



CIENCIA · TECNOLOGÍA · INGENIERÍA

Soluciones **Eléctricas** Navales e **Industriales**

Ingeniería especializada para los sectores **marítimo, industrial y gubernamental**: mantenimiento, integración, automatización, suministro técnico y soporte especializado.

Soluciones Industriales

Soluciones Navales

Suministro Técnico Especializado

Ingeniería especializada para entornos de alta exigencia

En **ELEKTRON S.A.S.** desarrollamos soluciones de ingeniería eléctrica para los sectores naval e industrial, integrando experiencia técnica, innovación y un profundo conocimiento de las necesidades operacionales de cada cliente.

Nuestro compromiso es garantizar la **continuidad, seguridad y eficiencia** de los sistemas eléctricos mediante servicios especializados de mantenimiento, integración, automatización y soporte técnico.

Acompañamos cada proyecto **desde la evaluación inicial hasta la puesta en marcha**, ofreciendo soluciones confiables que cumplen con los más altos estándares de calidad.



Repuestos certificados para generación de energía

✓ Especialización técnica

Ingenieros y técnicos con experiencia en sistemas eléctricos navales e industriales.

✓ Soluciones integrales

Suministro, instalación, integración y soporte postventa.

✓ Respuesta oportuna

Atención eficiente para mantenimientos programados y emergencias.

✓ Compromiso con la calidad

Ejecución bajo estrictos criterios técnicos y de seguridad.

SECTORES QUE ATENDEMOS

● Defensa y Fuerza Naval

● Autoridades Marítimas

● Astilleros

● Industria Offshore

● Puertos y Terminales

● Manufactura

● Sector Energético

● Infraestructura Industrial

Mantenemos la **operación** de nuestros clientes

Soluciones confiables para infraestructura eléctrica, generación de energía y automatización industrial.

01 Instalaciones Eléctricas

Diseño, montaje, ampliación y mantenimiento de **sistemas eléctricos** para aplicaciones industriales y comerciales.

02 Generación de Energía

Diagnóstico, mantenimiento y reparación de **generadores eléctricos, alternadores** y sistemas asociados para maximizar su disponibilidad.

03 Motores Eléctricos

Mantenimiento, diagnóstico, **rebobinado y recuperación** de motores eléctricos para prolongar su vida útil.

04 Automatización y Control

Implementación de **variadores de velocidad**, integración de sistemas de control y modernización de procesos.

05 Soporte Técnico Especializado

Asesoría técnica, **diagnóstico de fallas**, puesta en marcha y mantenimiento preventivo y correctivo.

Del diagnóstico a la puesta en marcha:
continuidad operativa garantizada para su planta.

Solicite una visita técnica

Ingeniería a bordo con estándares internacionales

Desarrollamos soluciones especializadas para embarcaciones y plataformas marítimas, contribuyendo a la continuidad operativa y al cumplimiento de los estándares internacionales del sector.

Mantenimiento Eléctrico Naval

Mantenimiento preventivo, correctivo y diagnóstico de **sistemas eléctricos a bordo** para garantizar la confiabilidad de los equipos críticos.

PREVENTIVO

CORRECTIVO

Integración de Sistemas Navales

Instalación, configuración y puesta en marcha de sistemas eléctricos y electrónicos para **nuevas construcciones, modernizaciones y repotenciaciones**.

MODERNIZACIÓN

REPOTENCIACIÓN

Soporte en Campo

Asistencia técnica especializada para **inspecciones, diagnóstico de fallas, mantenimiento y atención de emergencias**, minimizando tiempos de indisponibilidad.

INSPECCIONES

EMERGENCIAS

Tecnologías Especializadas

- Sistemas de propulsión azimutal
- Tratamiento de aguas de lastre (BWTS)
- Desalinización por ósmosis inversa
- Equipos eléctricos y sistemas auxiliares para embarcaciones

AZIMUTAL

BWTS

ÓSMOSIS

CÓMO TRABAJAMOS

1

Evaluación inicial

2

Ingeniería y propuesta

3

Suministro e
instalación

4

Puesta en marcha

5

Soporte postventa

Repuestos y equipos certificados

Catálogo en línea con más de 33 referencias · www.elektroncolombia.com



AVR SX460 (Genérico)
\$178.500 COP



AVR GAVR 8A
\$190.400 COP



Cargador Naval Water Proof
12V / 24V · Consultar



Módulo de Control GTR-17
MONICON · Consultar



Kit de Diodos RSK6001 ZX 70A
Rectificador rotativo · Consultar



Sensor Pickup Magnético 5/8"
18UNF · 80 mm · Consultar

LÍNEAS DEL CATÁLOGO

AVR Y REGULACIÓN

PANELES Y CONTROLADORES

CARGADORES

DIODOS Y RECTIFICADORES

SENSORES

FUSIBLES

SOLENOIDES

INSTRUMENTOS

GOBERNADORAS

Catálogo completo con precios en COP, fotos y
cotización inmediata por WhatsApp en
www.elektroncolombia.com

Despachos a todo el país



CONTACTO

Construimos soluciones que **generan confianza**

En **ELEKTRON S.A.S.** estamos preparados para acompañar sus proyectos con ingeniería especializada, soporte técnico y soluciones confiables para el sector naval e industrial.

UBICACIÓN

Cartagena de Indias, Colombia
Barrio Juan XXIII · Trv 44 #23A-08

TELÉFONO · WHATSAPP

+57 350 483 7693
Llamadas y WhatsApp

EMAIL

info@elektroncolombia.com

WEB · CATÁLOGO EN LÍNEA

www.elektroncolombia.com

DIVISIONES ELEKTRON

Eléctrica Naval e Industrial

Ambiental & Oceanografía

Cables Industriales

Software Marítimo

SÍGUENOS

in [linkedin.com/company/elektroncolombia](https://www.linkedin.com/company/elektroncolombia)

f [facebook.com/elektroncolombia](https://www.facebook.com/elektroncolombia)

© [instagram.com/elektroncolombia](https://www.instagram.com/elektroncolombia)

Solicite su cotización gratuita

www.elektroncolombia.com
+57 350 483 7693 (WhatsApp)