Benjamín Mauricio Valdebenito Iglesias

Ingeniero Eléctrico



+56 9 5875 9576
benjamin.valdebenito.igle@gmail.com

Información adicional

Licencia de conducir	B
Género	Hombre
Nacionalidad	Chileno
LinkedIn	https://www.linkedin.com/in/benjamin-valdebenito-18892542b

Perfil personal

Estudiante de último semestre de Ingeniería Eléctrica en INACAP (egreso dic. 2026), formado en diseño, implementación y gestión de proyectos eléctricos con criterios de eficiencia energética y sustentabilidad. Experiencia en instalaciones domiciliarias, armado de tableros y montaje de transformadores y equipos de alta tensión, con foco en normativa y seguridad.

Habilidades

Instalaciones eléctricas

Inglés intermedio

Interpretación de planos eléctricos

Gestión de Proyectos

Dimensionamiento eléctrico

SketchUp

DIALux

AutoCAD

MATLAB

DIgSILENT PowerFactory

Experiencia laboral

Técnico nivel medio - Armado y cableado de tableros eléctricos para ESVAL

EMTEC

Oct. 2022

Chile

Armado, montaje y cableado de tableros eléctricos para ESVAL, con interpretación de planos eléctricos, organización del cableado, verificación de conexiones y aplicación de criterios de seguridad y normativa técnica.

Técnico profesional

Independiente

ene. 2025 - may. 2026

Olmué, Chile.

Planificación y ejecución de instalaciones eléctricas domiciliarias: dimensionamiento de circuitos, selección de conductores y protecciones, distribución de cargas y aplicación de criterios de seguridad conforme a normativa vigente.

Técnico profesional clase B

Coeleco Ltda

abr. 2025 - abr. 2025

Rengo, Chile.

Instalación y montaje de transformadores, tableros de control, seccionadores y equipos de alta tensión; interpretación de planos eléctricos y aplicación de procedimientos de seguridad para la implementación y operación de instalaciones.

Educación

Ingeniero Eléctrico, Instituto Profesional INACAP, Chile
mar. 2023 - dic. 2026 Valparaíso, Chile

Técnico Nivel Medio en Electricidad, Liceo Industrial Superior de Valparaíso
mar. 2019 - nov. 2022 Valparaíso, Chile

Competencias de formación

- Diseño de proyectos de instalaciones eléctricas residenciales, comerciales e industriales según normativa vigente y criterios de eficiencia energética.
- Implementación de proyectos eléctricos aplicando normativa, estándares de calidad y criterios de sustentabilidad.
- Gestión de medidas en equipos y redes eléctricas con herramientas de supervisión e indicadores de calidad y continuidad de servicio.
- Gestión del mantenimiento de equipos, redes y sistemas de energía eléctrica, apoyada en herramientas digitales y análisis de información.
- Diseño de sistemas de energía con integración de energías renovables y redes inteligentes, evaluando factibilidad técnica y económica.