



Bernardo Valerio Badilla

- Tercer Lugar

INGENIERO ELECTROMECÁNICO

EDUCACIÓN

- Licenciado en Ingeniería Electromecánica por la Universidad Internacional de las Américas - UIA

CAPACITACIONES

- Derecho Parlamentario Costarricense – Instituto Técnico Nacional (ago-sep 2025). Modalidad virtual.
Principios y fundamentos del Reglamento de la Asamblea Legislativa y su relación con la legislación electoral y constitucional.
- Formación para Liderazgos Legislativos – Incubadora de Liderazgos +Costa Rica (may-sep 2025). Modalidad híbrida.
Desarrollo de habilidades en análisis, comunicación e innovación para una gestión legislativa democrática y efectiva.

ACERCA DE MÍ

Soy ingeniero electromecánico con más de dos décadas de experiencia en proyectos de conectividad, eficiencia energética y gestión de recursos hídricos, egresado de la Universidad Internacional de las Américas. He desarrollado mi carrera diseñando, construyendo e implementando sistemas electromecánicos, automatización industrial y soluciones energéticas sostenibles, incluyendo paneles fotovoltaicos, sistemas de agua caliente solar y redes de internet inalámbrico en zonas rurales.

EXPERIENCIA LABORAL

- **Director de Proyecto | Profesional Independiente**
2015 – Actualidad
Proyectos habitacionales, comerciales e industriales en electromecánica. Automatización de procesos, eficiencia energética, gestión de recursos hídricos, redes de conectividad rural y sistemas fotovoltaicos.
- **Ingeniero en Eficiencia Energética | EcoSolutions**
2011 – Actualidad
Implementación de soluciones sostenibles: sistemas solares térmicos y fotovoltaicos, iluminación LED, corrección de factor de potencia, automatización de motores y generación eléctrica con biodiésel y biogás.
Supervisión del área electromecánica en la construcción de habitaciones, asegurando calidad y eficiencia.
- **Ingeniero | Sol Ray Inversiones Greyc SA**
2009 – 2010
Implementación de sistemas solares térmicos y fotovoltaicos para agua caliente y generación eléctrica.
- **Ingeniero Residente | Construcción Hotel Costa Rica Marriott**
2001 – 2003
Supervisión del área electromecánica en la construcción de habitaciones, asegurando calidad y eficiencia.
- **Propietario | Inversiones Secretos**
1989 – Actualidad
Comercio de alimentos, bebidas y entretenimiento.

compatriotas.cr

