

Erick ALBORNOZ

30 Años

15.943.775-2

Santiago-Iquique, Chile

Tel : 78639476

Email : inge.albornoz@gmail.com

INGENIERO EJECUCIÓN ELECTRICISTA MENCIÓN PROYECTOS ELÉCTRICOS

RESUMEN

Profesional con formación de Ingeniero en Electricidad, con mas de 5 años de experiencia profesional en Proyectos Eléctricos de Media y Baja Tensión para la Gran Minería, Plantas Industriales, Generadoras, Distribuidoras y Recintos Hospitalarios.

Con gran capacidad de análisis, planificación y liderazgo. Proactivo, metódico, con buen manejo de relaciones personales y facilidad para el trabajo en equipo.

ESTUDIOS

2012 **Ingeniero Ejecución Electricista Mención Proyectos Eléctricos**
Santiago - Chile Universidad Tegnológica de Chile, INACAP

2006 **Técnico en Electricidad Industrial**
Santiago - Chile Universidad Tegnológica de Chile, INACAP

Idiomas: **Español:** Natal
Ingles: Hablado: Basico, Traducción: Medio

Dominio de Programas: MS Project, Auto Cad, Dialux, SKM (calculo de protecciones eléctricas) Office (Word, Excel, Outlook, Power Point).

Dominio de Equipos: Hi-Pot, Megger, Medidor de Armonicos, Telurometro, VDF, PLC, UPS, Motores 1Ø y 3Ø, Grupos Electrogenos, Transformadores.

EXPERIENCIA LABORAL

Ago '12 – Feb '14 **SIME LTDA., Sector : Minería, Energía, Industrial.**
Iquique **Cargo : INGENIERO JEFE DE TERRENO**
Proyecto: Compañía Minera Teck Quebrada Blanca.

Tareas realizadas: Construcción Línea MT 23kV y Construcción Patio SubEstaciones 13,8 kV a 23 kV / 20 MVA

Supervisar y Dirigir Construcción y Montaje del Proyecto en Media y Baja Tensión. - Confección Procedimientos de Trabajo Seguro y Especificaciones Técnicas - Confeccionar, Corregir y Revisar planos de construcción del Proyecto MT y BT. - Realizar inspecciones para determinar la calidad del trabajo realizado. - Planificar y Coordinar el trabajo a realizarse en la obra - Distribuir y supervisar las actividades del personal. - Velar por la seguridad del personal a cargo en las actividades que realizan en obra. - Llevar el control estadístico de obras en ejecución (planificar y registrar avances según carta Gantt). - Asesorar y brindar soluciones técnicas. - Resolver problemas de terreno. - Coordinar las actividades con el mandante y/o otros contratistas. - Realizar pruebas y Comisionamiento de Equipos Eléctricos BT, MT y sistemas de control. - Realizar Protocolos y Pruebas de recepción. - Realizar Estudio y Elaboración de presupuestos y adicionales de obra.

**Ene '11 - Jul '12 CLAS Ingeniería Eléctrica S.A., Sector : Energia, Industrial, Ventas.
Santiago**

Cargo : PROJECT MANAGER

Tareas realizadas: Central HidroElectrica Allipen

Controlar y Gestionar el portafolio de proyectos. – Controlar las minutas de estados de avance de los proyectos. – Controlar y realizar seguimientos de avance y compromisos – Identificar problemas y aportar soluciones integrales.

**Ene '07 - Dic '10 CLAS Ingeniería Eléctrica S.A., Sector : Energia, Industrial, Ventas.
Santiago**

Cargo : INGENIERO COORDINADOR DE PROYECTOS

Tareas realizadas: Hospital de Puerto Montt- Aeropuerto de la Araucania, entre Otros

Crear y dirigir equipos de trabajos - Realizar Ingenieria Basica, Ingenieria de Detalle y Ingeniería de Construcción en Proyectos Eléctricos de Media Tensión y Baja Tensión – Realizar Especificaciones Técnicas, Memorias de Calculo de SubEstaciones, Ductos de Barra, Alimentadores, Generadores, Sistemas de Protecciones – Visitas a terreno (ITO) - Realizar Estudio y Elaboración de presupuestos y adicionales de obra.

**Ene '05- Dic '07
Santiago**

**ACCURA SYSTEM, Sector : Industrial.
Cargo : TECNICO ELECTROMECANICO**

Tareas realizadas:

Realizar mantenimiento preventivo y correctivo a Motores Electricos 1Ø y 3 Ø - Armado y Montaje de Tableros Eléctricos – Realizar Sistemas de Control Eléctrico y Neumatico - LLevar Control y Planificación de Mantenciones a Equipos Eléctricos y Neumaticos.

REFERENCIAS LABORALES

Marcelo CORTÉS

SIME LTDA (Puerto Montt)

Administrador de Contrato

Teléfono : 9 2196674 E-mail : marcelocortes@sime ltda.cl

Cesar GODOY

CLAS Ingenieria Eléctrica (Santiago)

Jefe Departamento Ingeniería

Teléfono : 02 2 3988100 E-mail : cgodoy@clas.cl

COMPETENCIAS LABORALES

- Gestión, planificación y control de Proyectos y obras.
- Desarrollo de Ingeniería básica, Ingenieria de Detalle y Ingeniería de Construcción en Proyectos Eléctricos de Media Tensión y Baja Tensión.
- Confección de Especificaciones Técnicas y Memorias de cálculo para SubEstaciones, Sistemas de Generación, Sistema de Protecciones, Alimentadores, ducto de barras, etc.
- Conocimientos en VDF, PLC, DCS, UPS, Partidores Suaves.
- Confección Protocolos de Pruebas a Equipos Eléctricos.
- Comisionamiento de Equipos Eléctricos Media Tensión, Baja Tensión y sistemas de control.
- Pruebas Hi-Pot, Medición de Mallas a Tierra, Estudio Geoeléctrico, Medición de Armonicos y Calidad de Energia.
- Estudio y Elaboración de Presupuestos de obra.
- Salud Compatible para trabajo en altura Geografica.

PRETENCIONES DE RENTA

A convenir.