

*Incorporado al Colegio Federado de Ingenieros de Arquitectos de Costa Rica desde 1999*

## **FORMACIÓN ACADÉMICA**

**2007 Especialidad MGP Gerencia de Proyectos Empresariales**  
Instituto Tecnológico de Costa Rica (ITCR)

**1998 Bachiller en Ingeniería Electromecánica**  
Universidad Internacional de las Américas (UIA)

## **CERTIFICACIONES**

- Certificación Ortronics Legrand
- Certificación Systemax
- Certificación SEI Update NEC 2014 PV Systems
- Certificación en Cableado Estructurado, Escuela de Ingeniería Electromecánica del Instituto Tecnológico de Costa Rica (ITCR)

## **EXPERIENCIA PROFESIONAL**

### **DESARROLLOS ELECTROMECAÑICOS Y DE CONSTRUCCIÓN DEC S.A.**

#### **Socio y Gerente General**

Empresa dedicada a la Ingeniería Electromecánica, desarrollo y consultoría de proyectos residenciales, comerciales e industriales, con especialidades en las áreas de Ingeniería Eléctrica, Hidráulica y Civil.

### **CR4 INVESTMENT S.A.**

#### **Socio y Director División de Ingeniería**

Empresa desarrolladora del proyecto Centro Comercial Plaza Herradura ubicado en Garabito, Puntarenas. Se brindó servicio de Ingeniería, Gerencia de Proyecto, Desarrollo Inmobiliario, Inversión y Administración del proyecto.

### **DYCEL S.A.**

#### **Director de Proyectos**

Empresa constructora electromecánica con más de 48 años de experiencia.

## **PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS**

- 2021**      **Centro de Atención del Cáncer – Radioterapia**  
Proyecto Acelerador lineal en Hospital México – CCSS  
Director Técnico de la obra electromecánica  
Área 8000 m<sup>2</sup> Costo: US \$3,000,000
- 2021**      **Terminal de buses – FECOSA**  
Municipalidad de Alajuela  
Inspector de obra eléctrica  
Área 500.000 m<sup>2</sup> Costo: US \$2,400,000
- 2020**      **Centro de Atención del Cáncer – Radioterapia**  
Proyecto Aceleradores lineales en Hospital San Juan de Dios – CCSS  
Coordinador y Consultor y Director Técnico de la obra electromecánica  
Área 1800 m<sup>2</sup> Costo: US \$20,000,000
- 2020**      **Condominio Residencial Firenze**  
Colaboración y Asesoría en diseño electromecánico del complejo para  
ECG Ings.  
Área 9000 m<sup>2</sup> Costo: US \$6,500,000
- 2020**      **AUTOPITS Taller San Pedro**  
Director Técnico Remodelación obra electromecánica  
Área 1000 m<sup>2</sup> Costo: US \$100,000
- 2020**      **Procuraduría General de la República**  
Proyecto Edificio Institucional de oficinas  
Consultor de obra electromecánica  
Área 7000 m<sup>2</sup> Costo: US \$9,000,000
- 2019**      **INDER – Oficinas Ciudad Quesada**  
Consultor en remodelación de obra electromecánica  
Área 1000 m<sup>2</sup> Costo: US \$500,000
- 2019**      **Redondel Sarapiquí**  
Consultor de obra electromecánica  
Área 5000 m<sup>2</sup> Costo: US \$1,500,000
- 2019**      **Oficentro DCS Sabana – Improsa Capital**  
Director Técnico Remodelación obra electromecánica  
Área 7000 m<sup>2</sup> Costo: US \$2,000,000
- 2019**      **ENCORE – MCM Midland Credit Management**  
Director Técnico Obra electromecánica  
Área 3800 m<sup>2</sup> Costo: US \$2,500,000
- 2017 - 2019**      **Corte Suprema de Justicia**  
Reforzamiento estructural y Remodelación electromecánica  
Director Técnico Obra electromecánica  
Área 8900 m<sup>2</sup> Costo: US \$10,500,000

- 2017**      **AUTOPITS Taller Guadalupe**  
 Director Técnico Obra electromecánica  
 Área 1100 m<sup>2</sup> Costo: US \$140,000
- 2017**      **AUTOPITS Taller Cartago**  
 Director Técnico Obra electromecánica  
 Área 1275 m<sup>2</sup> Costo: US \$130,000
- 2017**      **Banco IMPROSA Avenida 1 Remodelación Eléctrica**  
 Director Técnico Obra electromecánica  
 Área 1600 m<sup>2</sup> Costo: US \$120,000
- 2016 – 2017**      **Cadena Supermercados Pali, Más x Menos, Walmart**  
 Sistemas electromecánicos de nuevas locaciones y remodelaciones  
 varias  
 Diseño e Inspección Obra Electromecánica  
 Área 550 m<sup>2</sup> - 3000 m<sup>2</sup>
- 2016**      **Show Room Isuzu La Uruca y Show Room del Este**  
 Director Técnico Obra electromecánica  
 Área 800 m<sup>2</sup> Costo: US \$300,000
- 2015**      **Oficinas Credi-Q y Show Room CrediAutos –  
 Grupo Q – Banco Improsa**  
 Director Técnico Obra electromecánica  
 Área 1050 m<sup>2</sup> Costo: US \$550,000
- 2015**      **Grupo Q**  
 Director Técnico Obra electromecánica y supresión contra incendios  
 Área 3,000 m<sup>2</sup> Costo: US \$600,000
- 2014**      **Plaza Comercial y Restaurante San Francisco Heredia**  
 Diseño Electromecánico y Administración de proyecto  
 Área 1,200 m<sup>2</sup> Costo: US \$1,200,000
- 2013**      **Sucursal Banco Nacional Costa Rica – Herradura**  
 Diseño y Construcción Electromecánica  
 Área 650 m<sup>2</sup> Costo: US \$220,000
- 2013**      **Banco Nacional de Costa Rica –  
 Centro de Operaciones Alterno de Datos**  
 Proyecto de Readecuación del sistema eléctrico COA  
 Director Técnico Obra Electromecánica  
 Área 1,200 m<sup>2</sup> Costo: US \$1,400,000
- 2013**      **Banco Nacional de Costa Rica - Data Center**  
 Proyecto de Readecuación del sistema eléctrico crítico  
 Director Técnico Obra Electromecánica  
 Área 1,200 m<sup>2</sup> Costo: US \$1,500,000
- 2013**      **Grupo Monge Oficinas Corporativas**  
 Construcción electromecánica de oficinas  
 Área 2,500 m<sup>2</sup> Costo: US \$ 750,000

- 2012 - 2013 Edificio Radioterapia Hospital México – CCSS**  
 Director de proyecto a cargo de la construcción electromecánica  
 Área 3,500 m<sup>2</sup> Costo: US \$ 2,500,000
- 2012 - 2013 EMERSON Electric Oficinas Corporativas**  
 Construcción electromecánica de las oficinas  
 Área 8,500 m<sup>2</sup> Costo: US \$ 2,500,000
- 2011 Hospital Clínica Católica**  
 Construcción electromecánica de las diferentes etapas del hospital  
 Área 6,500 m<sup>2</sup> Costo: US \$ 4,500,000
- 2011 a hoy Cadena de restaurantes Carls Jr.**  
 Diseño y Construcción electromecánica para todos los restaurantes  
 Área 450 m<sup>2</sup> Costo: US \$ 800,000
- 2010 – 2011 Cadena de restaurantes McDonald’s**  
 Construcción y remodelación de varios restaurantes entre ellos Estadio
- 2010 Hospital Metropolitano Tibás - Grupo Montecristo**  
 Diseño y Construcción electromecánica  
 Área 1000 m<sup>2</sup> Costo: US \$ 1,400,000
- 2010 CAPRIS Tool Center La Uruca**  
 Director de proyecto - Construcción electromecánica del complejo  
 Área 4500 m<sup>2</sup> Costo: US \$ 2,000,000
- 2018 – 2010 Fondo Desarrollo Inmobiliario Multipark S.A. – Grupo Financiero Improsa**  
 Gerente de proyecto - Construcción electromecánica del complejo  
 Área 30,000 m<sup>2</sup> Costo: US \$ 29,000,000
- 2007 – 2008 Condominio Residencial Vertical Central Park, Escazú**  
 Gerente de proyecto - Construcción de Torre I  
 Área 50,000 m<sup>2</sup> Costo: US \$ 13,000,000
- 2006 - 2011 Cadena de restaurantes Wendy’s**  
 Diseño electromecánico e inspección de todos los restaurantes  
 Área 500 m<sup>2</sup> Costo: US \$ 750,000
- 2005 - 2006 Automercado Plaza Herradura**  
 Diseño de planos electromecánicos y especificaciones  
 Área 1,200 m<sup>2</sup> Costo: US \$ 2,000,000
- 2005 - 2006 Centro Comercial y Desarrollo Hotelero Plaza Herradura**  
 Director de Ingeniería. Diseño de planos electromecánicos y especificaciones  
 Área 16,000 m<sup>2</sup> Costo: US \$ 19,000,000
- 2005 - 2006 Planta de tratamiento de desechos hospitalarios por Autoclave – Bio servicios Ambientales**  
 Director general del proyecto. Diseño de planos y construcción de la planta  
 Área 4,000 m<sup>2</sup> Costo: US \$ 2,000,000

- 2005 Ampliación de oficinas Novartis Consumer Health - Gerber**  
Diseño eléctrico y especificaciones  
Área 150 m<sup>2</sup> Costo: US \$ 125,000
- 2004 Planta Industrial Laminadora Costarricense (Guápiles) – Grupo Pujol Martí**  
Construcción y montaje de la nave industrial.  
Área 50,000 m<sup>2</sup> Costo: US \$ 80,000,000
- 2004 Ampliación de Nave Industrial Durpanel S.A.**  
Diseño Eléctrico y Construcción y montaje de línea de producción  
Área 4,000 m<sup>2</sup> Costo: US \$ 1,200,000
- 2004 Ampliación de Nave Industrial Durpanel S.A.**  
Diseño Eléctrico y Construcción y montaje de línea de producción  
Área 4,000 m<sup>2</sup> Costo: US \$ 1,200,000
- 2003 Condominio Residencial Vistas del Sol, Escazú**  
Diseño Eléctrico y especificaciones
- 2003 Condominio Villavento. Alto de las Palomas, Escazú**  
Diseño Eléctrico y especificaciones
- 2003 Abonos Agro La Uruca y Almacén de Mayoreo**  
Diseño Eléctrico, especificaciones y Construcción de dos bodegas  
Área 16,500 m<sup>2</sup> Costo: US \$ 1,400,000
- 2002 Almacenes Financieros S.A. (Almacén Arnau) – Grupo Pujol Martí**  
Planta para la fabricación de tableros de fibra-yeso, morteros y calcinación de yeso-roca. Áreas Potencia, Distribución, Control automático, entre otros.  
Costo: US \$ 55,000,000
- 2001 - 2003 Complejo Industrial Grupo Pujol**  
**Trefilería Colima S.A. Tubo tico S.A. Galvatica S.A.**  
Diseño Eléctrico, Construcción, Automatización de los 3 proyectos  
Montaje de las líneas de producción de las 3 fábricas  
Área 60,000 m<sup>2</sup> Costo: US \$ 150,000,000
- 1999 - 2001 Planta Industrial E.A. Euroamérica – Grupo Pujol Martí**  
Planta para la fabricación de tableros de fibra-yeso, morteros y calcinación de yeso-roca. Áreas Potencia, Distribución, Control automático, entre otros.  
Costo: US \$ 55,000,000
- 1999 Cadena de Restaurantes Burger King – Cartago, Parque de la Paz, Tibás.**  
Diseño eléctrico del restaurante, planos, inspección y especificaciones.

## **PARTICIPACIÓN EN JUNTAS DIRECTIVAS, COMISIONES Y OTRAS INSTANCIAS**

- 2021** Vicepresidente de Junta Administradora de Mutualidad CFIA.
- 2019 - 2021** Director de Junta Directiva General del Colegio Federado de Ingenieros y de Arquitectos de Costa Rica (CFIA)
- 2019 – 2021**
- Director de Junta Directiva del Colegio de Ingenieros Electricistas, Mecánicos e Industriales (CIEMI)
  - Miembro de la Comisión de Ingeniería Eléctrica del Colegio de Ingenieros Electricistas, Mecánicos e Industriales (CIEMI)

## **CAPACITACIONES, CURSOS Y SEMINARIOS,**

- Diplomado AutoCAD R.13 de diseño asistido por computadora (CAD) en el Instituto Informático de Costa Rica
- Iluminación para especificadores de Hubbell Lighting.
- Seminarios de proveedores de equipo eléctrico: Eaton, Siemens, General Electric y Schneider Electric.
- Seminario de Equipos de generación y bombeo de Corporación Font S.A.
- Capacitaciones varias en Sistemas de Supresión y Detección contra Incendios.

## **AFILIACIONES**

Miembro de la National Fire Protection Association (NFPA)

## **INFORMACIÓN ADICIONAL**

- Dominio del idioma inglés (oral y escrito)