



# NELSON OSORIO

## INGENIERO ELECTROMECAÁNICO

Profesional en ingeniería Electromecánica, con experiencia en presupuesto, diseño y fabricación de tableros eléctricos de baja y media tensión. Conocimiento en reglamentos eléctricos RETIE y NTC2050. Seguimiento de normas técnicas garantizando la calidad y los tiempos de entrega establecidos. Manejo de herramientas CAD e interpretación de planos eléctricos.

### CONTACTO

Celular: 3204148028

Correo: stevenosorio1@hotmail.com

Bucaramanga, Santander

### EDUCACIÓN

#### Unidades Tecnológicas de Santander

INGENIERO ELECTROMECAÁNICO

2017

#### Unidades Tecnológicas de Santander

TECNOLOGO EN OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO ELECTROMECAÁNICO

2015

### OTROS CONOCIMIENTOS

#### Ensamblar tableros eléctricos según diseño y especificaciones técnicas

Centro Industrial Del Diseño Y La Manufactura Curso Especial

#### Solidworks Para El Sector Industria

Centro Industrial Del Diseño Y La Manufactura Curso Especial

### Idiomas

Curso de Idioma, 2018

B1, Praxis English Academy

## EXPERIENCIA LABORAL

### Coordinador Eléctrico

RYCTEL S.A.S, Abril 2021 - Actualidad

- Supervisar la instalación y puesta en marcha de redes, sistemas y equipos eléctricos
- Supervisar pruebas FAT e informes técnicos
- Conocimiento de la normativa RETIE vigentes aplicables en los proyectos.
- Manejo de software gráfico (Autocad, Solidwork)
- Diseño/interpretación de Diagramas de potencia, layouts y esquemas eléctricos unifilares y desarrollados.
- Diseño, Supervisión y control de Proyectos Eléctricos: Líneas de AT y BT
- Determinar materiales, costos y tiempo estimado, especificaciones de diseño y métodos de instalación para elementos, equipos y sistemas eléctricos.
- Planear, programar, dirigir personal del área eléctrica para el montaje de tableros en baja y media tensión.

### Coordinador de proyectos eléctricos

ACDISTRIELECTRICAS S.A.S Julio, 2019

- Planear, organizar, dirigir, controlar y evaluar los diferentes Proyectos de fabricación y puesta en servicio de tableros eléctricos.
- Diseño de tableros eléctricos, tableros de distribución y potencia.
- Ejecutar las tareas de mantenimiento preventivo, programado y correctivo de los activos de la planta
- Identificar oportunidades de mejora en automatización de las líneas de producción, con el objetivo de implementar desarrollos que mejoren la eficiencia de producción y rendimiento energético de la planta.
- Dirigir proceso productivo de fabricación y ensamble de tableros eléctricos.