

Juan Carlos Cánova Rivero

juancarloscanovarivero@gmail.com

Teléfono: +5354323867

Código Postal 21100

Ubicación: Isla de la Juventud Cuba

Disponibilidad: Reubicación internacional | Proyectos en LATAM y Caribe

Perfil Profesional

Empresa Eléctrica Isla de la Juventud

▪ **Nueva Gerona**

▪ **Cuba**

Especialista A En Protecciones Eléctricas

09/2012 – presente

Tengo más de 10 años de experiencia en mi especialidad donde he tenido varios logros.

Especialista en Protecciones Eléctricas con experiencia comprobada en el diseño, programación y montaje de sistemas de protección en redes de distribución y generación. Destaco por mi aporte en proyectos de **Montaje y Puesta en marcha de Biomasa Forestal**, logrando una **reducción del 10% en consumo de combustibles fósiles**. Experimentado en la **programación y montaje y puesta en marcha de Recerradores Nulec** para mejorar la fiabilidad del sistema eléctrico y minimizar tiempos de interrupción.

Experiencia multicultural en Venezuela supervisando protecciones, termografía y pruebas de puesta a tierra en subestaciones de alta, media y baja tensión.

Busco aportar mi experiencia y mi valor en empresas innovadoras en Latinoamérica y el caribe

EXPERIENCIA LABORAL

Especialista en Protecciones Eléctricas**

Empresa Electrica Isla de la Juventud Cuba

2012 – Presente*

Contribuí e Implementé soluciones en el montaje de emplazamiento de Generación de biomasa forestal que redujeron el uso de combustibles fósiles en un 10%.

- Participé programé y monté Recerradores Nulec para optimizar la respuesta ante fallas transitorias, reduciendo interrupciones al cliente en un 35%.
- Ejecuté coordinación de protecciones y ajustes de relés Micom P para garantizar selectividad y seguridad del sistema.
- Supervisor de Protecciones Eléctricas

Empresa Eléctrica Nacional – Venezuela CORPOELEC

2022 – 2024

- Supervisé y realicé pruebas de termografía, equipotencialidad y continuidad en mallas de tierra de subestaciones (AT, MT, BT).
- Trabajé con equipos técnicos en protocolos de seguridad y mantenimiento predictivo.
- Participé en auditorías técnicas para certificación de normas IEEE y IEC.

Educación

Universidad Jesús Montaner Oropeza

▪ Nueva Gerona

▪ Cuba

Licenciado en Electricidad

09/2017 – 12/2021

EDUCACIÓN Y CERTIFICACIONES

- Licenciatura en Electricidad*
- Universidad Jesús Montaner Oropeza Isla de la Juventud Cuba 2021
- Diplomado en Protecciones Eléctricas Universidad CUJAE Cuba 2021
- Certificación en Programación de Recerradores Nulec

- Fabricante Nulec / Centro Técnico Autorizado 2013
- Curso en Software; ProfiCAD, Relés Micom P de Schneider Electric, Wsos, Plataforma técnica* | Año 2014.
- Programa de cursos para equipos SMC
- Curso de estudio de control y acomodo de carga eléctrica 2020
- Curso de 30 horas para equipos de SMC PTE_100 PME-100 Mentor 12 6v6i 2015

EXPERIENCIA MULTICULTURAL**

- 2 años trabajando en **Venezuela** como supervisor, adaptándome a contextos técnicos y operativos diversos.
- Colaboración con equipos técnicos de distintos países en proyectos regionales de energía.
- Capacidad para comunicarme técnicamente en entornos multilingües y multiculturales.

IDIOMAS

- ✓ Español: Nativo
- ✓ Inglés: Técnico básico (lectura de manuales, especificaciones, planos eléctricos y reportes)
- ✓ Portugués: Básico (en proceso)

Habilidades

- ✓ Especialista en Protecciones Eléctricas (Residencial e Industrial)
- ✓ Electricista nivel A
- ✓ Montador eléctrico / electromecánico (Armado de tableros y conexiones)
- ✓ Soldador eléctrico (Experiencia en soldadura eléctrica)
- ✓ Operador de microcomputadoras (Hardware y Software básico) (Instalación de SO diagnóstico de Fallas, Mantenimiento Preventivo)

Tecnológicas

- ✓ Manejo de Office Básico
- ✓ Uso de multímetros, testers, y herramientas digitales

Adicionales

- ✓ Lectura de planos eléctricos
- ✓ Trabajo en equipo y cumplimiento de normas de seguridad