
ARKONOIL
ENERGY • SOLUTIONS

CARACAS, VENEZUELA
+58 424.153.8481
INFO@ARKONOIL.COM
WWW.ARKONOIL.COM



©2026 Arkonoil C.A se reserva el derecho de realizar cualquier modificación al contenido de esta publicación.



SOBRE NOSOTROS

Arkonoil C.A. es una empresa líder en soluciones industriales, especializada en la industria petrolera y otros sectores. Ofrecemos servicios integrales con enfoque en eficiencia, confiabilidad y sostenibilidad. Nuestro alcance incluye Ingeniería, Procura y Construcción (IPC), alquiler de maquinaria pesada, suministro de equipos, y ejecución de proyectos industriales y civiles. Atendemos diversas industrias como energía, minería, construcción e infraestructura.





MISIÓN

Proporcionar soluciones industriales de alta calidad que impulsen la productividad y eficiencia de nuestros clientes, mediante la innovación y un compromiso inquebrantable con la excelencia.



VISIÓN

Ser la empresa de referencia en soluciones industriales para la industria petrolera, reconocida por nuestra capacidad de adaptación, innovación y enfoque en el cliente.



NUESTROS VALORES

- Enfoque en el cliente
- Innovación
- Compromiso con la calidad
- Sostenibilidad



ALIADOS ESTRATÉGICOS

Contamos con alianzas estratégicas con marcas líderes en la industria, como Rail Veyor, INOMAX, ABB y Mitsubishi Electric, lo que nos permite ofrecer soluciones técnicas de alta calidad, equipos certificados y asesoría especializada.



INOMAX

ABB

RAILVEYOR™ SMART MOVE

MITSUBISHI ELECTRIC

NUESTRAS LÍNEAS DE NEGOCIO



INDUSTRIAL



MARÍTIMA



TECNOLÓGICA

SERVICIOS INDUSTRIALES

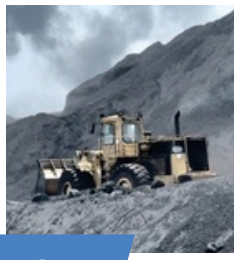
Arkonoil ofrece soluciones integrales para elmanejo de sólidos y materiales a granel, diseñadas para optimizar procesos industriales. Nos especializamos en el transporte, almacenamiento y procesamiento eficiente de sólidos, con sistemas personalizados como bandas transportadoras, tolvas y elevadores.

Arkonoil ofrece una gama completa de variadores de frecuencia de las marcas más reconocidas, incluyendo los modelos ACS880 y C2000.





NUESTROS SERVICIOS



01

MANEJO DE SÓLIDOS

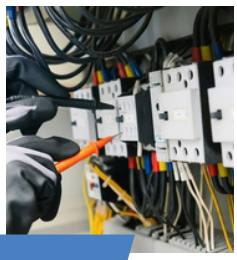
Arkonoil ofrece soluciones integrales para el manejo de sólidos y materiales a granel, diseñadas para optimizar procesos industriales. Nos especializamos en el transporte, almacenamiento y procesamiento eficiente de sólidos, con sistemas personalizados como bandas transportadoras, tolvas y elevadores. Nuestros servicios incluyen mantenimiento preventivo y correctivo, así como asesoría técnica para garantizar operaciones seguras, continuas y alineadas con las normativas del sector industrial, minero y energético.



02

MANTENIMIENTO INDUSTRIAL

En Arkonoil brindamos servicios de mantenimiento industrial especializado, enfocados en maximizar la disponibilidad y vida útil de tus equipos e instalaciones. Nuestro equipo de expertos ejecuta mantenimiento preventivo, predictivo y correctivo para garantizar operaciones seguras y sin interrupciones, aplicando protocolos estandarizados y tecnologías de diagnóstico avanzado.



03

REPARACIÓN DE INSTALACIONES PETROLERAS

En Arkonoil ofrecemos soluciones integrales de reparación y rehabilitación para instalaciones petroleras, asegurando su óptimo funcionamiento y cumplimiento con los más altos estándares de la industria. Nuestros servicios abarcan desde la reparación de tuberías, tanques de almacenamiento y sistemas de bombeo hasta la rehabilitación estructural de plataformas y refinerías, utilizando tecnologías avanzadas y materiales certificados para entornos exigentes.



NUESTROS SERVICIOS

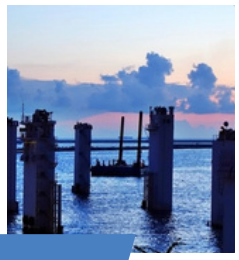


04

CONSULTORÍA EN LOGÍSTICA

Ayudamos a las empresas a mejorar sus cadenas de suministro mediante:

- Auditorías logísticas para identificar ineficiencias.
- Diseño de cadenas de suministro resilientes y sostenibles.
- Gestión de riesgos en mercados volátiles.
- Implementación de soluciones tecnológicas para rastreo, control y
- optimización.



05

CONSULTORÍA EN PROYECTOS MARINOS

Especializado sen laindustria marítima,ofrecemos:

- Asesoría para adquisición de embarcaciones.
- Coordinación logística para proyectos offshore complejos.
- Planificación y gestión de flotas.
- Cumplimiento normativo y certificaciones.

ALQUILER MAQUINARIA PESADA

Ofrecemos el servicio de alquiler de maquinaria pesada para construcción, movimiento de tierras y obras civiles. Contamos con equipos en excelente estado, disponibles con o sin operador.

Maquinaria disponible:

- Payloader (cargadores frontales)
- Tractores topadores (bulldozers)
- Retroexcavadoras
- Otros equipos según requerimiento

Brindamos soluciones eficientes, confiables y adaptadas a las necesidades de cada proyecto.





SECTOR PETROLERO



01

CONSULTORÍA EN LOGÍSTICA

Desarrollo,ejecución y operación de campos petroleros onshore y offshore.

- Ingeniería, procura y construcción (EPC) de facilidades de producción primaria.
- Servicios de workover, completación y optimización de pozos. Gestión integral de operaciones de extracción, bombeo y tratamiento de crudo.
- Sistemas de separación, tratamiento de agua producida y manejo de gas asociado.
- Operación continua con enfoque en eficiencia, seguridad y sostenibilidad ambiental.



02

CONSULTORÍA EN PROYECTOS MARINOS

Diseño,construcción y operación de plantas de refinamiento.

- Desarrollo de proyectos de refinerías modulares o convencionales para derivados del crudo.
- Gestión de la ingeniería básica y de detalle, procura de equipos crítico y construcción especializada.
- Operación y mantenimiento de unidades de destilación, craqueo, reformado, hidrotratamiento, entre otras.
- Control de procesos y aseguramiento de la calidad de productos refinados.
- Programas de eficiencia energética y reducción de emisiones.



SECTOR PETROLERO



03

INGENIERÍA, PROCURA Y CONSTRUCCIÓN (IPC)

- Ingeniería conceptual, básica y de detalle para instalaciones de producción, procesamiento, transporte y almacenamiento.
- Procura de equipos, materiales e insumos conforme a normativas internacionales.
- Construcción y montaje mecánico, civil y eléctrico de plantas, unidades auxiliares, ductos y estructuras especiales.
- Coordinación de proyectos multidisciplinarios con cronogramas ajustados y control de costos efectivo.
- Gestión de permisos, normativas ambientales y requisitos regulatorios locales.

Tipos de proyectos que abordamos:

- Plantas de producción y tratamiento de crudo y gas.
- Refinerías y unidades modulares.
- Terminales de almacenamiento y cargaderos.
- Oleoductos, gasoductos y poliductos.
- Infraestructura portuaria y marítima vinculada al sector energético.



04

OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO INTEGRAL

- Operacióntécnicacontinuadeplantas,instalacionesysistemas de transporte.
- Mantenimiento preventivo, correctivo y predictivo para equipos rotativos, estáticos y eléctricos.
- Implementación de sistemas de gestión de mantenimiento (CMMS), integridad mecánica y control de activos.
- Servicios de inspección técnica, diagnóstico de fallas, overhaul y rehabilitación de equipos.
- Capacitación técnica al personal del cliente y gestión de repuestos críticos.



ALIADOS ESTRATÉGICOS



01

SUMINISTRO DE VARIADORES DE FRECUENCIA

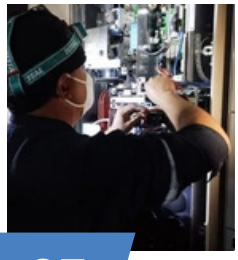
Arkonoil ofrece una gama completade variadores de frecuencia de las marcas más reconocidas, incluyendo los modelos ACS880 y C2000. Estos dispositivos son esenciales para el control preciso y eficiente de motores eléctricos en diversas aplicaciones industriales, especialmente en el sector petrolero.



02

INSTALACIÓN Y CONFIGURACIÓN

Nuestros equiposdetécnicosespecializadosse encargan de la instalación y configuración de variadores de frecuencia en su operación. Garantizamos una integración perfecta con sus sistemas existentes, minimizando el tiempo de inactividad y maximizando la eficiencia.



03

SERVICIO TÉCNICO Y MANTENIMIENTO

Ofrecemos unservicio técnicocompleto queincluye mantenimiento preventivo y correctivo, asegurando que sus variadores de frecuencia operen a su máxima capacidad. Nuestro soporte técnico está disponible 24/7 para resolver cualquier problema que pueda surgir.



04

CAPACITACIÓN Y ASESORAMIENTO

Proporcionamosprogramasde capacitación diseñados para que su equipo pueda operar y mantener los variadores de frecuencia de manera efectiva. Además, ofrecemos asesoramiento personalizado para optimizar el rendimiento de sus equipos.



REPARACIONES EN MUELLE

DESCRIPCIÓN

Nos encargamos de servicios de reparación en muelle y en la parte marítima subacuática, incluyendo trabajos de tubería, soldaduras y otras reparaciones críticas.

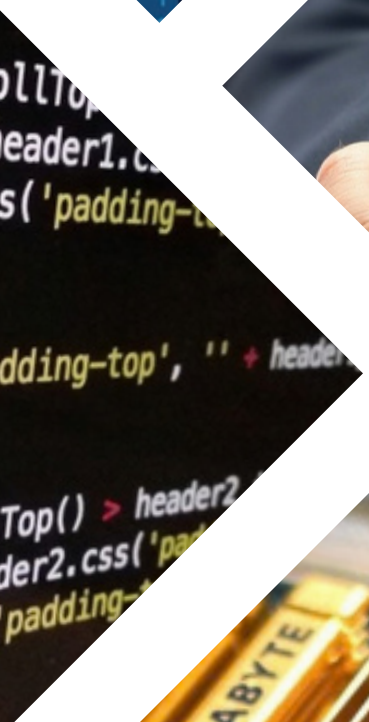
BENEFICIOS

Contamos con un equipo de técnicos altamente capacitados y con experiencia en trabajos subacuáticos y muelle. Utilizamos equipos de última tecnología para garantizar reparaciones seguras y eficientes.

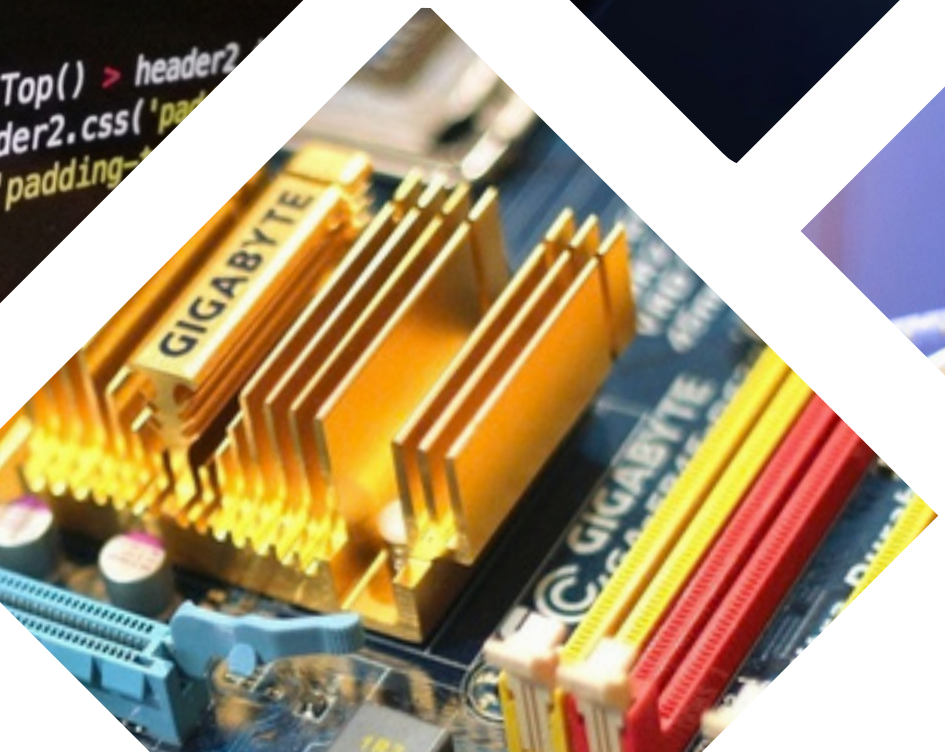
ARKONOIL

ENERGY • SOLUTIONS











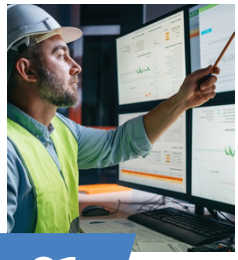
NUESTROS SERVICIOS

- Desarrollo de software a la medida
- Diseño e instalación de redes
- Control de acceso
- Diseño e instalación de cámaras (CCTV/IP)
- Soporte técnico a usuarios y equipos
- Mantenimiento a infraestructuras tecnológicas





AIT (SECTOR PETROLERO)



01

SISTEMAS DE AUTOMATIZACIÓN DE PRODUCCIÓN

- Diseño e implementaciónde sistemas SCADA (SupervisoryControl And Data Acquisition) para monitoreo remoto de pozos, válvulas y estaciones de bombeo.
- Automatización de cabezales de pozo (wellhead automation) para control de flujo, presión y seguridad.
- Control automático de niveles, temperaturas y caudales en tanques y separadores.
- Alarmas y sistemas de respuesta ante condiciones críticas.



02

AUTOMATIZACIÓN DE REFINERÍAS Y PLANTAS DE PROCESO

- Integración de PLCs (Controladores Lógicos Programables) y DCS (Sistemas de Control Distribuido) para operaciones más precisas.
- Control de unidades críticas como destilación, hidrotratamiento, desalado y blending.
- Sistemas inteligentes de gestión de energía y eficiencia operativa. Interfaces
- HMI (Human-Machine Interface) para control intuitivo en sala de control.



03

OTROS SERVICIOS AIT

- Mantenimientopredictivo,mediante recolección de datos en tiempo real y alertas automáticas.
- Redes de comunicación industrial confiables y adaptadas.
- Soluciones básicas de ciberseguridad operacional, para proteger los sistemas de control frente a fallos o accesos no autorizados.
- Visualización remota y generación automática de reportes, accesibles desde centros de operación o dispositivos móviles.

LEGADO Y VISIÓN

Arkonoil C.A. ha contribuido al desarrollo de proyectos industriales y energéticos en áreas clave del país, ofreciendo soluciones en ingeniería, construcción, logística y procura internacional. Nuestra capacidad técnica y compromiso con la excelencia nos posicionan como un socio confiable para sectores como energía, infraestructura y minería. Proyectamos nuestra experiencia hacia nuevos mercados con una visión enfocada en la sostenibilidad, integrando prácticas responsables y tecnologías limpias que aportan a la transición energética y a un desarrollo industrial eficiente y bajo en emisiones.



"INNOVACIÓN QUE TRANSFORMA INDUSTRIAS, SOSTENIBILIDAD QUE IMPULSA EL FUTURO."



CARACAS, VENEZUELA
+58 424.153.8481
INFO@ARKONOIL.COM
WWW.ARKONOIL.COM

©2026 Arkonoil C.A se reserva el derecho de realizar cualquier modificación al contenido de esta publicación.