# DEIBY JAVIER BOHORQUEZ TARAZONA

### INGENIERO ELECTRICISTA



#### PERFIL

**Dirección:**Calle 51ª # 16-112
Barrio San Miguel
Bucaramanga

Contacto:
Teléfono fijo:
6424337
Celular:
3024897311

Email: deiby.bohorquez.tarazona@gmail.com

Ingeniero Electricista de la Universidad Industrial de Santander con dos años de experiencia en: Diseño y desarrollo de proyectos de redes eléctricas de media y baja tensión, mantenimiento a subestaciones eléctricas de potencia, pruebas eléctricas, estudio de parámetros eléctricos - calidad de energía, manejo de software de ingeniería, conocimientos en sistemas fotovoltaicos, manejo de personal, seguimiento, control y ejecución de proyectos.

Cuento con capacidad para trabajar en equipos interdisciplinarios en la formulación, desarrollo y evaluación de proyectos, con disposición para aprender y por la actualización profesional. Con buenas relaciones interpersonales, adaptabilidad y capacidad para resolver problemas de manera rápida y eficiente.

Soy una persona responsable, organizada, con empatía e iniciativa. Asumo con agrado nuevos retos.

#### **ESTUDIOS REALIZADOS**

#### INGENIERO ELECTRICISTA,

Universidad Industrial de Santander, UIS. Bucaramanga, Santander.

# BACHILLER TÉCNICO INDUSTRIAL ESPECIALIDAD ELECTRICIDAD,

Instituto Técnico Superior "Dámaso Zapata" Bucaramanga, Santander.

#### EDUCACIÓN COMPLEMENTARIA

#### Manejo de equipo ÓMICRON CPC 100

ERAMUS.

Duración del curso: 16 horas.

Marzo 2023.

#### Capacitación virtual en el sistema de gestión de la seguridad y la salud en el trabajo.

Colmena Seguros.

Duración del curso: 50 horas.

Noviembre 2022.

#### Calidad de la energía. Factor de potencia y armónicos.

SERVIMETERS S.A.S.

Duración del curso: 10 horas.

Julio 2022.

#### Configuración de relés de protección eléctrica y pruebas con la maleta ómicron CMC 356

GREENER PERÚ.

Duración del curso: 30 horas.

Marzo 2022

#### Calidad de energía.

**ERASMUS** 

Duración del curso: 16 horas.

Octubre 2021.

#### Criterios de Diseño Eléctrico con Énfasis en Instalaciones de Uso Final Bajo RETIE de 2013 y la NTC 2050 de 2020.

SERVIMETERS S.A.S.

Duración del curso: 8 horas.

Agosto 2021.

# Funcionamiento e Instalación de Máquinas Eléctricas Rotativas. Servicio Nacional de Aprendizaje SENA.

Duración del curso: 40 horas.

Junio 2021.

#### Seguridad en Instalaciones Eléctricas

Servicio Nacional de Aprendizaje SENA.

Duración del curso: 40 horas.

Junio 2021.

#### Electiva profesional, Dimensionamiento de Sistemas Fotovoltaicos.

Universidad Industrial Santander, UIS.

2020 - Periodo II.

#### Conceptualización del Lenguaje de Programación C++.

Servicio Nacional de Aprendizaje SENA.

Duración del curso: 40 horas.

Diciembre 2020.

#### Semana Técnica E3T.

Centro de Estudios Eléctrica y Electrónica CIEE UIS. 2020 - Periodo II.

#### Líder como articulador de la estrategia para el éxito.

Capitulo estudiantil ACIPET UIS.

Webinar agosto 2020.

#### Electiva profesional, Protecciones Eléctricas.

Universidad Industrial Santander. UIS. 2020 - Periodo I.

#### EXPERIENCIA ACADÉMICA

#### Dimensionamiento de un Sistema Fotovoltaico.

Proyecto final de clase: Dimensionamiento de Sistemas Fotovoltaicos, Universidad Industrial de Santander

## Seleccionar y fijar las Protecciones Eléctricas para un Sistema Eléctrico de Potencia.

Proyecto final de clase: Protecciones Eléctricas, Universidad industrial de Santander.

#### Manejo, control y optimización de un Sistema Eléctrico de Potencia.

Proyecto final de clase: Sistemas de Potencia I, Universidad industrial de Santander.

**Dominio básico en software de ingeniería,** tales como: Matlab, PowerWorld, SolidWorks, AutoCAD 2D.

#### **EXPERIENCIA LABORAL**

#### CM Ingeniería y consultoría SAS

Jefe inmediato: Carlos Medina

Cel: 317 693 5458

Junio 2021 - actualmente

#### REFERENCIAS A SOLICITUD