



INGENIERÍA & TECNOLOGÍA

INNOVAMOS HOY, TRANSFORMAMOS EL MAÑANA

Ingeniería que conecta
energía, tecnología e innovación
para un mundo más sostenible.



ENERGÍA
INTELIGENTE



AUTOMATIZACIÓN
INDUSTRIAL



TECNOLOGÍA
AVANZADA



ENERGÍAS
RENOVABLES



EFICIENCIA
E INNOVACIÓN

www.jpm.com.co

PROPIEDAD DE JPM INGENIERÍA & TECNOLOGÍA S.A.S

SOLUCIONES REALES
PARA UN FUTURO MEJOR

QUIÉNES SOMOS

QUIÉNES SOMOS

INGENIERÍA & TECNOLOGÍA

Somos una empresa colombiana de ingeniería orientada al diseño, integración e implementación de soluciones eléctricas, electromecánicas y tecnológicas para infraestructura, industria y proyectos de alta exigencia técnica.

Nacemos con una visión clara: integrar experiencia y tecnología para desarrollar soluciones eficientes, sostenibles y preparadas para los desafíos del futuro.



EXPERIENCIA
QUE GENERA
CONFIANZA



SOLUCIONES
QUE IMPULSAN
EL PROGRESO



COMPROMISO
CON LA
SOSTENIBILIDAD



RESULTADOS
QUE CREAN
VALOR



NUESTRA MISIÓN

Desarrollar e implementar soluciones de ingeniería y tecnología que generen valor, optimicen la operación y contribuyan a un futuro más sostenible.



NUESTRA VISIÓN

Ser un referente en Latinoamérica en soluciones integrales de ingeniería y tecnología, reconocidos por nuestra innovación, confiabilidad y aporte al desarrollo sostenible.



NUESTROS VALORES

Integridad
Innovación
Excelencia técnica
Trabajo en equipo
Responsabilidad con el entorno

“No solo instalamos tecnología.
Diseñamos soluciones que
generan valor.”



www.jpm.com.co

INNOVAMOS HOY,
TRANSFORMAMOS EL MAÑANA



INGENIERÍA
PARA UN FUTURO MEJOR

PROPIEDAD DE JPM INGENIERÍA & TECNOLOGÍA S.A.S

NUESTRA PROPUESTA DE VALOR

Ingeniería + Tecnología + Eficiencia

Entendemos cada proyecto desde una perspectiva integral. Analizamos la necesidad, diseñamos la solución, seleccionamos la tecnología adecuada y acompañamos su implementación, buscando siempre:

Infraestructura más eficiente, segura y sostenible para un mejor futuro.



MAYOR EFICIENCIA OPERACIONAL

Soluciones que optimizan el rendimiento de los sistemas.



OPTIMIZACIÓN DEL CONSUMO ENERGÉTICO

Implementamos tecnologías que reducen el consumo y los costos.



CONFIABILIDAD DE LOS SISTEMAS

Diseños y soluciones robustas para operaciones continuas.



SEGURIDAD Y CONTINUIDAD OPERACIONAL

Infraestructura preparada para los desafíos del futuro.



INTEGRACIÓN TECNOLÓGICA

Conectamos sistemas, datos y personas para generar valor.



REDUCCIÓN DE COSTOS DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO

Soluciones eficientes y de larga vida útil.



SOSTENIBILIDAD

Contribuimos a un entorno más limpio y responsable.



PREPARACIÓN PARA FUTURAS EXPANSIONES

Infraestructura flexible y escalable.



“No se trata de incorporar más tecnología. Se trata de incorporar la tecnología correcta.”



03

NUESTROS SERVICIOS

SOLUCIONES INTEGRALES PARA CADA NECESIDAD



INGENIERÍA & TECNOLOGÍA

Conectamos tecnología, eficiencia y sostenibilidad para un mejor mañana.



ENERGÍA INTELIGENTE

Soluciones eléctricas eficientes, confiables y preparadas para el futuro.



AUTOMATIZACIÓN INDUSTRIAL

Control y automatización para una operación más inteligente.



TECNOLOGÍA AVANZADA

Infraestructura conectada, monitoreada y segura.



ENERGÍAS RENOVABLES

Soluciones para un futuro más limpio y sostenible.



EFICIENCIA E INNOVACIÓN

Ingeniería que genera resultados y valor a largo plazo.



CONSULTORÍA Y PROYECTOS

Acompañamiento especializado desde la concepción hasta la implementación.



MANTENIMIENTO Y SOPORTE

Disponibilidad, confiabilidad y continuidad operativa.



SISTEMAS ELECTROMECÁNICOS HVAC Y BOMBEO

Climatización, ventilación y sistemas de bombeo para ambientes seguros y eficientes.



DIFERENTES INDUSTRIAS UN MISMO PROPÓSITO

Infraestructura que impulsa el progreso.



AEROPUERTOS



INFRAESTRUCTURA VIAL



INDUSTRIA



EDIFICACIONES



LOGÍSTICA Y TRANSPORTE



OTROS SECTORES



SOLUCIONES SOSTENIBLES



TECNOLOGÍA que transforma



CONFIABILIDAD en cada proyecto



www.jpm.com.co

INNOVAMOS HOY,
TRANSFORMAMOS EL MAÑANA



SOLUCIONES REALES
PARA UN FUTURO MEJOR

PROPIEDAD DE JPM INGENIERÍA & TECNOLOGÍA S.A.S



ENERGÍA INTELIGENTE

INFRAESTRUCTURA ELÉCTRICA
SEGURA, EFICIENTE Y CONFIABLE

JPM
INGENIERÍA & TECNOLOGÍA

Soluciones eléctricas
que impulsan
tu operación.

Diseño, suministro, instalación, puesta en servicio, mantenimiento y modernización de sistemas eléctricos de baja y media tensión, para proyectos residenciales, comerciales, industriales e institucionales.

CON ENERGÍA
CONSTRUIMOS
UN FUTURO
MÁS SEGURO



01

DISEÑO E INGENIERÍA ELÉCTRICA

Soluciones técnicas
para proyectos confiables.

- Redes BT/MT
- Diagramas y memorias de cálculo
- Iluminación, tableros y subestaciones



02

CONSTRUCCIÓN E INSTALACIÓN

Ejecución con calidad
y cumplimiento.

- Redes eléctricas
- Tableros y transformadores
- Canalizaciones y cableado
- Iluminación y sistemas especiales



03

REDES DE MEDIA TENSIÓN

Conexión segura
a la red eléctrica.

- Redes aéreas y subterráneas
- Celdas y centros de transformación
- Transformadores y protecciones
- Adecuaciones con el operador



04

EFICIENCIA ENERGÉTICA

Más eficiencia,
menores costos.

- Medición y gestión de energía
- Corrección de factor de potencia
- Optimización de demanda.
- Sistemas de monitoreo energético



05

PRUEBAS Y PUESTA EN SERVICIO

Confiability desde
el primer día.

- Pruebas eléctricas
- Termografía
- Comisionamiento
- Protocolos técnicos



06

MANTENIMIENTO Y MODERNIZACIÓN

Disponibilidad y continuidad
de tu infraestructura.

- Mantenimiento preventivo y correctivo
- Termografía y diagnóstico
- Subestaciones, tableros y UPS
- Modernización de instalaciones



SEGURIDAD



CONFIABILIDAD



EFICIENCIA

VALOR PARA
NUESTROS CLIENTES

IDEAS QUE
CONECTAN UN
MEJOR MAÑANA



AUTOMATIZACIÓN INDUSTRIAL

PROCESOS INTELIGENTES
MAYOR PRODUCTIVIDAD

Integramos automatización y control para mejorar la operación, supervisión y eficiencia de los sistemas.

DE LA
INGENIERÍA
AL RESULTADO

PROCESOS
QUE IMPULSAN
TU NEGOCIO



AUTOMATIZACIÓN DE PROCESOS

Control y optimización de operaciones.



SISTEMAS DE CONTROL

Diseño, programación y puesta en servicio (PLC, HMI, SCADA).



INSTRUMENTACIÓN

Medición y control de variables de proceso.



INTEGRACIÓN DE EQUIPOS Y SISTEMAS

Conectividad e interoperabilidad.



MONITOREO Y SUPERVISIÓN

Gestión de datos en tiempo real.



MODERNIZACIÓN

Actualización de sistemas existentes y soporte continuo.


EFICIENCIA
OPERATIVA
CONFIABILIDAD
INNOVACIÓN
SOSTENIBILIDAD

www.jpm.com.co

PROPIEDAD DE JPM INGENIERÍA & TECNOLOGÍA S.A.S

INNOVAMOS HOY,
TRANSFORMAMOS EL MAÑANA

06

TECNOLOGÍA AVANZADA

INFRAESTRUCTURA CONECTADA,
SEGURA E INTELIGENTE

Integramos soluciones tecnológicas que mejoran la seguridad, eficiencia y gestión de sus instalaciones.



SEGURIDAD ELECTRÓNICA

CCTV, videovigilancia, control de acceso e intercomunicación.



IoT E IIoT

Conectividad de dispositivos y monitoreo en tiempo real.



ANALÍTICA DE DATOS E IA

Inteligencia artificial para mejores decisiones.



SISTEMAS DE SUPERVISIÓN

Plataformas de monitoreo, SCADA y gestión centralizada.



INFRAESTRUCTURA TI

Redes, comunicaciones y soluciones en la nube.



INTEGRACIÓN Y AUTOMATIZACIÓN

Soluciones a la medida para una operación más eficiente.



TECNOLOGÍA HOY
PARA UN FUTURO
MÁS SEGURO



SEGURIDAD



EFICIENCIA



INNOVACIÓN



SOSTENIBILIDAD

07

NUESTROS
SERVICIOS

JPM
INGENIERÍA & TECNOLOGÍA

ENERGÍAS RENOVABLES

SOLUCIONES PARA UN
FUTURO MÁS LIMPIO Y SOSTENIBLE

Desarrollamos soluciones de energía renovable que permiten reducir costos, disminuir la huella de carbono y aumentar la independencia energética de nuestros clientes.

ENERGÍA
LIMPIA
UN FUTURO
MÁS SOSTENIBLE



SISTEMAS SOLARES FOTOVOLTAICOS

Diseño, suministro e instalación de sistemas solares a la medida.



ALMACENAMIENTO DE ENERGÍA (BESS)

Soluciones de baterías para mayor autonomía y respaldo.



GESTIÓN Y MONITOREO ENERGÉTICO

Control inteligente de la generación y el consumo.



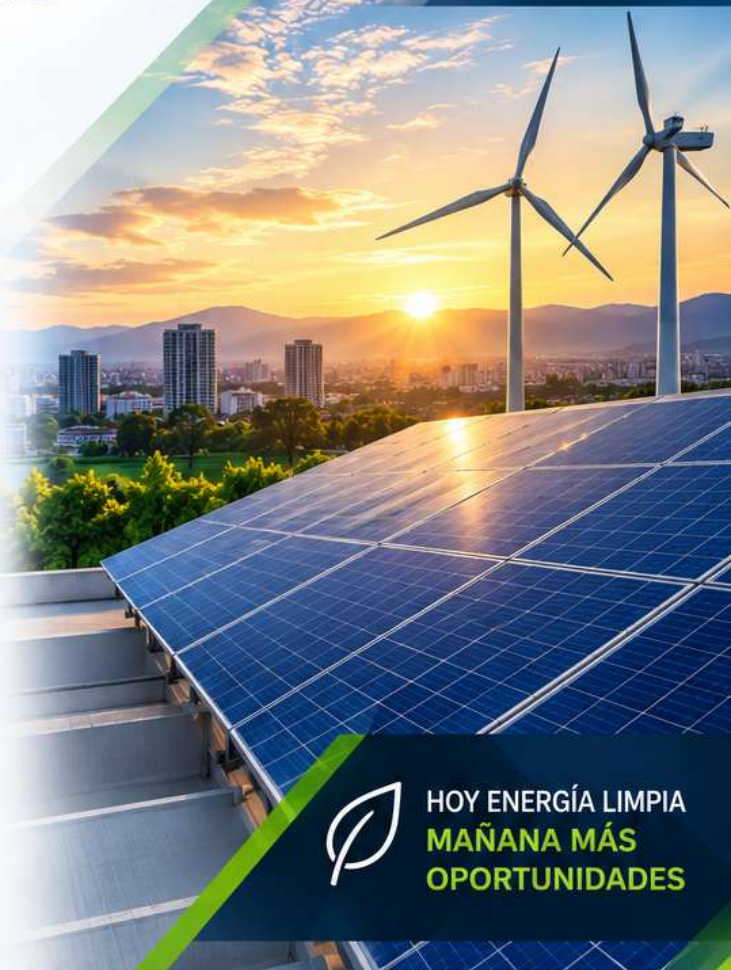
INFRAESTRUCTURA PARA MOVILIDAD ELÉCTRICA

Estaciones de carga para vehículos eléctricos.



INTEGRACIÓN Y OPTIMIZACIÓN ENERGÉTICA

Soluciones híbridas y estrategias para un mayor aprovechamiento de la energía renovable.



HOY ENERGÍA LIMPIA
MAÑANA MÁS
OPORTUNIDADES



MENOR
IMPACTO AMBIENTAL



AHORRO
EN COSTOS



MAYOR
INDEPENDENCIA ENERGÉTICA



VALOR PARA
NUESTROS CLIENTES



www.jpm.com.co

PROPIEDAD DE JPM INGENIERÍA & TECNOLOGÍAS

INNOVAMOS HOY,
TRANSFORMAMOS EL MAÑANA

IDEAS
QUE SE CONVIERTEN
EN PROYECTOS
DE ALTO IMPACTO

CONSULTORÍA Y GESTIÓN DE PROYECTOS

SOLUCIONES TÉCNICAS
CON VISIÓN DE FUTURO

Acompañamos a nuestros clientes en todas las etapas de sus proyectos, desde la idea hasta la puesta en marcha, con un enfoque técnico, financiero y normativo.



ESTUDIOS Y ANÁLISIS

Estudios de factibilidad, diagnósticos técnicos y análisis de alternativas.



INGENIERÍA DE DETALLE

Diseños, memorias de cálculo y documentación técnica.



GESTIÓN DE PROYECTOS

Planeación, coordinación, seguimiento y control.



GESTIÓN NORMATIVA

Acompañamiento en licencias, permisos y cumplimiento de norma técnica.



INTERVENTORÍA

Supervisión técnica, administrativa y de calidad.



ESTRATEGIA Y OPTIMIZACIÓN

Estructuración de proyectos, optimización de costos y análisis de retorno de inversión (ROI).



EXPERIENCIA
QUE IMPULSA
GRANDES
RESULTADOS



PLANEACIÓN
ESTRATÉGICA



TRANSPARENCIA



TRABAJO
COLABORATIVO



RESULTADOS
SOSTENIBLES


09

NUESTROS
SERVICIOS

MANTENIMIENTO Y SOPORTE

CONFIABILIDAD PARA
UN FUNCIONAMIENTO CONTINUO

Protegemos la continuidad de sus operaciones con servicios de mantenimiento, soporte técnico y gestión de activos, maximizando la vida útil de sus sistemas.

SU OPERACIÓN
SIEMPRE EN
BUENAS MANOS

SISTEMAS
DISPONIBLES
**OPERACIONES
CONTINUAS**



MANTENIMIENTO PREVENTIVO

Planificación para un funcionamiento confiable.



MANTENIMIENTO CORRECTIVO

Respuesta oportuna ante fallas.



MANTENIMIENTO PREDICTIVO

Monitoreo y análisis para anticipar fallas.



SOPORTE TÉCNICO ESPECIALIZADO

Atención ágil y personalizada.



GESTIÓN DE ACTIVOS

Mayor disponibilidad y optimización de costos.



MODERNIZACIÓN

Actualización y mejora de sistemas existentes.



MÁS QUE
MANTENIMIENTO,
**TRANQUILIDAD
PARA SU NEGOCIO**


MAYOR
DISPONIBILIDAD


OPERACIÓN
SEGURA


MENOR
COSTO TOTAL


VIDA ÚTIL
PROLONGADA



www.jpm.com.co

PROPIEDAD DE JPM INGENIERÍA & TECNOLOGÍA S.A.S.

INNOVAMOS HOY,
TRANSFORMAMOS EL MAÑANA

10

NUESTROS
SERVICIOS



INGENIERÍA & TECNOLOGÍA

SISTEMAS ELECTROMECAÑICOS

HVAC Y SISTEMAS DE BOMBEO

CONFORT,
FUNCIONALIDAD
Y CONTINUIDAD
EN CADA ESPACIO

Diseñamos, instalamos y mantenemos sistemas electromecánicos que garantizan ambientes seguros, eficientes y confiables para sus operaciones.



HVAC

Climatización, ventilación y calidad de aire.



SISTEMAS ELECTROMECAÑICOS

Equipos electromecánicos, tableros de control, cuartos técnicos y sistemas de transporte vertical y horizontal.



SISTEMAS DE BOMBEO

Agua potable, residual, contra incendio y pluvial.



AUTOMATIZACIÓN Y CONTROL

Monitoreo y operación eficiente de los sistemas.



MANTENIMIENTO ESPECIALIZADO

Preventivo, correctivo y predictivo.



EFICIENCIA ENERGÉTICA

Optimización de consumo y desempeño de equipos.



MODERNIZACIÓN

Actualización y mejora de infraestructura existente.



AMBIENTES
QUE IMPULSAN
EL DESEMPEÑO



CONFORT
Y BIENESTAR



OPERACIÓN
CONFIABLE



MENOR
CONSUMO ENERGÉTICO



MAYOR
VIDA ÚTIL



www.jpm.com.co

PROPIEDAD DE JPM INGENIERÍA & TECNOLOGÍA S.A.S.

SOLUCIONES QUE
MEJORAN TU OPERACIÓN

11

SECTORES DE APLICACIÓN

SOLUCIONES INTEGRALES
PARA CADA NECESIDAD



INGENIERÍA & TECNOLOGÍA

Diferentes sectores,
un mismo propósito:
**infraestructura que
impulsa el progreso.**



AEROPUERTOS

Infraestructura aeroportuaria, energía,
sistemas electromecánicos y tecnología.



INFRAESTRUCTURA VIAL

Sistemas eléctricos, tecnológicos,
monitoreo e infraestructura inteligente.



INDUSTRIA

Automatización, energía, control
de procesos y eficiencia operativa.



EDIFICACIONES

Sistemas eléctricos, eficiencia
energética y tecnología.



LOGÍSTICA Y TRANSPORTE

Infraestructura energética, movilidad
eléctrica y sistemas tecnológicos.



RESIDENCIAL

Soluciones eléctricas, energías
renovables, carga para vehículos eléctricos
y automatización del hogar.



SOLUCIONES
SOSTENIBLES



TECNOLOGÍA
que transforma



CONFIABILIDAD
en cada proyecto



www.jpm.com.co

INNOVAMOS HOY,
TRANSFORMAMOS EL MAÑANA.



SOLUCIONES REALES
PARA UN FUTURO MEJOR

PROPIEDAD DE JPM INGENIERÍA & TECNOLOGÍA S.A.S

12

CÓMO TRABAJAMOS

UNA METODOLOGÍA QUE
GARANTIZA RESULTADOS



INGENIERÍA & TECNOLOGÍA

De la idea a la operación,
convertimos **sus necesidades**
en **soluciones reales**.



ENTENDEMOS

Analizamos sus necesidades,
retos y objetivos.



DIAGNOSTICAMOS

Evaluamos la situación actual
y definimos oportunidades.



DISEÑAMOS

Desarrollamos soluciones técnicas,
económicas y sostenibles.



INTEGRAMOS

Articulamos tecnologías, equipos
y procesos de forma eficiente.



IMPLEMENTAMOS

Ejecutamos con calidad, seguridad
y cumplimiento de plazos.



OPTIMIZAMOS

Medimos resultados y realizamos
mejoras continuas.



ACOMPañAMOS

Brindamos soporte y asesoría
durante todo el ciclo de vida.

SOLUCIONES
QUE IMPULSAN
EL PROGRESO



SOLUCIONES
SOSTENIBLES



TECNOLOGÍA
que transforma



CONFIABILIDAD
en cada proyecto



ALIANZA
a largo plazo



www.jpm.com.co

INNOVAMOS HOY,
TRANSFORMAMOS EL MAÑANA



SOLUCIONES REALES
PARA UN FUTURO MEJOR

PROPIEDAD DE JPM INGENIERÍA & TECNOLOGÍA S.A.S

POR QUÉ JPM



INGENIERÍA & TECNOLOGÍA



VISIÓN INTEGRAL

Entendemos la infraestructura como un sistema.



CONOCIMIENTO TÉCNICO

Ingeniería eléctrica, electromecánica, automatización y tecnología.



INNOVACIÓN

Soluciones diferentes para nuevos desafíos.



EFICIENCIA

Resultados reales en operación y costos.



SOSTENIBILIDAD

Ofertas ambientales y energéticas desde el diseño.



TECNOLOGÍA

Herramientas con propósito.

Tu aliado estratégico para un futuro más **eficiente, seguro y sostenible.**



**INNOVAMOS HOY,
TRANSFORMAMOS EL MAÑANA**

IDEAS
INGENIERÍA
TECNOLOGÍA
RESULTADOS



HABLEMOS DE
TU PRÓXIMO PROYECTO



Bogotá D.C. -
Colombia



jpmingenieriasas26
@hotmail.com



+57 311 888 0859



www.jpm.com.co

PROPIEDAD DE JPM INGENIERÍA & TECNOLOGÍA S.A.S