



YANDY BRITO

Ingeniero Electricista

PERFIL

Graduado en Ingeniería Eléctrica (Ingeniero Electricista de Potencia), con 12 años de experiencia profesional. Desarrollándome como especialista en el rubro y sus afines. Amplias habilidades en el análisis y toma de decisiones para la planificación de mantenimiento de plantas, maquinarias y producción. Estudios de inversión para proyectos de mejora, procesamiento y análisis de datos, compras, negociaciones, gestión de activos, coordinación de equipos y proveedores. Gestión de proyectos, siguiendo las buenas practicas del PMI. Cómodo en trabajo en equipo. Configuración y ajuste de sensores, PLCs. Proactivo en el estudio de nuevas tecnologías. Comprometido en la optimización energética y el desarrollo sostenible

EXPERIENCIA LABORAL

2017-Actualidad: Zonamerica.

CARGO: ENCARGADO DE MANTENIMIENTO. EDIFICIO CELEBRA.

- *Gestión del funcionamiento del Edificio Celebra, según normas de edificios sustentables, garantizando su certificación LEED GOLD por la U.S. Green Building Council.*
- *Estudio de inversiones, selección de proyectos y gestión de proyectos para mejorar la experiencia y satisfacción de clientes en el predio.*
- *Coordinar y liderar equipos de trabajos y proveedores para garantizar el correcto funcionamiento y mantenimiento del edificio.*
- *Trabajo con clientes, resolución de conflictos y cumplimiento del sistema de calidad.*
- *Ajuste de equipos, automatismos, clima y gestión de recursos*

2016-2017 Odarmar (Asuan)

CARGO: ESPECIALISTA EN CLIMATIZACIÓN.

- *Instalación, diagnóstico, reparación y mantenimiento eléctrico y electrónico que intervienen en los sistemas de aires acondicionados, ventilación y calefacción.*
- *Asesoramiento técnico, selección del equipamiento, cálculo del sistema y selección de control.*
- *Adaptación e innovación en los sistemas eléctricos y electrónicos. Modernización de sistemas de aires acondicionados, ventilación y calefacción.*
- *Confeción de planos y memorias descriptivas de obras y servicios técnicos realizados.*

2016-2017 Odarmar (Asuan)

CARGO: ESPECIALISTA EN CLIMATIZACIÓN.

- *Instalación, diagnóstico, reparación y mantenimiento eléctrico y electrónico que intervienen en los sistemas de aires acondicionados, ventilación y calefacción.*
- *Asesoramiento técnico, selección del equipamiento, cálculo del sistema y selección de control.*
- *Adaptación e innovación en los sistemas eléctricos y electrónicos. Modernización de sistemas de aires acondicionados, ventilación y calefacción.*
- *Confeción de planos y memorias descriptivas de obras y servicios técnicos realizados.*

Aptitudes principales

- Gestión de proyectos
- Ingeniería eléctrica
- Energías renovables

Certifications

- Excel aplicado a los negocios (Nivel Avanzado)
- Elaboración de proyectos, instalación, reparación y mantenimiento de sistema de protección contra el Rayo

- Managing Project Risks and Changes
- Budgeting and Scheduling Projects
- Initiating and Planning Projects
- Implementing SAP S/4HANA Cloud with the Central Business Configuration Capability

Honors-Awards

Encargado de Mantenimiento Celebra

CONTACTOS

- *Teléfono: +598 95848505*
- *E-mail: yandy850205@gmail.com*
- *Perfil LinkedIn: www.linkedin.com/in/yandy-brito-gonzález-8015ba127*



2011-2014 Empresa de Ingeniería y Proyectos para la Electricidad INEL

CARGO: ESPECIALISTA EN PROYECTOS E INGENIERÍA

- *Asesorías Energéticas. Soluciones para el ahorro de energía y la calidad de la energía (Levantamientos eléctricos, confección de diagramas monolíneales, mediciones de parámetros eléctricos análisis de las mismas, cálculo de cargabilidad de los transformadores, estudio de facturación eléctrica y cálculo de bancos de capacitores).*
- *Estudio de la instalación de bancos de capacitores en el sistema eléctrico de distribución con el objetivo del ahorro de energía eléctrica. Proyectos de protecciones contra sobretensiones transitorias, sistemas de pararrayos, sistemas de aterramiento y sistema de extinción de incendios.*
- *Gestión de Proyecto Sistema de aterramiento de Parques Fotovoltaicos sincronizado al Sistema Electro Energético.*

POSGRADOS

- *Aspectos fundamentales de la gerencia*
- *Excel aplicado a los negocios (Nivel Avanzado)*
- *Gestión de riesgos y cambios del proyecto*
- *Presupuestación y programación de proyectos*
- *Iniciación y planificación de proyectos*
- *Contabilidad para no contadores*
- *Gestión de activos y Confiabilidad*
- *Conversaciones Difíciles*
- *Trabajo en Equipo*
- *Seguridad Eléctrica en baja Tensión*
- *AutoCAD Avanzado*
- *Energía Fotovoltaica. ABB*
- *Variadores de Velocidad. ABB*
- *Iluminación de emergencia*
- *DiaLux- Cálculo de la iluminación natural y artificial*
- *Curso Taller de Hidroenergía*
- *Certificado para la elaboración de proyectos, instalación, reparación y mantenimientos de sistemas de protección contra el rayo*
- *Calidad de la energía*
- *Métodos matemáticos de inteligencia artificial*
- *Protección de motores de baja tensión*
- *Sistemas de puesta tierra*
- *Procesamiento matemático de señales para las protecciones digitales*
- *Generación Distribuida*
- *Coordinación de aislamiento*

REFERENCIAS

Rodrigo Calvete/ Ingener
Cargo: Especialista en Instrumentación & Control
Teléfono: 099290879
E-mail: rodrigo@calvete.com.uy

Alfredo Cueche/ Zonamerica
Cargo: Encargado de Eléctrica
Teléfono: 095927374
E-mail: ACueche@zonamerica.com

Mario Días / INEL (Empresa de Proyectos de Ingeniería para la Electricidad)
Cargo: Especialista Principal
Teléfono: +538367112 Ext 1061, 1062
E-mail: mdias@inel.cu