



Portafolio de Servicios



Cuidamos a las personas y su entorno al construir sistemas eléctricos que inspiran confianza y brindan seguridad, priorizando el bienestar en cada detalle.

www.santanaingenieria.com

Quiénes somos



Somos una empresa de ingeniería eléctrica que genera valor a sus proyectos desde 2004

Misión

Lideramos la modernización y expansión de la infraestructura eléctrica de empresas que necesitan cumplir con las normativas eléctricas vigentes o escalar su capacidad operativa con sistemas seguros, eficientes y listos para crecer.

Diseñamos y construimos soluciones integrales de ingeniería eléctrica, aplicando conocimiento técnico con rigor, visión sostenible y experiencia comprobada en proyectos críticos y multisectoriales.

Creamos sistemas confiables y de alto desempeño que permiten crecer sin interrupciones y operar con tranquilidad.

“Transformamos la infraestructura eléctrica en una ventaja competitiva, segura y preparada para crecer.”

Visión

Nos proyectamos como una empresa de ingeniería eléctrica reconocida por liderar con conocimiento técnico, experiencia aplicada y soluciones que inspiran confianza.

Queremos ser la primera opción para empresas que modernizan o amplían su infraestructura eléctrica, porque saben que la confiabilidad no se improvisa: se diseña con rigor, se construye con experiencia y se sostiene con criterio.

A través de cada proyecto, consolidamos una ingeniería que guía, protege, transforma y aporta al desarrollo sostenible.

“Donde otros instalan sistemas, nosotros diseñamos soluciones con conocimiento técnico, construimos con experiencia y generamos confianza comprobada.”

“Confiabilidad que protege. Ingeniería que guía.”

Propósito

Protegemos a las personas y su entorno a través de sistemas eléctricos confiables y normativamente correctos, que permiten a las organizaciones operar con seguridad, crecer sin interrupciones y proyectarse con confianza.

Creemos que la confianza nace del conocimiento técnico aplicado con rigor.



Nuestra propuesta de valor

Diseñamos y ejecutamos soluciones integrales de ingeniería eléctrica que cumplen con la normatividad eléctrica vigente, garantizan seguridad operativa y acompañan la expansión productiva de empresas industriales, comerciales, institucionales y de infraestructura crítica.

Más que instalaciones, entregamos sistemas de alto desempeño, respaldados por conocimiento técnico aplicado con rigor, eficiencia y visión sostenible.

Somos aliados de largo plazo. Construimos relaciones basadas en confianza, experiencia compartida y compromiso con resultados reales. Cuando la ingeniería cuida, las empresas crecen con tranquilidad.

Más que sistemas eléctricos: soluciones confiables que impulsan el crecimiento y protegen personas, procesos y futuro.



Nuestros servicios que apoyarán a sus proyectos



Subestaciones

Somos expertos en diseño, construcción y mantenimiento de subestaciones desde:

- 11,4 kV hasta 34,5 kV
- De patio, local, encapsulados en SF6



Redes eléctricas

Redes eléctricas aéreas y subterráneas:

- Desde 4,6 kV hasta 34,5 kV
- Redes de baja tensión



Sistemas electromecánicos

Industriales
Alumbrado exterior e interior
Puesta a tierra y apantallamiento
Análisis de calidad de potencia



Riesgo eléctrico

Evaluamos el nivel de cumplimiento de los requisitos establecidos en el RETIE, de los sistemas eléctricos y proponemos soluciones integrales para su normalización.



Diseños eléctricos

Diseñamos soluciones personalizadas que se ajustan a las características de los sistemas eléctricos existentes, permiten crecer, creadas para perdurar, fáciles de usar, configurar y administrar.



Mantenimiento eléctrico

La estrategia de mantenimiento se basa en el modelo de Administración del Riesgo y la Confiabilidad y tiene como objetivo maximizar la eficiencia del sistema, lo que redundará en ahorros de energía, mejoras en la calidad de potencia, garantiza la continuidad del servicio y mitiga el riesgo eléctrico.



Energía Solar

Diseñamos e implementamos sistemas solares fotovoltaicos personalizados para hospitales, industrias, centros comerciales y empresas agroindustriales en Bogotá, Cundinamarca y Boyacá. Mejore su eficiencia, reduzca costos y sume valor sostenible a su operación.

Experiencia Certificada



2007 - 2014



2014 - 2015



2015 - 2020



Generamos **valor**
a sus proyectos

Valores Organizacionales

Excelencia con rigor técnico

Mantenemos un enfoque constante y comprometido en cada proyecto, actuando con precisión, método y responsabilidad profesional. Nuestra disciplina no solo nos impulsa a cumplir objetivos, sino a hacerlo con excelencia técnica, cuidando cada detalle para garantizar sistemas eléctricos seguros, normativos y de alto desempeño.

Creemos en la disciplina que evoluciona: una práctica que se enriquece con el aprendizaje continuo, se fortalece en equipo y se orienta a un propósito mayor.

La excelencia no se improvisa. Se construye con rigor.

Liderazgo técnico con compromiso humano

Ejercemos el liderazgo con plena conciencia del impacto de nuestras decisiones, guiados por la ética profesional, el conocimiento técnico y el compromiso colectivo. Cada acción —por pequeña que parezca— tiene efectos en personas, procesos y entornos, por eso actuamos con responsabilidad compartida, transparencia y criterio.

Nuestro liderazgo no impone, construye: se gana desde el saber, inspira colaboración y fortalece relaciones dentro y fuera de la organización. Así consolidamos una cultura donde el ejemplo técnico y humano transforma el servicio en confianza.

Liderar es guiar con técnica y transformar con humanidad.

Confianza basada en hechos

Actuamos con integridad y honestidad en cada decisión, convencidos de que la transparencia es la base de toda relación sólida.

Entendemos que la confianza se construye desde la intención y se sostiene con conocimiento técnico riguroso, resultados verificables y coherencia entre lo que prometemos y entregamos.

Así fortalecemos vínculos duraderos con clientes, aliados y equipos, construyendo confianza paso a paso, desde lo humano y lo profesional.

Porque cuando hay claridad y criterio, el compromiso se vuelve mutuo.

Construimos confianza con hechos y resultados.

Respeto con visión sostenible

Cuidamos a las personas y su entorno con responsabilidad, priorizando la seguridad y el bienestar en cada decisión técnica que tomamos.

Nuestro respeto va más allá del trato: se expresa en soluciones que responden con seriedad a las necesidades de nuestros clientes y en decisiones que protegen los recursos, los procesos y el futuro compartido.

Creemos que respetar es actuar con conciencia técnica, compromiso ambiental y sentido humano —como individuos y como equipo.

Respetar es cuidar lo que hacemos, cómo lo hacemos y el impacto que generamos en personas y entornos.

Santana Ingeniería®

Somos una **empresa de ingeniería eléctrica**
que **crea valor** económico, social y ambiental.



www.santanaingenieria.com

ventas@santanaingenieria.com
yhernandez@santanaingenieria.com

+57 321 455 43 45
+57 300 201 13 67

