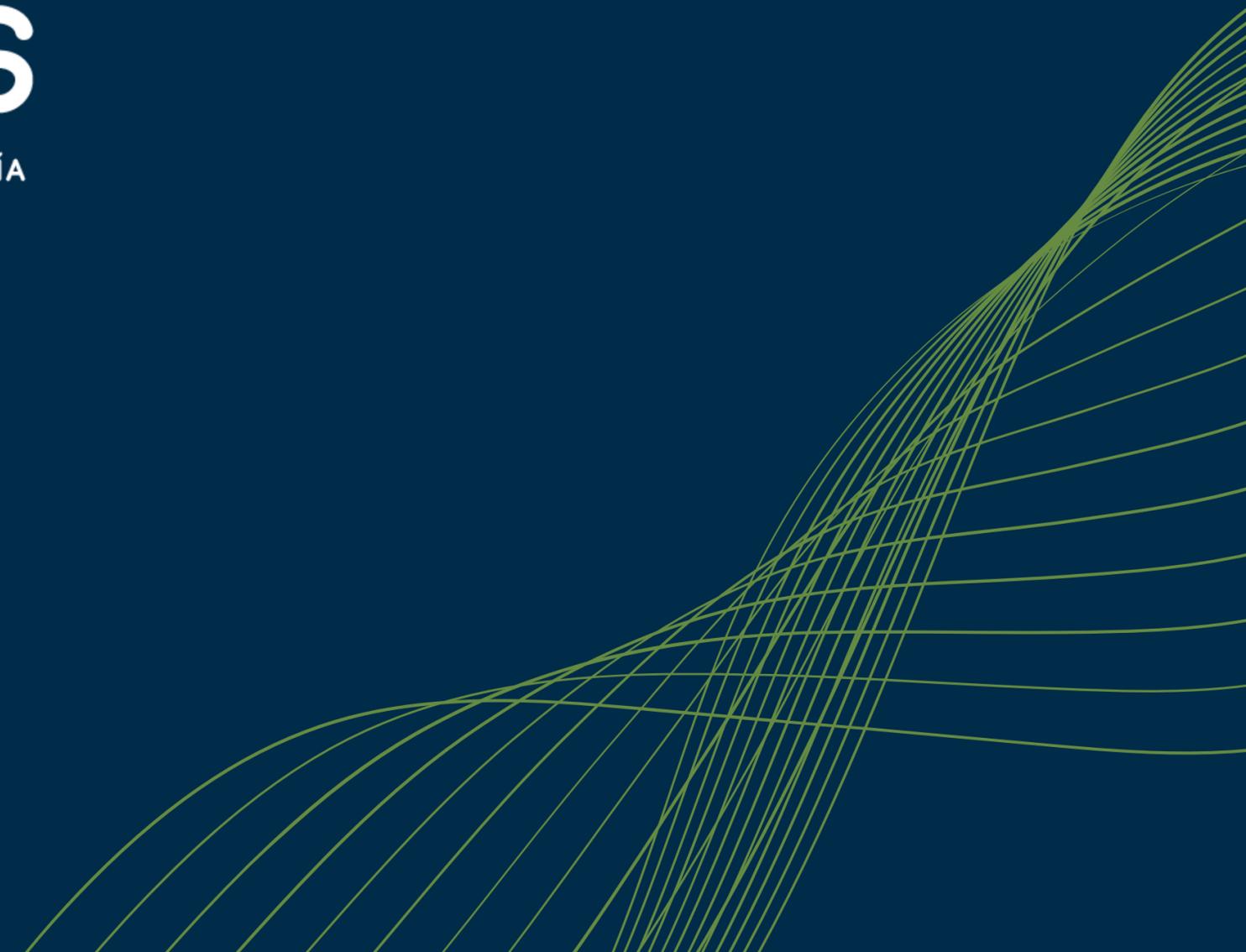


COMPUCABLES

INTEGRADORES DE ENERGÍA Y TECNOLOGÍA





SOMOS

Una empresa **líder** en el sector de la Ingeniería Eléctrica y Electrónica, con **más de 27 años de experiencia en el servicio** a nivel regional, nacional e internacional.

Nos enfocamos en el **crecimiento sostenible** de nuestros clientes, proporcionando soluciones integrales de acuerdo en **ENERGÍA, COMUNICACIONES, SEGURIDAD ELECTRÓNICA, ANALÍTICA DE DATOS Y GESTIÓN GERENCIAL ESTRATÉGICA DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO (GEM)**. Contamos con un recurso humano altamente capacitado y alianzas estratégicas con fabricantes destacados. Garantizamos soluciones utilizando equipos y sistemas de **tecnología avanzada** en un tiempo de entrega oportuno.

**¿QUÉ
HACEMOS?**

↓ ENERGÍA



Hemos implementado Sistemas de Generación y Transformación de Energía en diversos sectores como hospitales, aeropuertos, túneles vehiculares, centros de distribución, almacenamiento, hoteles, centros gastronómicos, empresariales, comerciales y de ferias. En alianza con **E2 Energía Eficiente**, hemos trabajado en proyectos destacados como **AAA** (10,000 KVA), **Litoplast** (2 x 2500 KVA), **Farmacápsulas** (2 x 2500 KVA), **Industrias Cannon** (1000, 2500, 3200 KVA), **Procaps** (3200 KVA), y el **Aeropuerto Ernesto Cortissoz** (2800 KVA). Estos proyectos incluyen instalaciones de potencia, comunicaciones en fibra óptica, SPT, instrumentación, PLC's, iluminación, datos, y sistemas de detección de incendio y llama.

↓ COMUNICACIONES



Hemos desarrollado y puesto en operación centros de datos para diversas organizaciones, incluyendo **Muebles Jamar, Hotel NH Collection, Centro de Eventos y Ferias Puerta de Oro**, y el Datacenter de interconexión de fibra óptica submarina **GLOBENET** en Sabanilla, Atlántico, certificado ICREA4, entre otros.

↓ SEGURIDAD ELECTRÓNICA



Hemos implementado proyectos de seguridad electrónica y vial en el **Túnel de Crespo**, el **Centro de Eventos y Ferias Puerta de Oro**, **almacenes Muebles Jamar**, el **Centro Empresarial Smart Office**, **Strip Mall**, hospitales de alta complejidad en Yopal y Valledupar, y la **Universidad de Cartagena**, entre otros.

↓ GEM



Ofrecemos una administración integral en la Gerencia Estratégica del Mantenimiento (GEM) que abarca la planificación, gestión de recursos, toma de decisiones estratégicas y supervisión de activos empresariales en diversos sectores. Bajo la metodología TPM, garantizamos el funcionamiento óptimo y longevidad de los equipos.

- **Horming - MiRed**, Gestión Gerencial del Mtto a los 39 und médicas entre hospitales, pasos, caminos de la red hospitalaria de la ciudad de Barranquilla.
- Gestión Gerencial del Mtto de la **Clínica La Misericordia** en la ciudad de Barranquilla (energía, refrigeración).

↓ ANALÍTICA DE DATOS



Análisis de data del sistema de refrigeración de la Clínica La Misericordia para determinar la eficiencia energética del sistema y posterior automatización del sistema.

¿CÓMO LO HACEMOS?

Nuestra Gerencia de Proyectos se encuentra fundamentada en nuestros profesionales, quienes suman **más de 50 años de experiencia**, que controlan el cumplimiento de los proyectos en



TIEMPO



ALCANCE



CALIDAD

Convirtiendo las necesidades de nuestros clientes en el objetivo principal de cada proyecto. Apoyados en nuestro ERP institucional SINCOSOFT y CRM PIPEDRIVE para gestión comercial y automatización de comunicaciones.

Nuestros servicios

ENERGÍA E ILUMINACIÓN



Ingeniería y Diseños de Proyectos.



Redes de Media y Baja Tensión.



Subestaciones Eléctricas.



Centros de Control de Motores y de Potencia.



Sistemas de Puesta a Tierra y Apantallamientos.



Sistemas de Barras para Distribución de Energía.



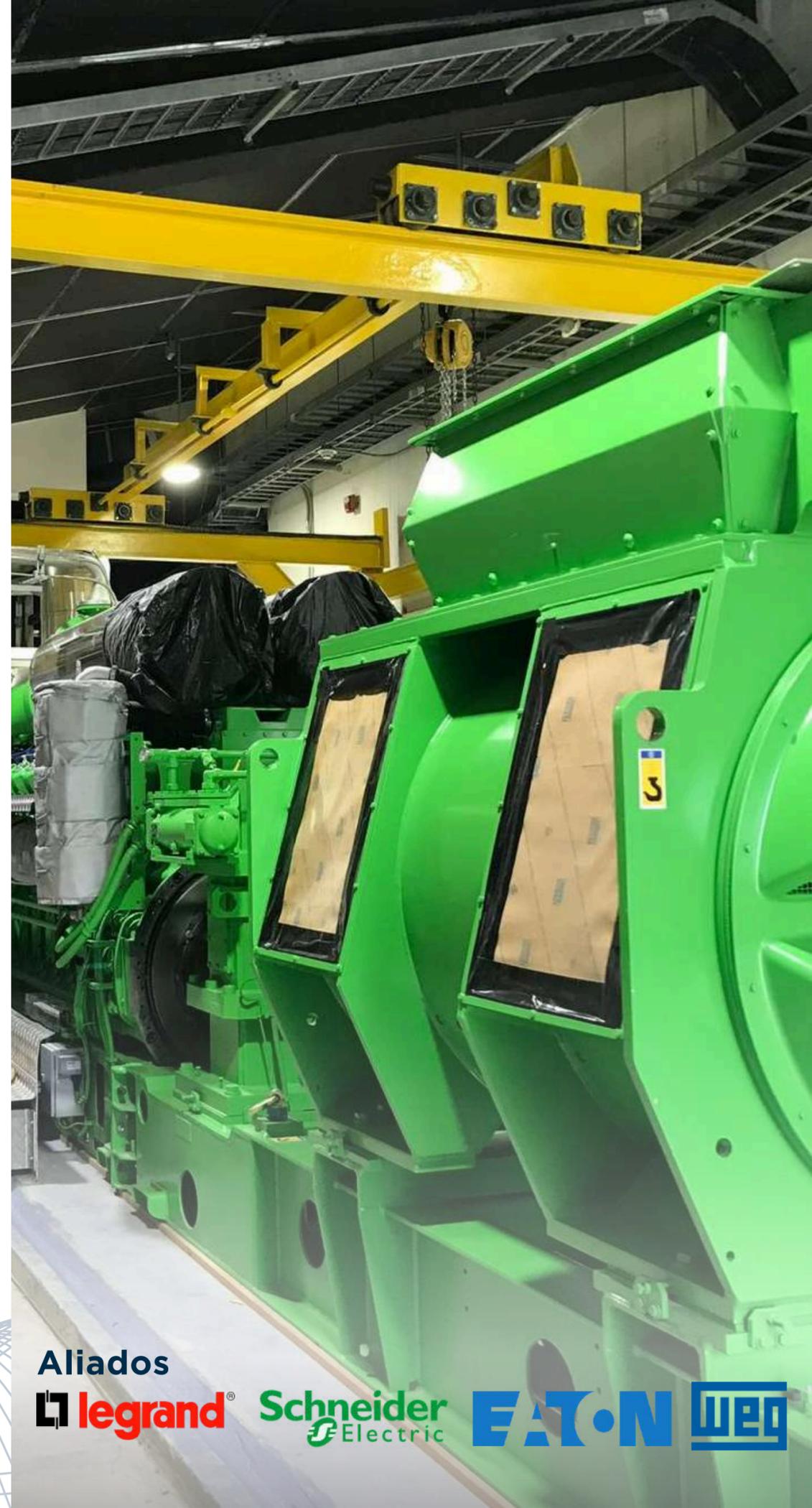
Corrección de Factor de Potencia y Armónicos.



Sistemas de Respaldo UPS y Plantas Eléctricas.



Bancos de carga para generadores.



Aliados



Nuestros servicios

COMUNICACIONES



Data Center, Call Center, BPO



Diseño y construcción de Data centers.



Redes de fibra óptica y cobre.



Equipos de precisión ambiental.



Certificación Redes de datos.



Diseño, Site Survery para Redes Wireless.



Sistema de Extinción para Data Centers por agente limpio.



Aliados



Nuestros servicios

SEGURIDAD ELECTRÓNICA



Llamado de enfermeras - Centros Hospitalarios.



Diseño y construcción de seguridad electrónica integrada.



CCTV (Analítica de video).



Detección y extinción por agente limpio.



Control de acceso peatonal y vehicular.



Sonido.



Aliados

Honeywell

ZKTeco

AXIS
COMMUNICATIONS

Johnson
Controls

HIKVISION

BOSCH

HOCHIKI

Nuestros servicios

PROCESAMIENTO DE ANALÍTICA DE DATOS PARA NEGOCIOS

(Aplicando IA, modelos de aprendizaje supervisado y no supervisado)



Análisis de mejora del conocimiento de clientes.



Incremento de eficiencia operativa.



Incremento de eficiencia productiva.



Análisis a partir de la información del desarrollo de productos.



Power BI



SQL



python



Excel

JavaScript



Nuestros servicios

GESTIÓN GERENCIAL ESTRATÉGICA DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO (GEM)



Mantenimiento ejes eléctrico, refrigeración, hidrosanitario y locativo



Generación de cronogramas de mantenimiento



Propuestas de ahorro energético



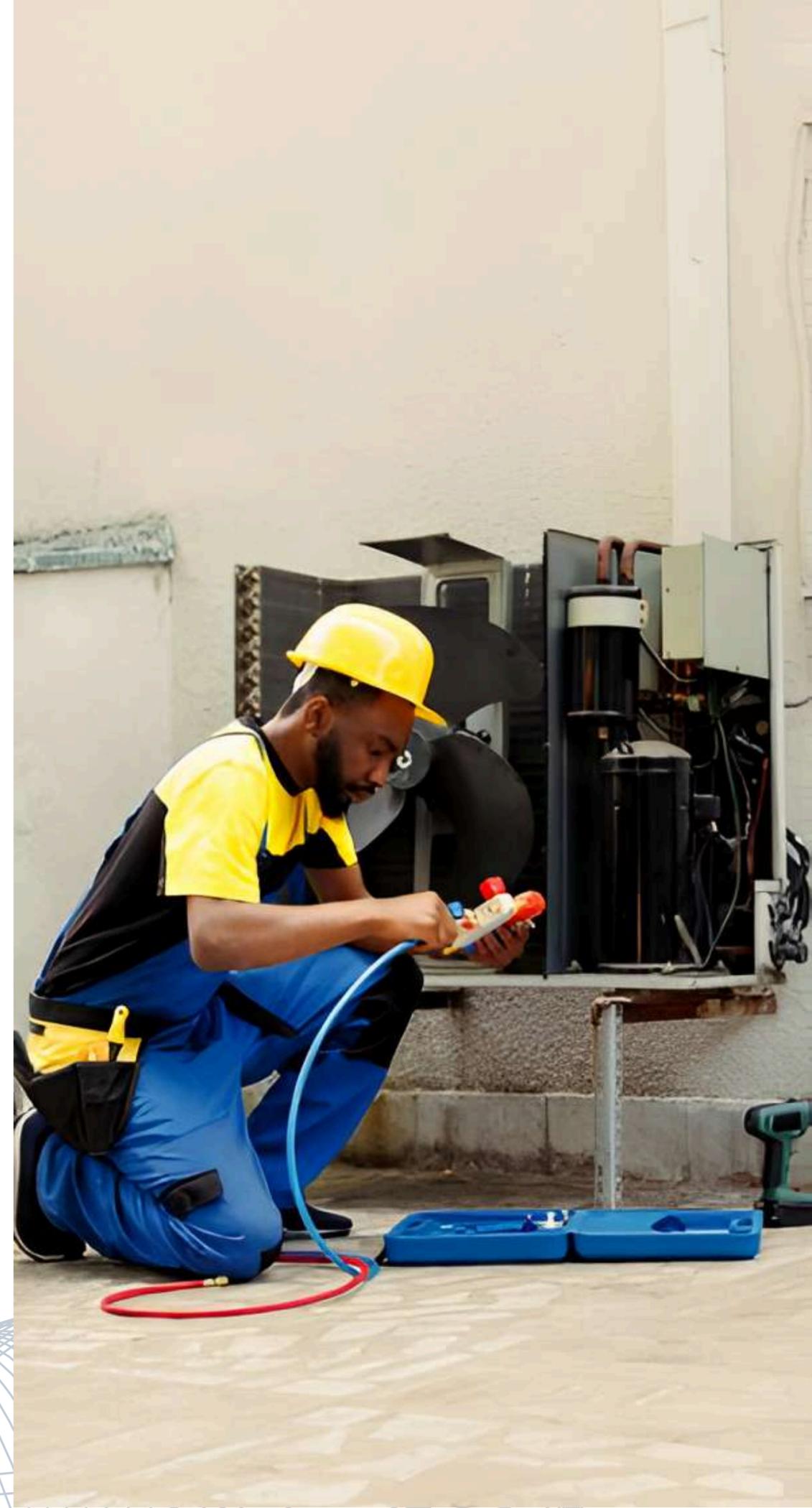
Automatizaciones



Respuesta a requerimientos oportuno 24/7



ANS (Acuerdos de Niveles de Servicio)



2014-2016

Algunos de nuestros proyectos

TÚNEL DE CRESPO DE CARTAGENA



Infraestructura Eléctrica (Redes de Media Tensión, subestaciones, plantas, sistemas de puesta a tierra y apantallamiento, UPS, uso final de baja tensión, Sistema de extracción de Monóxido de Carbono con Turbojet)



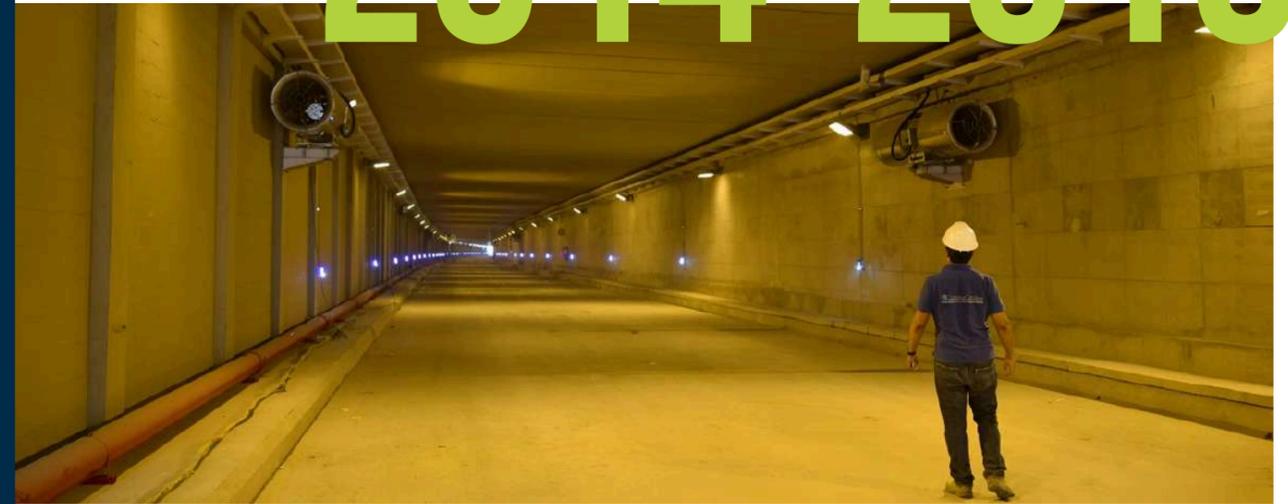
Infraestructura Comunicaciones (Anillo en Fibra Óptica de 3,8 Km monomodo para servicios, Red Ethernet de conectividad, Networking, Centro de Control, SCADA)



Infraestructura Seguridad Electrónica (CCTV, Control de Acceso, Extinción por Agente Limpio) en 24,000 M2



Infraestructura de Iluminación (Red de Circulación vial expuesta 288 postes, Red de Circulación Peatonal 433 postes y 18 Mástiles con cimentación, Red de Iluminación interior de Túnel en dos carriles con control de iluminación según normatividad con iris de autoadaptación)



2016

Algunos de nuestros proyectos

ESTADIOS DE ATLETISMO DE SANTA MARTA

Instalaciones eléctricas e iluminación



Suministro e instalación del sistema eléctrico de media y baja tensión 630KVA



Suministro e instalación de salidas de iluminación e instalación de luminarias en mastiles de 25mts



Suministro e instalación de sistemas de Detección y Extinción en instalaciones del escenario deportivo.



Suministro e instalación del sistema de comunicaciones de Voz y Datos



Suministro e instalación de transformadores según planos aprobados por AIRE.



Suministro e instalación de celdas, tableros y equipos de subestación eléctricas



2019

Algunos de nuestros proyectos

CENTRO DE EVENTOS Y CONVENCIONES PUERTA DE ORO

Instalaciones eléctricas e iluminación



Redes LAN & WAN



Networking y Connectivity



Redes WIFI



CCTV



Control de Acceso



Detección de Incendios



2019

Algunos de nuestros proyectos

CENTRO EMPRESARIAL Y HABITACIONAL DISTRITO 90

Instalaciones eléctricas, comunicaciones y seguridad electrónica.



Redes de media y baja tensión, Subestación Eléctrica 1300 KVA con dos plantas eléctricas de respaldo



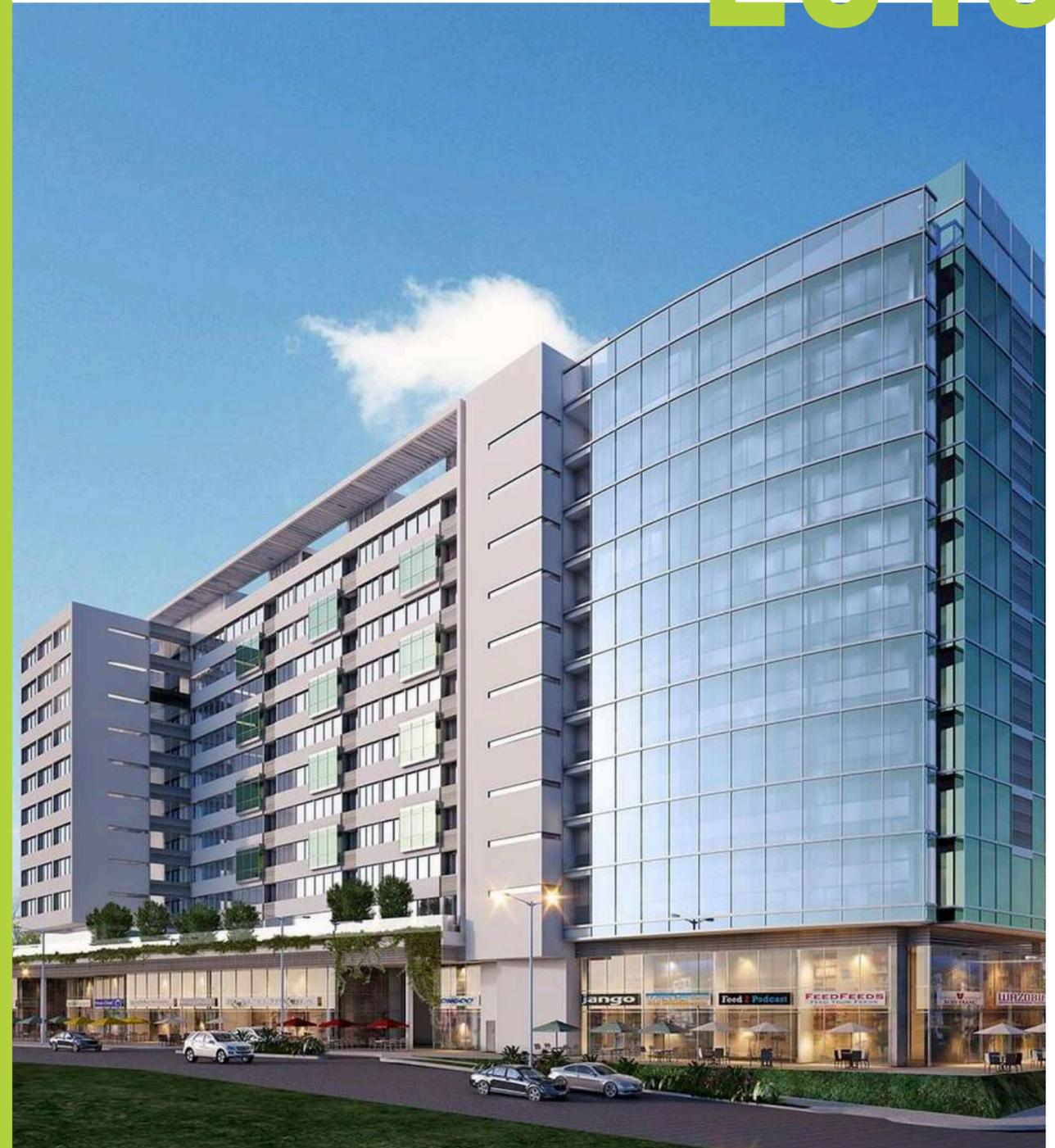
Suministro e instalación de salidas de iluminación Celdas de Baja Tensión, sistema de Puesta a tierra y apantallamiento



Sistema de CCTV, control de Acceso Peatonal y Vehicular



Sistema de Detección Incendio



2023-2024

Algunos de nuestros proyectos

CENTRO GASTRONÓMICO INTERNACIONAL DE PUERTO COLOMBIA

Diseño, construcción e integración:



Sistemas Eléctricos en Media y Baja Tensión



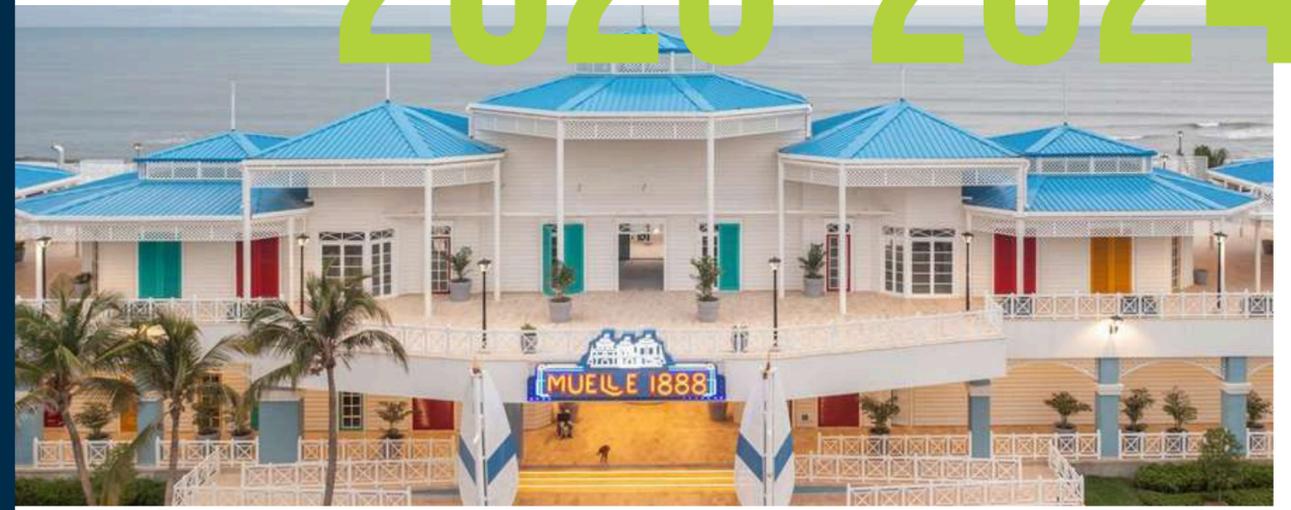
Infraestructura en Seguridad Electrónica



Infraestructura en Comunicaciones



Sistema de extracción e inyección



2024

Algunos de nuestros proyectos **FISCALÍA SEDE POPAYÁN**

Diseño, construcción e integración:



Sistemas Eléctricos en Media y Baja Tensión



Infraestructura en Seguridad Electrónica



Infraestructura en Comunicaciones



Sistema HVAC



Canalizaciones



Electrobarra



Apantallamiento



Han confiado en nosotros



**CONSORCIO VIVE
PUERTO COLOMBIA**

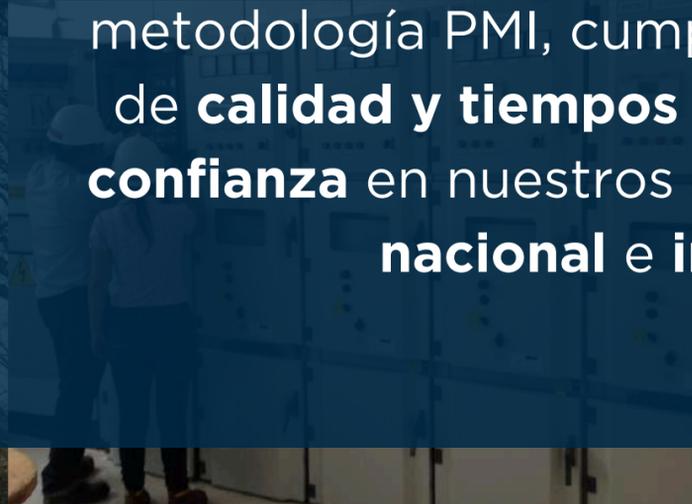
**CONSTRUCTORA
ALKARAWI S.A.S**

**CONSORCIO SANEAMIENTO
FASE III SOLEDAD**

**CONSORCIO
FISCALÍA POPAYÁN**

**EDIFICIO SMART
OFFICE CENTER**

CROCODYLUS S.A.S



Desde 1997

Gerenciando y desarrollando proyectos con metodología PMI, cumpliendo altos estándares de **calidad y tiempos de entrega**; generando **confianza** en nuestros clientes a nivel **regional, nacional e internacional**.

Hemos implementado

1.209.269,890 M2

En desarrollo de áreas como Aeropuertos, entidades estatales, Túneles Viales, Centros Hospitalarios, Centros de Diversiones, Datacenters, Centros Feriales, Centros Comerciales, Habitacionales y de Oficinas.

1,675 MTS

de Electrobarra de baja tensión IP67 a IP55 en cobre y aluminio

8,650 M2

de Call Center

544 HILOS

de fibra interoceánica oscura administrados en bloques

28,906 KVA

de transformación de 34,5 / 13,2 KV a baja tensión

13,606 M2

de fibra óptica de Backbone monomodo y multimodo

16,595 M2

de área en clínicas de alta, mediana y baja complejidad

85,350 WHP

en paneles solares

16,950 M2

de área blanca en Data Center

4,853.000

WATTS

instalados de iluminación



Hablemos y agendemos una cita para desarrollar tus ideas

Ing. Eliab Rodríguez A.

comercialcosta2@compucables.net

📞 Cel.: 322 8201695

Adm. Wendy Vallejo

comercialcosta@compucables.net

📞 Cel.: 311 8890364

Ing. Germán Rodríguez A.

comercial@compucables.net

📞 Cel.: 310 6320083

Ing. Darwin Niebles V.

planeacion@compucables.net

📞 Cel.: 322 2635843

📍 Dir.: Cra 49b #74-47 Barranquilla, CO.



@compucables