

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 | - Sketchup | - 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 Bticino
- 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