

JAMES JOSEPH HEADLEY ARAÚZ

INGENIERO ELECTROMECAÁNICO, PROYECTOS Y AUTOMATIZACIÓN

Ciudad de Panamá / +(507) 6895-3828 / ing.jamesheadley@gmail.com

Ingeniero Electromecánico con más de 11 años de experiencia, logrando desarrollar nuevos sistemas de procedimientos, control y gestión, que aumentaron la efectividad del departamento de diseño y automatización. Gran parte de mi trayectoria se centra en diseñar planes de acción de proyectos en el sector eléctrico residencial y comercial.

Diseñador – Programador Automata – Autotrónica – Gestión de Proyectos

Organizado – Liderazgo – Comprometido – Proactivo – Orientación al cliente

Consortio Ciudad de las Artes

2024

(Industria: Construcción, Especialidad: Adecuación Teatral).

Panamá, Ciudad de Panamá.

Ingeniero Residente Electromecánico

Competencias:

- Aportar estrategias constructivas para entregar los recintos en los plazos contractuales establecidos.
- Gestionar los recursos de la empresa, personal, equipos e insumos para ejecución de la obra.
- Realizar control de avance diario.
- Supervisar y garantizar la calidad de los trabajos ejecutados.
- Atender solicitudes y dar acompañamiento a las necesidades del cliente.
- Garantizar la seguridad en el trabajo, alineado con especialista SISO de la obra.

Sistemas y Diseños Eléctricos S.A.

09/2012 – 04/2022

(Sector: Construcción, Especialidad: Electricidad).

Panamá, Ciudad de Panamá.

Ingeniero Eléctrico Diseñador, Programador y Gerente de Proyectos.

Competencias:

- Diseñar con AutoCAD sistemas eléctricos y sistemas de control de iluminación.
- Programar sistemas inteligentes avanzados de integración con domótica.
- Interpretar planos eléctricos, mecánicos y sistemas especiales.
- Gestionar diseño, planeación, ejecución y programación de megaproyectos.
- Tramitar la aprobación de planos ante entidades municipales, estatales y públicas.
- Elaborar presupuestos, cotizaciones, cronogramas y presentaciones de los proyectos.
- Coordinar personal técnico de la empresa (11 personas a cargo).

FORMACIÓN ACADÉMICA:

Universidad Tecnológica de Panamá

06/2012 (U.T.P.)

Panamá, Ciudad de Panamá.

Licenciatura en Ingeniería Electromecánica

Idoneidad No. 2014-024-067

Instituto Técnico Don Bosco

12/2004 (I.T.D.B.)

Panamá, Ciudad de Panamá.

Bachiller Industrial con Especialización en Electromecánica

Instituto de Formación Profesional y Capacitación para el Desarrollo Humano

05/2024 (INADEH)

Panamá, Ciudad de Panamá.

Gestión de Proyectos con Microsoft Project

CERTIFICACIÓN:

Sociedad Panameña de Ingenieros y Arquitectos

03/2024 (SPIA)

Panamá, Ciudad de Panamá.

Certificado de Profesionales Idóneos Residente de Obra

Savant Systems

01/2019

Estados Unidos, Miami.

Certificación de Savant Integration

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS IMPORTANTES:

Sector Comercial – Diseño eléctrico y programación de control de iluminación:

- Centro Comercial Town Center - Costa del Este.
- Edificio IMAX del centro de visitantes de las esclusas de Miraflores - ACP.
- Teatro Multifuncional, Teatro de Orquesta Sinfónica y Auditorio 1 y 2 - CDLA.
- Oficinas del Banco Interamericano de Desarrollo (BID) - Costa del Este.
- Oficinas del Banco Latinoamericano de Comercio Exterior (Bladex) - Costa del Este.
- Banco Banistmo - Costa del Este / Versalles / Plaza Edison.
- Oficinas de Morgan & Morgan - Costa del Este.
- Oficinas de Procter & Gamble - Costa del Este.
- Hotel Central - Casco antiguo.
- Hotel Hilton - Ave. Balboa.
- Oficinas de ASSA - Calle 50.

Sector Comercial – Diseño eléctrico completo, control de iluminación y sistemas especiales:

- Restaurante Don Lee - Brisas del Golf / Market Plaza / El Dorado / Marbella.
- Tienda Multimax - Town Center Costa del Este / Market Plaza.
- Tienda Hugo Boss - Terminal I y II del Aeropuerto de Tocumen / Atrio Mall / Multiplaza.

Sector Comercial – Diseño y programación de audio ambiental en áreas sociales:

- P.H. Riviera del Golf - Coco del Mar.
- P.H. Van Gogh - El Cangrejo.

Sector Residencial – Diseño eléctrico completo, control de iluminación y sistemas especiales:

- Residencia de lujo de dueño de cadena de restaurantes – Santa María Country Club.
- Residencia de lujo de dueño de materiales de construcción – Costa del Este.