# APRENDIZ EN INGENIERÍA ELÉCTRICA

#### **CRISTIAN ALEJANDRO RIASCOS ZAMORA**

Barrio Meléndez - Condominio Portobello, Cali Valle del Cauca | Cel. 3207818550 | cristianalejandroriascos@gmail.com | colombiano



#### PERFIL PROFESIONAL

Estudiante actual de ingeniería eléctrica, con conocimiento en el área de alta tensión, maquinas eléctricas, experiencia en instalaciones eléctricas residenciales y redes de distribución eléctrica de baja tensión. Conocedor de dinámicas actuales en áreas económicas, sociales y ambientales. Dinámico en el ámbito laboral con buen manejo del estrés además de un sobresaliente desempeño en el trabajo en equipo, liderazgo y creatividad. Con interés para desempeñarme en áreas de mantenimiento, diseño, automatización, protección e infraestructura eléctrica.

## **EDUCACIÓN**

Universidad del Valle

Ingeniería eléctrica (Último semestre en curso)

Colombia, Cali (Marzo),(2023)

- Proyecto de Grado: "dimensionamiento de un motor sincrónico de reluctancia asistido por imanes permanentes" (En Curso)
- Electivas profesionales:

Gestión ambiental (2019), Alta tensión I (2021), Alta tensión II (2022), uso eficiente de la energía (2022), Diseño eléctrico (2023), Controladores programables PLC (2023), Fundamentos prácticos de generación hidroeléctrica (2023).

**Universidad Mariana** Colombia, Pasto Técnico en ventas (Diciembre) (2015)

#### EXPERIENCIA PROFESIONAL

#### Trabajo independiente de auxiliar (No formal)

Auxiliar de técnico electricista:

Colombia, El Tambo Nariño (2015 - 2022 INTERMITENTE)

- Área de instalaciones eléctricas residenciales urbanas y rurales.
- Planeación y puesta en marcha de proyectos de ampliación de redes eléctrica de baja tensión.
- Mantenimiento de redes de media baja tensión.

Jefe inmediato (José Edgar Riascos Riascos) | Teléfono: 3127253611

### INFORMACIÓN DE INTERÉS

- Asistente administrativo de ICFES en pruebas de estado, año 2021
- Con libreta militar.
- Cursos en manejo de software de Microsoft (Enfoca), Excel, Word, Publisher, PowerPoint.
- Manejo adecuado de redacción y gramática del español.
- Conocimientos de programación manejo en plataformas digitales.
- Deportes (Senderismo, ciclismo de montaña)

**COMPETENCIAS** 

Creatividad y solución de problemas Liderazgo Adaptabilidad Trabajo en equipo

-Ingles básico dos niveles (Universidad del Valle)

(2019)

- Excel medio – avanzado,

- Paquete de office de Microsoft (PowerPoint, Publisher, Word),

- AutoCAD

- Python - Matlab

- Proteus

- OrCAD

- Etap básico

- Neplan básico

- administrador SIMATIC de STEP 7 Siemens.

#### REFERENCIAS PERSONALES

- Angela Estefanía Yépez Patiño (Líder de gestión de calidad y ambiental) Galleteria y panificadora Mami S. A. Teléfono: 6028831740 ext. 103
- Favio Andrés acosta David (ingeniero Electrónico) | (Científico de datos) | 3164180395
- José Edgar Riascos Riascos (Recaudador e instalador) | CEDENAR de Nariño | 3127253611