cumplimiento y estrategias del empleador.
26 de Julio 2018 a 28 de Febrero 2019:	Empresa Ameci ltda. Codelco división Chuquicamata proyecto nuevo sistema DCS horno Flash fundición de concentrado, desarrollando el cargo de Maestro Primera en montaje eléctrico e instrumentación industrial.
01 de Octubre 2018 a 20 de Noviembre 2018:	Traslado por Empresa Ameci ltda. en proyecto Antofagasta Minerals Minera Los Pelambres, desarrollando el Cargo de Maestro Primera en Montaje eléctrico e instrumentación industrial.
05 Enero 2016 a 13 de Julio 2018:	Empresa GYO Automatización Industrial con el cargo de Técnico Especialista 1, efectuando variados proyectos con empresas como: Esval, Aguas del valle y Aguas Andinas.
Diciembre 2013 a marzo 2014:	Empresa GYO Automatización Industrial desarrollando el cargo de alumno en práctica Eléctrico.

➤ Experiencia laboral Independiente

- Inicio de actividades como **S&M Ingeniería Eléctrica** desde año 2020 a la fecha, efectuando varios trabajos de electricidad industrial en baja tensión.

➤ Educación

2019- 2020:	Duoc UC, Valparaíso Titulado en: Ingeniería en Electricidad y automatización Industrial
2014-2016:	Duoc UC, Valparaíso Titulado en: Técnico Nivel Superior en Electricidad y Automatización Industrial
2001 - 2013:	Escuela Industrial Ernesto Bertelsen (Diego Echeverría Castro) Titulado en Técnico Eléctrico de Nivel Medio

➤ Certificaciones

- CÁLCULO Y DISEÑO DE PROTECCIONES Y MALLAS A TIERRA (**DUOC UC**)
- MANTENIMIENTO E INSPECCIÓN DE OBRAS ELÉCTRICAS (**DUOC UC**)
- ELECTRÓNICA Y COMUNICACIÓN (**DUOC UC**)
- INSTRUMENTACIÓN Y MECÁNICA INDUSTRIAL (**DUOC UC**)
- REPRESENTACIÓN GRÁFICA DE PROCESOS (**DUOC UC**)
- INSTALACIONES ELÉCTRICAS BÁSICAS (**DUOC UC**)
- PREVENCIÓN DE RIESGOS ELÉCTRICOS (**ACHS**)
- HOMBRE NUEVO MINERA MLP, **LOS PELAMBRES ANTOFAGASTA MINERALS**
- HOMBRE NUEVO CODELCO DIVISIÓN CHUQUICAMATA
- HOMBRE NUEVO CODELCO DIVISIÓN ANDINA
- HOMBRE NUEVO LAS TORTOLAS DE ANGLO AMERICAN