



NAUTESA

**Innovación y Precisión en
Soluciones Marinas e Industriales**

nautesa.com



NAUTESA

¿QUIÉNES SOMOS?

NAUTESA es una empresa mexicana experta en ingeniería de alta especificación para los sectores marítimo e industrial. Nuestro enfoque se centra en brindar soluciones efectivas en tiempo real, mantenimiento mayor y ofrecer servicios de certificación, con el objetivo de optimizar la cadena de suministro y garantizar servicios con altos estándares de calidad.

COMPROMISO CON LA EXCELENCIA, RESPALDADO POR CERTIFICACIONES INTERNACIONALES.

MISIÓN

Contribuir al éxito de nuestros clientes brindándoles servicios de ingeniería y mantenimiento con los más altos estándares de calidad y seguridad, sin importar el tipo de embarcación, instalación costa afuera o proyecto industrial en tierra.

VISIÓN

Ser líderes en el sector marítimo e industrial ofreciendo soluciones integrales de calidad, confiabilidad y excelencia, comprometidos con la mejora continua y el desarrollo sustentable de nuestros clientes.

VALORES

Compromiso Cumplimos con altos estándares de calidad y seguridad.

Innovación Aplicamos tecnología y procesos de vanguardia.

Confianza Relaciones sólidas con clientes y proveedores.

Sostenibilidad Prácticas responsables sobre el uso de los recursos naturales.

SERVICIOS

INGENIERÍA DE ALTA ESPECIFICACIÓN

Soluciones integrales para el diseño, fabricación y certificación de equipos y sistemas especializados para las industrias marítima y terrestre.

- **Diseño y desarrollo de ingeniería** para proyectos marítimos e industriales.
- **Fabricación y manufactura de equipos** con materiales de alta calidad.
- **Soporte técnico y consultoría** para optimización de procesos y mantenimiento.
- **Certificación y cumplimiento normativo** bajo estándares internacionales.

INDUSTRIA MARÍTIMA

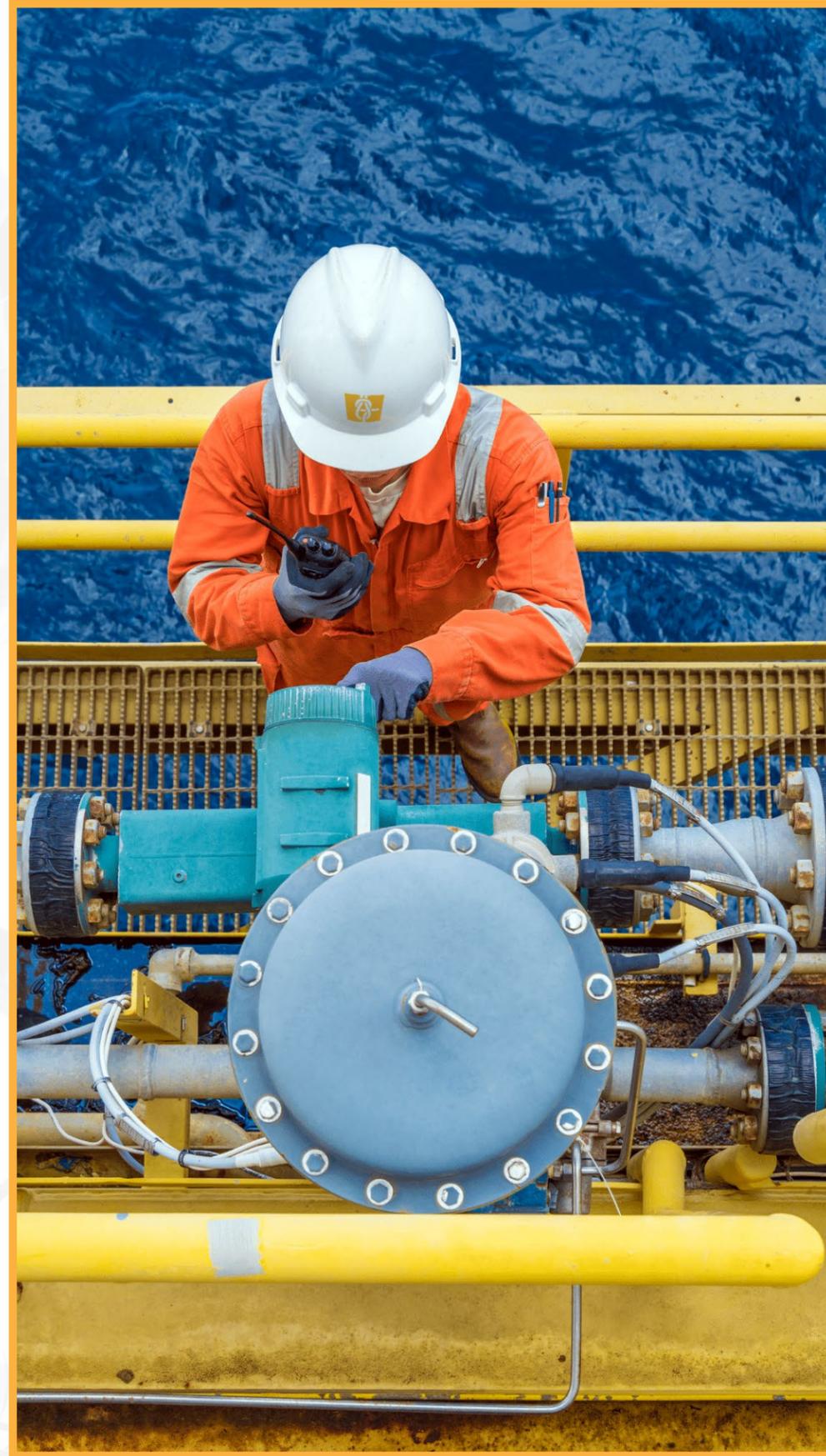
Gestión integral de suministros y servicios especializados para embarcaciones e instalaciones costa afuera.

- **Procura nacional** e internacional de repuestos y partes, equipos y materiales especializados.
- **Exportación e importación** de componentes especializados para el sector marítimo.
- **Mantenimiento y reparación** de sistemas esenciales, incluyendo:
 - **Mecánica Naval** (propulsión y generación a bordo).
 - **Hidráulica Naval** (sistemas de control y potencia).
 - **Refrigeración Marina** (industrial en todas sus variantes).
 - **Soldadura certificada** (aluminio, acero inoxidable, acero al carbon, etc.)
 - **Inspecciones técnicas y certificaciones**
 - **Tratamiento Anticorrosivo** (waterblasting, waterjetting, hasta 40,000 psi).

INDUSTRIA TERRESTRE

Soluciones avanzadas para el mantenimiento y suministro de equipos en el sector industrial terrestre.

- **Procura nacional** e internacional de repuestos, partes y maquinaria especializada.
- **Exportación e importación** de componentes y equipos industriales.
- **Servicios especializados**, incluyendo:
 - **Mecánica industrial** (motores, turbinas, compresores, alternadores, etc.).
 - **Sistemas hidráulicos** (bombas, actuadores, válvulas, servomotores, etc.).
 - **Refrigeración industrial** (sistemas industriales y comerciales).
 - **Estudios Topográficos** (acorde a la normativa nacional e internacional)
 - **Instalación de Sistemas de Aspersión Contraincendio** (ASME B, ASME Sec. VIII Div. 1, API, MSS, BS, NOM, etc.)
 - **Pruebas de presión y geometría a ductos HDPE** (ASME Sec. VIII, Div. 1, API, NOM, etc.)
 - **Corridas de Diablo de Limpieza** (ASME, ASTM, API, NOM, Pemex, etc.)
 - **Instalación de fibra óptica** (IEC, NOM, etc.)



**Soluciones
Integrales**
en Ingeniería
Marítima
e Industria



EXPERIENCIA

Nuestra trayectoria y especialización en el sector marítimo e industrial nos han permitido desarrollar proyectos de alto impacto para empresas líderes en la industria. Desde rehabilitación y mantenimiento hasta certificación e instalación de sistemas críticos, nuestro equipo ha ejecutado soluciones con los más altos estándares de calidad y seguridad.

CASOS DE ÉXITO

Buque Acomodación 22,000 GT

Golfo de México / abril 2020 – junio 2020

4,320 horas hombre / izajes, maniobras, rehabilitación y puesta en operación de equipos diversos.

Buque Acomodación 22,000 GT

Curazao / agosto 2021 – noviembre 2021

10,000 horas hombre / izajes, maniobras diversas, mantenimiento a equipos críticos, limpieza a 17 enfriadores de caja, limpieza de tanques y sentinas, desmontaje y montaje de sistema de propulsión principal.

Buque Acomodación 21,300 GT

Golfo de México / septiembre 2020 – noviembre 2020

5,400 horas hombre / izajes, maniobras, rehabilitación y puesta en operación de equipos diversos.



Buque Acomodación 21,300 GT

Curazao / junio 2022 – septiembre 2022

12,480 horas hombre / izajes, maniobras diversas, mantenimiento a equipos críticos, limpieza a 17 enfriadores de caja, limpieza de tanques y sentinas, desmontaje y montaje de sistema de propulsión principal.

Buque Draga 8,015 GT

Golfo de México / julio 2020 – septiembre 2020

4,160 horas hombre / limpieza y rehabilitación de sistema hidráulico integrado, optimización de componentes críticos.

Buque Crucero de Lujo 15,595 GT

Océano Pacífico / julio 2023 – junio 2024

63,360 horas hombre / izajes, maniobras diversas, mantenimiento a equipos críticos, limpieza a 17 enfriadores de caja, limpieza de tanques y sentinas, desmontaje y montaje de sistema de propulsión, restauración de sala de máquinas, rehabilitación de cubiertas expuesta, manejadoras y ductos de ventilación.

Proyecto Jaguar ICAF

Terminal Química Puerto México

1,250 horas hombre | Pruebas de presión y geometría a ducto HDPE de 19,000 metros lineales.

Proyecto Jaguar ICAF

Terminal Química Puerto México

16,800 horas hombre | Instalación de sistema contraincendios de aspersión mediante tubería ranurada tipo Victaulic, a tanque para almacenamiento de ETANO TK-2001, 7000 metros lineales de tuberías diámetro 1" a 8" y aditamentos mediante trabajos en alturas hasta 60 metros.

CERTIFICACIONES Y ASOCIACIONES

RESPALDADOS POR ESTÁNDARES INTERNACIONALES

Nuestros servicios cumplen con los estándares más exigentes del sector.



ISO 9001:2015

Gestión de Calidad

Avala que nuestros procesos están diseñados para proporcionar servicios y productos consistentes, eficientes y de alta calidad.

Beneficios

- Garantía de calidad en cada servicio, desde la ingeniería hasta el mantenimiento y certificación.
- Procesos optimizados que reducen tiempos de entrega y errores operativos.
- Enfoque en la mejora continua, implementando soluciones innovadoras y eficientes.
- Mayor confianza y transparencia, alineando nuestros servicios con los estándares internacionales de la industria.

ISO 14001:2015

Gestión Ambiental

Permite gestionar nuestras operaciones de manera responsable, minimizando el impacto ambiental.

Beneficios

- Compromiso con el uso responsable de recursos, reduciendo desperdicios y optimizando insumos.
- Cumplimiento con regulaciones ambientales internacionales, asegurando operaciones responsables.
- Reducción de emisiones y control de desechos, promoviendo prácticas sostenibles en nuestras actividades.
- Uso de tecnologías y productos biodegradables, alineados con una visión ecológica del mantenimiento industrial.

ISO 45001:2018

Seguridad y Salud en el Trabajo

Permite establecer un sistema de gestión para garantizar condiciones laborales seguras y saludables, reduciendo riesgos y promoviendo el bienestar de nuestros colaboradores.

Beneficios

- Ambientes de trabajo más seguros, minimizando accidentes y enfermedades ocupacionales.
- Estrategias de prevención de riesgos, con protocolos efectivos en cada proyecto.
- Cumplimiento de normativas de seguridad, garantizando operaciones responsables.
- Mayor confianza de nuestros empleados y clientes, asegurando una cultura de seguridad en cada nivel de la empresa.



Pertenece a una de las organizaciones más importantes en la industria marítima, enfocada en optimizar las mejores prácticas en compras técnicas y abastecimiento para embarcaciones y operaciones offshore.

Beneficios

- Acceso a una red global de proveedores certificados, asegurando repuestos y equipos de alta calidad.
- Optimización en costos y tiempos de entrega, gracias a estándares internacionales en procesos de compra.
- Cumplimiento normativo y trazabilidad de cada producto adquirido dentro de la cadena de suministro.
- Participación en eventos y foros globales, permitiéndonos estar a la vanguardia de las tendencias en logística y suministros marítimos.



Miembros de la principal plataforma digital de comercio y gestión de compras en la industria marítima, conectando a proveedores y compradores en todo el mundo.

Beneficios

- Procesos de compra más ágiles y seguros, con acceso a una plataforma confiable.
- Búsqueda y suministro inmediato de repuestos y materiales críticos en cualquier parte del mundo.
- Trazabilidad y gestión eficiente de pedidos, garantizando que cada solicitud cumpla con los requisitos técnicos.
- Reducción de costos operativos, al optimizar la adquisición de insumos y equipos especializados

MARCAS CON LAS QUE TRABAJAMOS

SUMINISTRO DE EQUIPOS Y COMPONENTES DE CLASE MUNDIAL

Trabajamos con los principales fabricantes de equipos y repuestos de la industria marítima e industrial, garantizando a nuestros clientes calidad, confiabilidad y disponibilidad inmediata de los mejores componentes del mercado.

Colaboramos con marcas reconocidas a nivel mundial en bombas, sistemas hidráulicos, motores eléctricos, refrigeración, automatización y más, asegurando que cada proyecto cuente con insumos de alto rendimiento y tecnología avanzada.

Gracias a nuestras ALIANZAS ESTRATÉGICAS

con fabricantes líderes, aseguramos la continuidad operativa de nuestros clientes con soluciones confiables y de última tecnología.



BOMBAS Y SISTEMAS DE FLUJO



HIDRÁULICA Y NEUMÁTICA



MOTORES ELÉCTRICOS Y GENERADORES



REFACCIONES



REFRIGERACIÓN Y CLIMATIZACIÓN



MEMBRANAS Y TRATAMIENTO DE AGUA



INSTRUMENTACIÓN Y CONTROL



SEGURIDAD Y PROTECCIÓN INDUSTRIAL



SISTEMAS DE GENERACIÓN Y ENERGÍA





NAUTESA

CONTACTO

MÉXICO

Ciudad del Carmen, Campeche

Calle Los Alfredos No. 13,
Marina del Rey
938 112 0936
operaciones@nautesa.com

Altamira, Tamaulipas

Tercera Avenida No. 104,
Col. Laguna de la Puerta,
entre Guerrero y Mariano Otero
833 344 3766
contacto@nautesa.com

Coatzacoalcos, Veracruz

Calle Lerdo de Tejada 1004
Suite 1
921 104 2789
operaciones@nautesa.com

Veracruz, Veracruz

Calle Orquídeas No. 96,
entre Jazmín y Bugambilias
Col. Adolfo Ruiz Cortinez
833 344 3766
contacto@nautesa.com

Mazatlán, Sinaloa

Calle Miguel Laveaga No. 6805,
Francisco Madero.
669 216 4919
contacto@nautesa.com

EE.UU.

Houston, Texas

282 Ed English Drive Ste A,
Shenandoah, TX 77385.
832 410 9084
operaciones@nautesa.com



nautesa.com