

GUILLERMO IGNACIO VARAS CÁNEPA

Ingeniero Eléctrico.

Teléfono móvil (569)44789897/

(569)81206357

gvarasc@gmail.com

RESUMEN

Ingeniero Eléctrico con mención en Sistemas de Potencia, con vasta experiencia en el rubro de proyectos eléctricos de alta tensión, como evaluación de propuestas, jefe de ingeniería, encargado de suministros principales, administración de subcontratos, programación de actividades críticas, comisionamiento, pruebas y puesta en servicio. sólidos conocimientos en diseño, construcción y operación de subestaciones eléctricas y sistemas de Control y protecciones.

EDUCACIÓN

Universitaria

UNIVERSIDAD DE SANTIAGO DE CHILE

2011

Ingeniero Eléctrico mención Sistemas Eléctricos de Potencia.
Titulado.

Media

COLEGIO MAYOR DE PEÑALOLÉN

2005

EXPERIENCIA LABORAL

Periodo

: Mayo 2017 a la fecha.

Compañía / Empresa

: SIGA Ingeniería – SGS.

Cargo

: Ingeniero de Proyectos.

Descripción

: Revisión de Ingeniería de detalles y declaración de instalaciones al Coordinador Eléctrico Nacional.

Proyectos

Interconexión SIC – SING. Cliente TEN.

Periodo : **Febrero 2015 – Febrero 2017**
Compañía / Empresa : **COBRA CHILE SERVICIOS S.A.**
Cargo : **Ingeniero de Proyectos.**
Descripción : Jefe de Ingeniería y Encargado de Suministros Principales en Obras Eléctricas de Alta Tensión.
Principales Proyectos - “Ingeniería, Suministro, Construcción y Puesta en Servicio del Sistema de Transmisión 220 kV Parque Eólico Renaico”. 120 MVA. Cliente Enel Green Power.
- “Nuevo Autotransformador en Subestación Quillota”. 150 MVA, 220/110 kV. Cliente Transelec.
- “Dos Nuevos Autotransformadores en Subestación Pan de Azúcar”. 150 MVA cada uno, 220/110 kV. Cliente Transelec.

Periodo : **Julio 2014 – Febrero 2015**
Compañía / Empresa : **INPROLEC S.A.**
Cargo : **Ingeniero de Evaluación de Propuestas.**
Descripción : Encargado de realizar el estudio de propuestas de proyectos eléctricos en general. Mi responsabilidad es realizar la evaluación técnica y económica y desarrollar las propuestas a presentar al cliente, cumpliendo con todos los requerimientos y bases correspondientes. El principal objetivo de mi trabajo es realizar un presupuesto acertado, en cumplimiento técnico, logrando una oferta competitiva.

Periodo : **Mayo 2013 – Julio 2014**
Compañía / Empresa : **PUENTE ALTO INGENIERÍA Y SERVICIOS LTDA.**
Cargo : **Ingeniero Control y Protecciones.**
Descripción : Ingeniero de proyectos y servicios de control y protecciones, realizando diversos trabajos como comisionamiento, pruebas y puesta en servicio de SS.EE., mantenimiento de SS.EE., trabajos de reemplazo de protecciones en sistemas AT. Manejo de equipamiento de pruebas de primarias y secundarias.

Principales Proyectos

- Puesta en servicio Protección diferencial de Barra 110 kV. Central térmica de Tocopilla. Cliente E-CL
- Comisionamiento sistema de control y protecciones Central Hidroeléctrica Laja (2x17MW). Cliente E-CL
- Reemplazo de interruptores de Alta Tensión. Cliente Transelec.

Periodo : Septiembre 2012 – Mayo 2013

Compañía / Empresa : PUENTE ALTO INGENIERÍA Y SERVICOS LTDA.

Cargo : Ingeniero de Evaluación de Propuestas.

Descripción : Encargado de realizar el estudio de propuestas en procesos de licitación de proyectos EPC, y servicios de mantenimiento AT. Mi principal responsabilidad es desarrollar el análisis técnico y económico, realizar el presupuesto y la oferta para la presentación al cliente. Enfocado principalmente a proyectos de transmisión.

Periodo : Enero 2012 – Septiembre 2012

Compañía / Empresa : COBRA CHILE SERVICIOS S.A.

Cargo : Ingeniero de Propuestas.

Descripción : Participo en el estudio de propuestas para licitaciones de proyectos eléctricos de Alta Tensión. Encargado de desarrollar la oferta técnica y económica, realizando la revisión de ingeniería básica, cotización de equipos primarios, evaluación de costos, hasta la presentación al cliente final.

Periodo : Abril 2011 – Enero 2012

Compañía / Empresa : INPROLEC S.A.

Cargo : Proyectista Eléctrico.

Descripción : Mi principal labor es desarrollar la Ingeniería básica y de detalles en proyectos eléctricos de transmisión, principalmente SS.EE. AT. Encargado de generar y revisar

memorias de cálculos, planos, diagramas unilineales y especificaciones técnicas.

INFORMACIÓN ADICIONAL

- Idiomas : Inglés avanzado.
- Manejo de Software : MS Office, Project, AutoCAD, OPUS, Matlab, Tekla.
- Licencia de Conducir : Clase B al día.
- Licencia de Instalador Eléctrico SEC clase A.

ANTECEDENTES PERSONALES

- Domicilio : Los Capitanes 1.400, Providencia, Santiago.
- Nacionalidad : Chileno.
- Estado Civil : Casado.
- Fecha de nacimiento : 22 de junio de 1987.
- RUT : 16.368.381-4
- Teléfonos : 569 44789897 – 22 2619316.