

OFERTA COMERCIAL

INGENIERIA CONSTRUCCIÓN Y MONTAJE



2025

www.Ingenieriaconstruccionymontaje.com

QUIENES SOMOS



Ingeniería, Construcción y Montaje SAS NIT 901.668.722-5

Somos una empresa **líder** dedicada a ofrecer soluciones integrales en ingeniería, construcción y montaje. Nuestra misión es proporcionar servicios de alta calidad que superen las expectativas de nuestros clientes, impulsados por la excelencia técnica y la innovación constante.

Nuestra **misión** es ser el socio de confianza de nuestros clientes, ofreciendo soluciones de ingeniería y construcción de vanguardia que impulsen el éxito de sus proyectos.

Nuestra **visión** es ser reconocidos como líderes en la industria, destacando por nuestra calidad, integridad y compromiso con la excelencia en cada proyecto.

Ingeniería, Construcción y Montaje

NUESTRO ENFOQUE EMPRESARIAL

01. Ingeniería

Abarca el diseño de estructuras para diferentes aplicaciones industriales, incluyendo la ingeniería civil y mecánica para infraestructuras petroleras, agrícolas entre otras.

02. Mantenimientos

Preventivo y correctivo de equipos industriales y agrícolas, así como en actividades de limpieza, pintura, pruebas, y otros trabajos especializados.

03. Equipos y Suministros

Incluyen la fabricación, suministro, montaje y mantenimiento de equipos, así como la instalación de estructuras y andamios para proyectos industriales

04. Construcciones metálicas, civiles y eléctricas



Se centra en la construcción de diversas obras, desde infraestructuras civiles, metálicas, hasta instalaciones eléctricas y ambientales.



Ingeniería, Construcción y Montaje

SERVICIOS DE INGENIERIA Y CONSTRUCCIÓN



Diseño de estructuras metalmecánicas, concretoreforzado, infraestructuras viales, geotecnia para líneas de transporte de fluidos.



Obras civiles, metalmecánica, eléctricas y ambientales.



En Ingeniería, Construcción y Montaje

Nuestros servicios de ingeniería están a la vanguardia de la innovación en diversas industrias, incluyendo la petrolera, obras civiles, industria agrícola y obras públicas.

Nuestro compromiso con la excelencia en la construcción nos permite entregar resultados superiores que satisfacen las necesidades y expectativas de nuestros clientes en cada sector





Ingeniería, Construcción y Montaje

NUESTROS SERVICIOS DE MANTENIMIENTO

En Ingeniería, Construcción y Montaje SAS ofrecemos soluciones especializadas de mantenimiento que garantizan la continuidad operativa, la seguridad y el rendimiento óptimo de los equipos industriales. Nuestro enfoque combina experiencia técnica, cumplimiento normativo y atención personalizada para cada sector, incluyendo Oil & Gas, agroindustria y obras civiles.

Contamos con personal calificado, herramientas certificadas y procedimientos estandarizados para atender desde mantenimientos preventivos hasta intervenciones correctivas de alta complejidad.

Mantenimiento preventivo y correctivo de equipo estático en plantas industriales

Mantenimiento mecánico, eléctrico y de soldaduras especiales

Servicios de limpieza y pinturas industriales (Sandblasting, Wetblasting, pinturas con earless).

Cambio quemadores Tip teas área Oil & Gas.

Pruebas hidrostáticas de válvulas.

Mantenimiento recubrimiento térmico.

Mantenimiento intercambiadores de calor Coraza tubos.

Limpieza mecánica y aplicación de recubrimientos 100% sólidos en vasijas y líneas de proceso industrial.

Aislamiento mecánico apertura y mantenimiento de equipos estáticos de procesamiento de hidrocarburos.

Retiro de tubos de intercambiadores de calor

Mantenimiento equipo estático en áreas de proceso hidrocarburos.



Ingeniería, Construcción y Montaje

EQUIPOS SUMINISTRO Y MONTAJES

Desarrollamos soluciones integrales para la fabricación, instalación y mantenimiento de equipos industriales. Nuestro servicio abarca desde el diseño y montaje de estructuras hasta la implementación de sistemas especializados en plantas de procesamiento, garantizando seguridad, precisión y cumplimiento técnico en cada etapa.

Contamos con experiencia en proyectos de alto impacto, utilizando andamios certificados, equipos de pintura industrial y componentes críticos para líneas de flujo y procesamiento de hidrocarburos. Cada intervención está respaldada por personal calificado y procedimientos estandarizados que aseguran resultados confiables y duraderos.

Fabricación, montaje de tanques, estructuras y equipos para plantas industriales.

Cambio de válvulas en líneas de flujo.

Andamios modulares certificados para trabajo en alturas.

Cambio tip tea en plantas de procesamiento de hidrocarburos.

Aplicación pintura con equipo airless.



Nuevos Servicios

Fabricación de Termopozos y Termocuplas

ICM SAS ofrece soluciones de medición de temperatura industrial mediante la fabricación de termopozos y termocuplas de alta precisión, diseñadas para operar en condiciones extremas de presión, temperatura y corrosión.

Alineación de sistemas mecánicos

ICM SAS realiza alineación de precisión en sistemas mecánicos rotativos mediante tecnología, garantizando el óptimo funcionamiento de equipos industriales en sectores como Oil & Gas, agroindustria y obras públicas.

Eliminación de Emisiones Fugitivas

Ofrecemos soluciones especializadas para la detección y eliminación de emisiones fugitivas en sistemas de agua, vapor, aire y transporte de hidrocarburos. Nuestro servicio garantiza eficiencia operativa, seguridad industrial y cumplimiento ambiental. Aplicamos tecnologías avanzadas y procedimientos certificados para cada intervención.

Levantamiento Topográfico y Fotogramétrico de Alta Precisión con Drones para Modelado CAD

Permite obtener información georreferenciada del terreno con alta fidelidad, optimizando el diseño técnico y la toma de decisiones en proyectos de infraestructura, urbanismo o ingeniería.



Incluye:

- Diseño y fabricación de termopozos según normas ASME y API, adaptados a líneas de vapor, gas, crudo y agua.-
- Producción de termocuplas tipo J, K, T, S, R, entre otros, para aplicaciones en procesos térmicos críticos.
- Integración de sensores de temperatura con sistemas de control industrial.
- Materiales resistentes a la abrasión, vibración y ambientes agresivos.
- Ensamblajes personalizados para equipos estáticos, intercambiadores de calor y tanques de proceso.
- Reducción de vibraciones y desgaste prematuro.
- Mayor vida útil de rodamientos, sellos y acoplamientos.
- Ahorro energético por mejora en la eficiencia mecánica.
- Prevención de fallas críticas en bombas, compresores, turbinas y motores.
- Aplicaciones típicas:
 - Equipos rotativos en plantas de procesamiento de hidrocarburos.
 - Sistemas de bombeo, ventilación y transmisión mecánica.
- Intervenciones en campo y en taller, bajo protocolos de mantenimiento predictivo.
- Inspección técnica de sistemas de agua, vapor, aire y transporte de hidrocarburos.
- Detección de fugas en válvulas, bridas, empaques y conexiones.
- Reemplazo de componentes defectuosos y aplicación de sellantes industriales.
- Mantenimiento preventivo y control ambiental conforme a normativas vigentes.
- Captura aérea de datos geoespaciales a través de drones de alta tecnología
- Procesamiento fotogramétrico y generación de modelos digitales
- Entrega de planos y archivos compatibles con sistemas CAD

Ingeniería, Construcción y Montaje
NIT 901.668.722-5

Aliados Estratégicos para su Operación

Gracias por confiar en Ingeniería, Construcción y Montaje SAS. Nuestro compromiso es brindar soluciones técnicas confiables, seguras y alineadas con los más altos estándares del sector industrial.

Estamos listos para acompañar sus proyectos con experiencia, responsabilidad y resultados que generan valor. Contáctenos y construyamos juntos el futuro de su operación.

CONTACTO

Teléfonos

310 345 00 22 313 396 01 63

Sitio WEB:

www.Ingenieriaconstruccionymontaje.com

Dirección

Carrera 5 No. 20-76 Maní – Casanare

Carrera 21 No. 29-78 Yopal – Casanare

Correo electrónico:

lcm.ingenieria@yahoo.com

