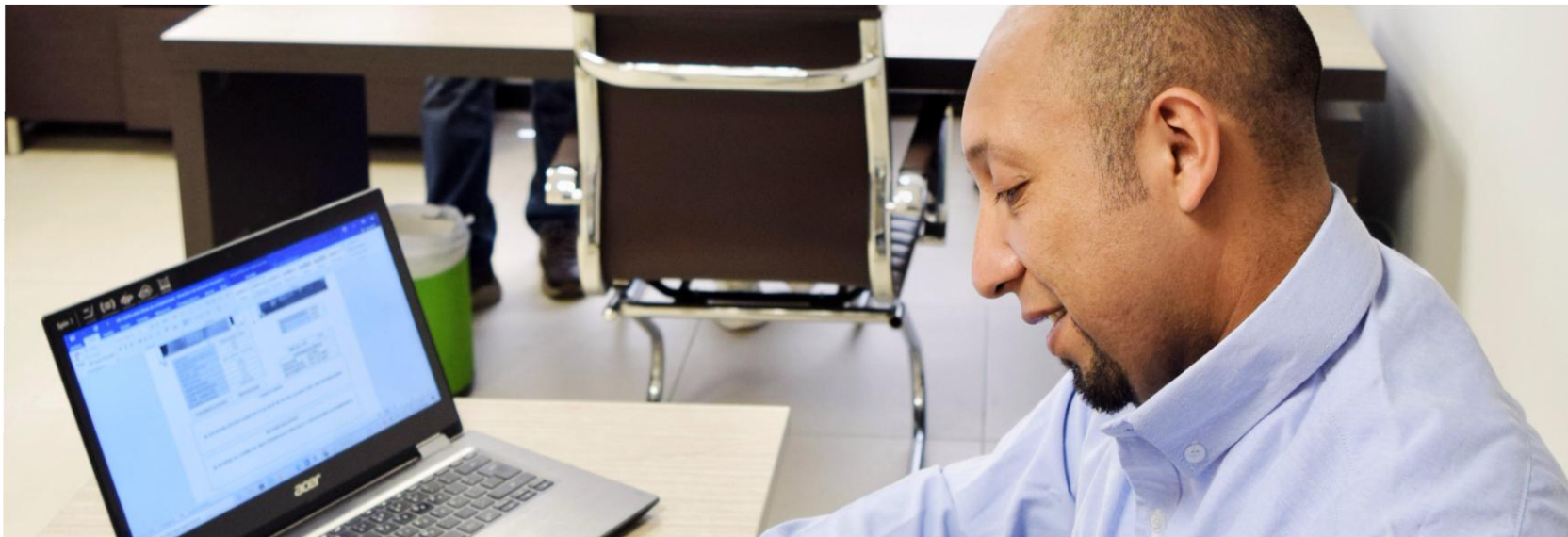




JMSedinko

Diseño • Ingeniería • Construcción

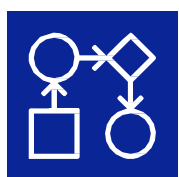




Misión y visión

Contribuimos a mejorar la calidad de los servicios a nuestros clientes, garantizando la seguridad de las personas e infraestructura, el cumplimiento de las normas técnicas vigentes y el respeto por el medio ambiente.

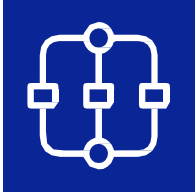
Trabajamos para fomentar el desarrollo del país, atendemos cumplidamente los compromisos con los proveedores, el estado y la sociedad en general, siempre a la vanguardia tecnológica que garantice una mejor prestación del servicio, y sea de utilidad para nuestros clientes, proveedores y colaboradores.



¿Qué hacemos?

JM Sedinko S.A.S., es una compañía de ingeniería con capacidad para desarrollar todo tipo de proyectos eléctricos y civiles. Gracias a la trayectoria desde el año 2007, a la experiencia de los socios y a un equipo multidisciplinario altamente calificado, entregamos soluciones con estándares de calidad, garantizando su ejecución y generando alto valor a nuestros clientes.

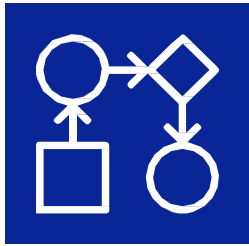
Prestamos servicios de ingeniería, diseño, construcción y levantamiento de infraestructura eléctrica con energía convencional y renovable. Contamos con certificación integral y experiencia con distintas electrificadoras del país.



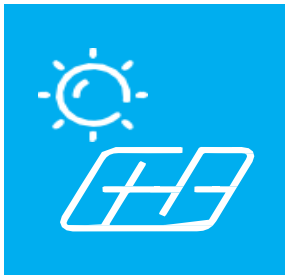
Contratando con JM Sedinko:

- ▶ Los diseños cumplen con **RETIE** y **RETILAP**.
- ▶ Selección de **dispositivos óptimos** para cada clase de proyecto.
- ▶ **Respaldo** en Instalación.
- ▶ Selección de los mejores proveedores con **materiales y equipos certificados**.
- ▶ **Personal calificado y certificado** en la realización de los trabajos.





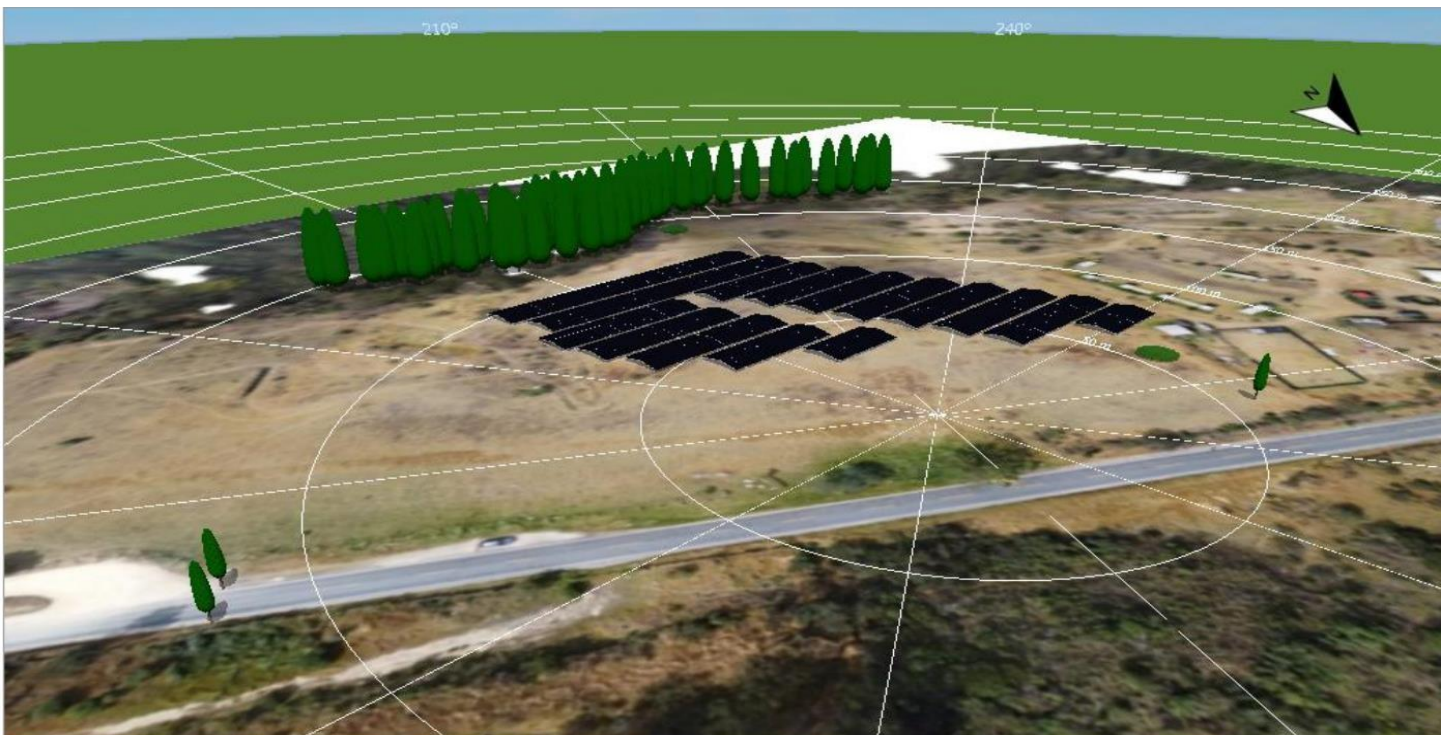
Portafolio de servicios en proyectos solares



Estructuración, diseño y construcción de parques solares.



Diseño, construcción y mantenimiento de sistemas solares para el sector industrial, comercial, institucional y residencial.



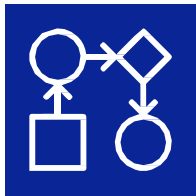
Render Proyecto Granja Chaguya – 1.152,44 kWp, Facativá, Cundinamarca.
Nov 2024. Etapa de estructuración.



Nuestra Experiencia en sistemas solares fotovoltaicos



Sistema de energía Solar Fotovoltaico de 128,76 kW en la ciudad de Santa Marta, en la industria automotriz. Nov 2024 a feb 2025



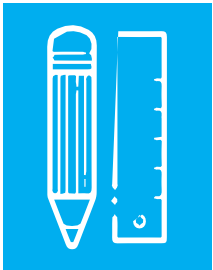
Portafolio de servicios



Estructuración de proyectos eléctricos y civiles.



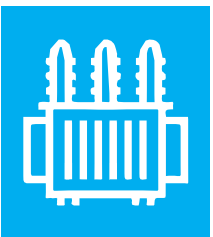
Mantenimiento predictivo y preventivo de subestaciones de MT y BT.



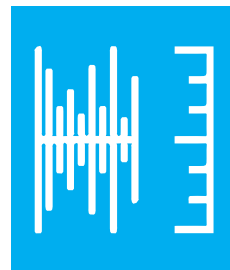
Diseño, ingeniería, construcción y mantenimiento de redes internas sector industrial, comercial, institucional y residencial.



Consultoría, auditoría, interventoría e inspección de proyectos de redes de distribución de MT y BT.



Levantamiento, diseño y construcción de redes eléctricas aéreas y subterráneas de MT y BT.



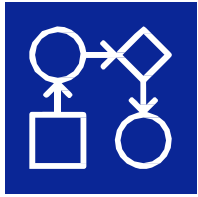
Diagnostico predictivo e inspección técnica de redes eléctricas y civiles de MT y BT por termografía y ultrasonido.



Diseño, iluminación, construcción y mantenimiento de avenidas públicas y privadas.



Diseño, ingeniería y desarrollo de proyectos eléctricos tanto de energía convencional como renovable.



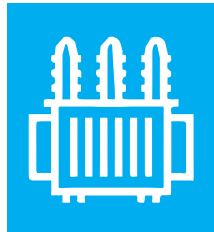
Portafolio de servicios especializados energéticos



Fronteras comerciales

Evaluación técnica de sistemas de medición de energía en baja y media tensión, conforme a la regulación vigente.

Verificación de condiciones de operación y de equipos de medida (medidores, TC/TP), así como consistencia en los registros energéticos.



Calidad de energía

Medición y análisis de variables eléctricas bajo estándares técnicos (tensión, corriente, frecuencia y factor de potencia).

Evaluación del comportamiento del sistema eléctrico frente a criterios normativos y condiciones de operación.



Calidad de potencia

Análisis de perturbaciones eléctricas incluyendo distorsión armónica (THD), desbalances y variaciones de tensión.

Identificación de impactos en la operación de equipos y soporte en la implementación de soluciones correctivas.

Mediciones realizadas mediante analizadores de red conforme a lineamientos de normas técnicas aplicables (NTC, IEEE).



Experiencia

Diseño, análisis financiero, estudio energético, GRANJA SOLAR Cundinamarca
1.000 kW.

Diseño, suministro, montaje y puesta en operación Sistema Solar Fotovoltaico
128,76 kW

Mas de **40** mantenimientos de subestaciones S/E MT/BT

Diagnostico termografía y ultrasonido de mas de
16.500km de red de MT y AT

Construcción de mas de
20 subestaciones de S/E MT / BT

Levantamiento de mas de **800km** de red de comunicación

Levantamiento y diagnostico de arbolado en mas de
2.900km de red en MT para podas

Inspección y mantenimiento de mas de **1.200** reconectores

Actualización vinculo cliente red en mas de
900km de red MT y BT

Diseño para modernización de mas de **40** módulos de transformación, protección y control de subestación de AT (115/34,5/11,4kv)

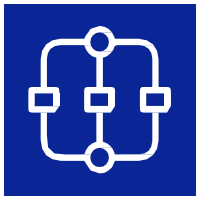
Diseño de mas de **20** módulos nuevos de subestaciones de AT (115 / 34.5 / 11.4 kv)

Mediciones y diagnostico a mas de **14.000** transformadores

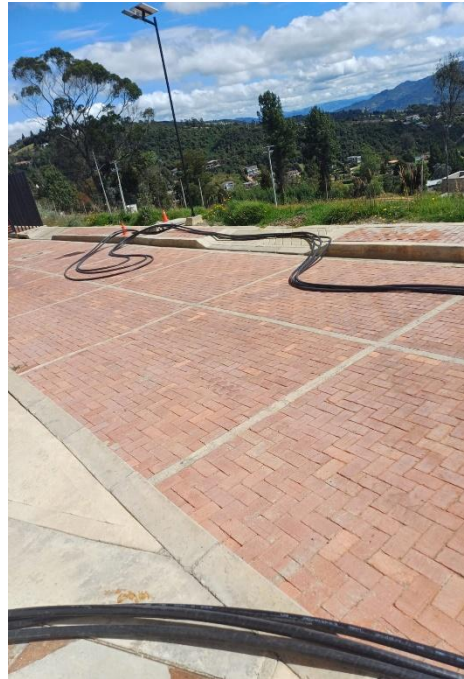
Diseño de mas de **3.953km** de redes
Mas de **30** Proyectos de alumbrado publico

Mas de **66.000** Revisiones Técnicas de Control de Calidad.

Levantamiento, diseño y construcción para mas de
900km de redes eléctricas aéreas y subterráneas



Proyectos eléctricos en urbanizaciones



Construcción acometida principal – 6 subestaciones, para urbanización proyecto Yerbabuena en Chía. Ene 2024 – a la fecha



Nuestros clientes





JMSedinko
Diseño · Ingeniería · Construcción

www.jmsedinko.com

licitaciones@jmsedinko.com

Transversal 56 105 - 37 Oficina 502-506

3187166437 / 3168317790