

OSVALDO JAVIER RODRIGUES GARCES

INGENIERO PROYECTISTA ELECTRICO

Cell: +56 9 87034221 osjaroga107@hotmail.com

https://www.linkedin.com/in/osvaldo-rodrigues-garces-17734478?trk=nav_responsive_tab_profile

HABILIDADES

Ingeniero Electricista con experiencia como ingeniero de proyectos desarrollando distintas tareas.

Con experiencia en:

- | | | |
|---|--------------------------|---------------------------|
| - Diseño Eléctrico | - AutoCAD / 2D & 3D | - EPLAN P8 Electric |
| - Análisis de Flujo de Carga | - Inventor AutoDesk | - Dialux evo |
| - ETAP | - Automatización | - Análisis de Fallas |
| - Cortocircuito, Coordinación de protecciones y Arc-Flash | - Skechup | - Estudios de Iluminación |
| | - Softwares de Schneider | - Softwares de Legrand |

EXPERIENCIA LABORAL

2017- Actualmente

EPROM S.A

Santiago, Chile

Empresa consultora y servicios en el área de la electricidad.

INGENIERO DE PROYECTOS

- Realización de ingenierías conceptual y de detalle en el rubro de electricidad.
- Elaboración de estudios de iluminación, análisis de cortocircuito, flujo de carga, caída de tensión, coordinación de protecciones.
- Elaboración de diagramas de fuerza y control.
- Preparación de memorias de cálculo y descriptivas para las ingenierías.
- Cotizaciones de ingenierías, estudios y proyectos a las distintas empresas.

2016-2017

ASICA C.A

Maracay, Venezuela

Empresa consultora y servicios en el área de la electricidad.

INGENIERO DE PROYECTOS

- Realización de ingenierías conceptual y de detalle en el rubro de electricidad.
- Realización de reportes de seguimiento de los proyectos realizados.
- Elaboración de estudios de iluminación, análisis de cortocircuito, flujo de carga, caída de tensión, coordinación de protecciones y ARC-FLASH, entre otros.
- Elaboración de diagramas de fuerza y control.
- Preparación de memorias de cálculo y descriptivas para las ingenierías.
- Cotizaciones de ingenierías, estudios y proyectos a las distintas empresas.

2015-2016

Maquinarias REPOVENCA C.A

Guarenas, Venezuela

Empresa de manufactura de maquinarias de llenado de fluidos.

INGENIERO DE PROYECTOS

- Elaboración de proyectos para la venta e instalación de maquinarias.
- Diseño de planos de construcción de maquinarias y piezas.
- Edición de videos para la presentación de las máquinas.
- Verificar el cableado de las máquinas para su despacho al cliente.
- Programación de PLC para las maquinas requeridas.
- Elaboración de pruebas y ensayos de las máquinas.
- Realización de manuales de máquinas nuevas tanto en inglés como en español.

2015

Fresenius Medical Care de Venezuela C.A

Caracas, Venezuela

Empresa de servicios de mantenimientos de módulos de diálisis.

REPRESENTANTE DE SERVICIO TECNICO

- Proveer servicio técnico a máquinas de diálisis.
- Mantenimiento correctivo y preventivo de máquinas de diálisis.
- Mantenimientos en plantas de aguas de los módulos médicos.

2014

Plumrose Latinoameria C.A

Cagua, Venezuela

Empresa de producción de alimentos.

PRACTICAS PROFESIONAL

- Elaboración de planos eléctricos para Centro de Control de Motores (CCM) para maquina empujadora Prasmatic.
- Automatización de tres hornos de descongelación de jamones incluido programación y montaje.
- Rediseño de iluminación.
- Modificación parcial de programa de automatización de maquina HEMA.

EDUCACIÓN

LICENCIATURA EN INGENIERIA ELECTRICA

- Universidad Bicentenaria de Aragua (UBA), Maracay, Venezuela. Titulado.

2009-2014

Tesis: Diseño de un Sistema de automatización y control inteligente por la Universidad Bicentenaria de Aragua como medida de ahorro energético.

BACHILLER EN CIENCIAS

- Bachiller en ciencias realizado en U.E Instituto "Los Próceres". Maracay, Venezuela Titulado.

1998-2009.

.SEMINARIOS Y CONGRESOS

- XIII Congreso de Estudiantes de Ingeniería IEEE
- XI Congreso de Estudiantes de Ingeniería IEEE
- Sistema de Mallas de Tierra
- Entrenamiento en Automatización "My Home" de Btcino
- Análisis de Sistemas de potencia de distribución con software de computación (ETAP)

IDIOMAS

Español (Nativo)

Inglés (Intermedio)

Portugués (Intermedio)

REFERENCIAS PERSONALES

Felix Linares (Director de ASICA), Ingeniero Electricista tlf: +507 6280 2360

Franco Alunno, Ingeniero Electricista tlf: +58 414-3456535

Néstor Moreno, Ingeniero Electricista tlf: +1 (407) 785-9065

Cell: +56 9 87034221 osjaroga107@hotmail.com
https://www.linkedin.com/in/osvaldo-rodrigues-garces-17734478?trk=nav_responsive_tab_profile