



# ELECTROINGENIERIA JYM LTDA



## ⚡ Perfil de Negocio – Ingeniería Eléctrica Integral

Somos una empresa especializada en servicios de ingeniería eléctrica con certificación integral con las normas ISO 9001:2015 – Gestión de la Calidad, ISO 14001:2015 – Gestión Ambiental, ISO 45001:2018 – Seguridad y Salud en el Trabajo, con amplia experiencia en el diseño, ejecución y mantenimiento de sistemas eléctricos en subestaciones, redes de media y baja tensión, así como en infraestructura eléctrica hospitalaria, industrial, comercial y residencial. Nuestro compromiso es ofrecer soluciones seguras, eficientes y sostenibles, cumpliendo con las normas técnicas nacionales e internacionales y aplicando las mejores prácticas de ingeniería para garantizar la confiabilidad de cada proyecto. Contamos con un equipo de profesionales altamente capacitados en la implementación de sistemas de generación fotovoltaica (paneles solares), contribuyendo a la transición energética hacia fuentes limpias y renovables.

## 🔧 Áreas de Especialización

- Diseño, montaje y mantenimiento de subestaciones eléctricas.
- Ejecución de redes de media y baja tensión.
- Sistemas eléctricos hospitalarios con enfoque en continuidad de servicio y seguridad.
- Proyectos eléctricos industriales, comerciales y residenciales.
- Integración de sistemas solares fotovoltaicos (on-grid y off-grid).
- Estudios de carga, calidad de energía, protecciones y puesta a tierra.
- Supervisión técnica y cumplimiento normativo (RETIE, RETILAP, NTC, IEC).



## Misión

Brindar soluciones eléctricas integrales, innovadoras y sostenibles que garanticen eficiencia energética, seguridad y confiabilidad en cada instalación.

## Visión

Ser referentes en ingeniería eléctrica y energías renovables, reconocidos por la excelencia técnica, la innovación y el compromiso con el desarrollo sostenible.

## Reseña Histórica

ELECTROINGENIERÍA JYM LTDA inició la prestación de sus servicios en el año 1990, ante la necesidad regional de contar con empresas especializadas en ingeniería eléctrica. Con el paso del tiempo, amplió su campo de acción hacia la instalación de equipos de medida, toma de lectura de medidores, entrega de facturas de servicios públicos, construcción, ampliación, remodelación y mantenimiento de líneas y redes eléctricas de media y baja tensión, además de incursionar en las ramas de ingeniería civil y mecánica. La empresa cumple con los requisitos de las normas ISO 9001:2015, ISO 45001:2018 e ISO 14001:2015, garantizando la satisfacción del cliente y la mejora continua. Gracias a su dedicación y esfuerzo, fue la primera empresa en Ocaña certificada por ICONTEC e IQNET en aseguramiento de la calidad.

## Política Integral

ELECTROINGENIERÍA JYM LTDA se compromete con altos niveles de bienestar físico y social para su personal en la ejecución de labores administrativas y operativas. La empresa previene accidentes, incidentes y enfermedades laborales, prohibiendo el consumo de alcohol, tabaco o sustancias psicoactivas durante el trabajo. Cumple con la legislación colombiana en seguridad, salud ocupacional y medio ambiente, buscando mantener los más altos estándares de calidad, seguridad, salud y sostenibilidad, revisando esta política anualmente.

## Servicios

### Ingeniería Eléctrica

- Diseño, construcción y mantenimiento de redes eléctricas urbanas y rurales, líneas de transmisión y subtransmisión.
- Instalaciones eléctricas industriales y residenciales, controles automáticos y redes de fibra óptica.
- Toma de lectura de medidores, entrega de facturas, suspensión y reconexión de servicios públicos.
- Legalización y normalización de usuarios de servicios públicos.
- Macromedición y balances en circuitos de distribución de baja y alta tensión.

### Ingeniería Civil

- Obras hidráulicas: presas, diques, muelles, sistemas de irrigación y drenaje, redes de acueducto y alcantarillado.
- Edificaciones y urbanismo: construcción, remodelación, restauración y mantenimiento de edificaciones, parques y obras complementarias.
- Obras de transporte: vías, pavimentos, señalización y semaforización.

### Ingeniería Mecánica

- Diseño y desarrollo de maquinaria, equipos de procesamiento, transporte y generación de energía.
- Instalación, operación y mantenimiento de sistemas mecánicos.
- Investigación de fallas y soluciones de mantenimiento industrial.

## 🏆 Experiencia Relevante (1990–2025)

Más de tres décadas de trayectoria con proyectos ejecutados para clientes públicos y privados, incluyendo CENS S.A. E.S.P., ESPO S.A. E.S.P., Gran Tierra Energy, Consorcio SKF-Omia, Consorcio SyS, entre otros. Experiencia en electrificación rural, mantenimiento de redes de media y baja tensión, modernización de tableros eléctricos, instalación de sistemas fotovoltaicos y georreferenciación de redes eléctricas.

## 📄 Certificaciones y Cumplimientos

- ISO 9001:2015 – Gestión de la Calidad.
- ISO 14001:2015 – Gestión Ambiental.
- ISO 45001:2018 – Seguridad y Salud en el Trabajo.
- Evaluación NORSOK S-WA 006:2020 – Puntaje 95.10 / 100.
- Certificación ICONTEC e IQNET.
- Calificación Aceptable (92.5%) – AXA COLPATRIA ARL (2025).

## 📞 Datos de Contacto

Electroingeniería JYM LTDA

NIT: 800.105.984-6

Calle 8 No. 33-11, Barrio La Primavera – Ocaña, N. de S.

Celular: 3157915638

Correo: [electroingenieriajym2010@gmail.com](mailto:electroingenieriajym2010@gmail.com)