

## INTERESES PROFESIONALES:

- Ingeniería Eléctrica/ Construcción.
- Diseño Industrial/ Optimización de procesos productivos
- Variador de Velocidad.
- Automatas programables.
- Seguridad Higiene y Medio Ambiente.
- Control de Gestión.
- Sistemas de Gestión de la Calidad

## INGENIERO ELÉCTRICO

### FORMACIÓN ACADÉMICA

2017 – En Curso

#### Especialista en Gerencia de Proyectos

Universidad Católica Andrés Bello UCAB

2006 – 2015

#### Ingeniería Eléctrica

Universidad Nacional Experimental

Antonio José de Sucre. (UNEXPO)

Titulado con distinción.

2003 – 2006

#### Técnico Superior Universitario en Metalurgia

Instituto Universitario de

Tecnología del Mar (Fundación –La

Salle de Ciencias Naturales)

### CURSOS CERTIFICADOS

Higiene Seguridad en el Trabajo y Ambiente para Contratistas – UTN CAMPANA/ARGENTINA.

Diseño Revit 2017- Inesa CARACAS/VENEZUELA.

Microsoft Excel 2016 – Roldan Duarte CE PUERTO ORDAZ/VENEZUELA.

Microsoft Project 2016 – Roldan Duarte CE PUERTO ORDAZ/VENEZUELA.

Análisis de Cómputos métricos – Colegio de ingenieros PUERTO ORDAZ/VENEZUELA.

Electricista de Mantenimiento – INCES PUERTO ORDAZ/VENEZUELA.

Electricidad General – INCES PUERTO ORDAZ/VENEZUELA.

Electricidad Industrial – INCES PUERTO ORDAZ/VENEZUELA .

### HABILIDADES DE INGENIERIA

Ingeniería de Detalle.

Estudio de la Documentación del Proyecto.

Emisión de Cómputos Físicos

Sistema de PAT.

Canalizaciones, iluminación, cables, equipos Protecciones Atmosféricas.

Listado de necesidades civiles.

Ingeniería Básica, y Básica Extendida.

Estudio de la documentación básica del proyecto.

Estudio de normativa y especificaciones de aplicación.

Análisis de consistencia.

Cálculos que fundamenten potencias y tipos de equipos propuestos en la documentación.

Servicio de Cómputos para Estimaciones.

Lectura y comprensión de la documentación del pliego suministrada, incluyendo circulares y aclaraciones posteriores.

## GIOVANNI RENÉ RODRÍGUEZ M.



Profesional con amplio conocimiento en las áreas de diseño y ejecución de proyectos eléctricos y Mantenimiento industrial, optimización de procesos y automatización industrial.



#### Localización:

Rosario Santa Fe/ Argentina



#### LinkedIn:

[linkedin.com/in/giovanni-rodriguez-18aaa897](https://www.linkedin.com/in/giovanni-rodriguez-18aaa897)



#### Mail:

[giovannirod.m@gmail.com](mailto:giovannirod.m@gmail.com)



#### Celular:

(+54) 3416939394/ Ws: 3415973803

### EXPERIENCIA PROFESIONAL

#### Independiente. Feb19- Act.

Proyecto de optimización de Maquina soldadora de tubos sin costura Tenaris Siat.

Diseño eléctrico y automatización para maquina de matriz de fabricación de tapas para aerosol.

#### Técnico Electricista

SAAR INGENIERIA. Dici18-Feb19

Técnico Electricista para armado de tableros. Manejo de herramientas mecánicas. Básicas. Lectura de planos Físicos, Unifilares, Funcionales y Multifilares. Armado y montaje de tableros eléctricos. Conocimiento de materiales eléctricos para tableros industriales de BT y MT. Conocimiento de instrumentos de mediciones eléctricas. Conocimiento de PLC, Variadores de Velocidad, equipamiento de monitorización y control, circuitos funcionales.

#### Ingeniero Projectista / (Diseño Industrial).

MM22 SIDOR VENEZUELA Jun. 2015 – Ago. 2018

Amplio conocimiento en las áreas de instalaciones eléctricas en media y baja tensión, alumbrados para interiores, exteriores y público, proyectos eléctricos, transformadores, compresores, Chiller, acometidas industriales, motores, diseño de vía férrea, interpretación y elaboración de planos eléctricos, cómputos métricos, lista de materiales, memoria de cálculos, análisis y uso de las normas CEN, IEEE, IEC, entre otras.

#### Vendedor por Comisiones

SUMECA SUMINISTROS INDUSTRIALES Oct. 2008 – Jul. 2009 y Ago 2016 - Marzo 2018

Asesoramiento y venta de productos eléctricos como cables, interruptores, calculo y asesoramiento en cuanto a protecciones eléctricas, selección de driver según su uso, capacidad, y tipo de control requerido, selección y venta de autómatas y mini autómatas. Atención, desarrollo y fidelización de cartera de clientes, tanto de forma personal como telefónica (empresas constructoras, instaladores electricistas)

#### Ingeniero de Desarrollo (Práctica Profesional)

PDVSA Vhicoa Heavy Industrias Mayo. 2013 – Marzo. 2014

Diseño de sistemas de iluminación eficiente, participación en conexión y puesta en marcha de equipos optimización de grúas puente, calculo e instalación de variadores de velocidad y diseño de pantógrafos para grúas pórtico, cálculo de acometidas. Generar formas de detección de fallas. Participación en la instalación de maquinas automáticas; (soldadoras, granalladores y de pintura especial)

#### Supervisor de Mantenimiento

CESOL.C.A Ene. 2010 – Feb. 2012

Supervisor de mantenimiento eléctrico a subestaciones eléctricas industriales, realizar informes diarios, dictar charlas de seguridad e higiene laboral para reducir el riesgo de accidentes, resolución de problemas. Gestión integral del mantenimiento de los equipos necesarios para la operación. Liderar, desarrollar y motivar un equipo de supervisores a cargo. Planificación de mantenimiento predictivo, preventivo y correctivo.

### COMPETENCIAS

#### Software Genérico

- ✓ Microsoft Excel
- ✓ Microsoft PowerPoint
- ✓ Microsoft Word
- ✓ Project

#### Software de Ingeniería

- ✓ Autocad 2D Avanzado.
- ✓ Diseño 3D en Revit.

- ✓ Naviswork

#### Software de Ingeniería

- ✓ CADESIMU
- ✓ ETAP Cálculos eléctricos.
- ✓ DiaLux Cálculos de Iluminación.
- ✓ EPLAN P8

#### Inglés Intermedio