



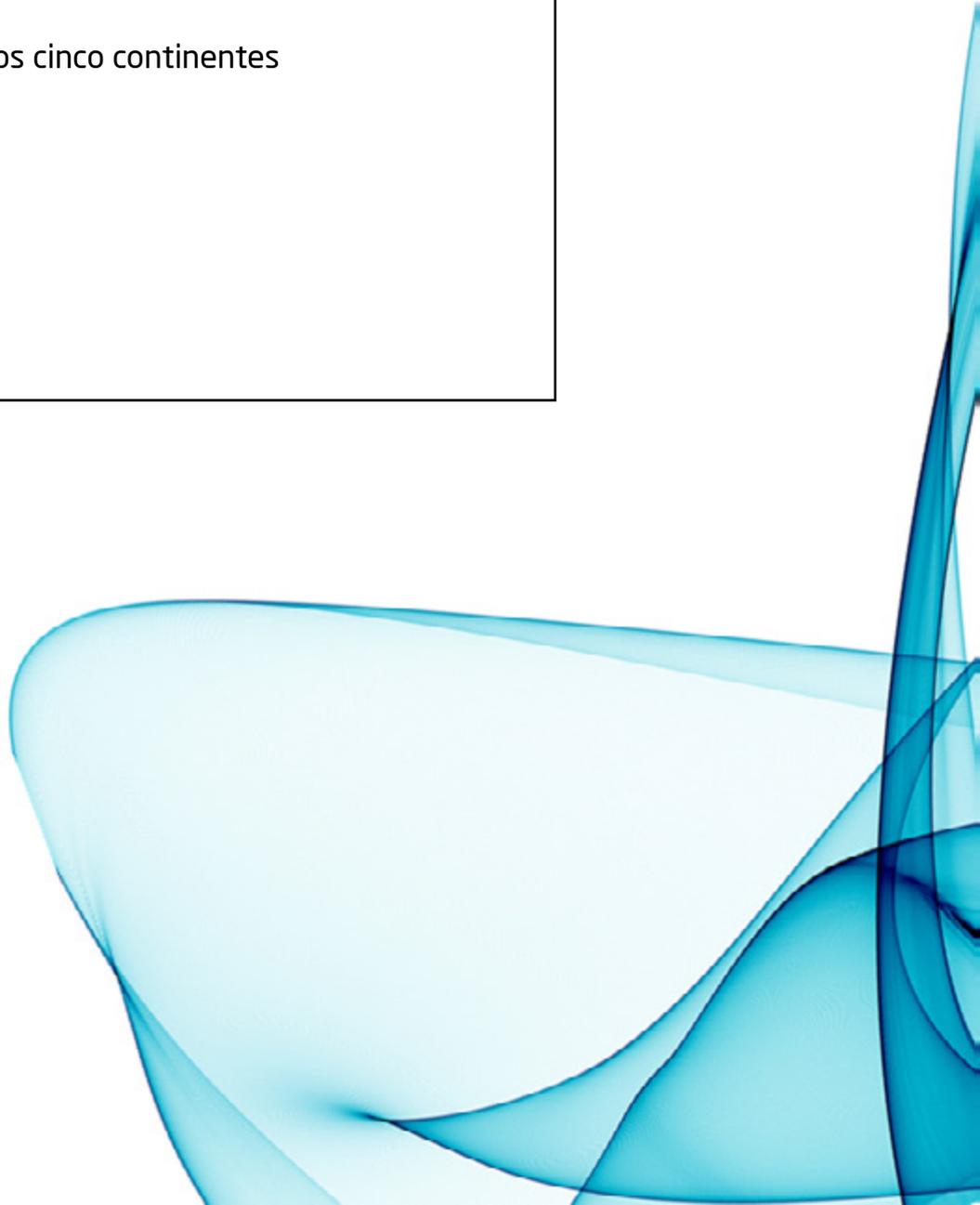
indra

DEFENSA Y SEGURIDAD

SERVICIOS LOGÍSTICOS PARA EL ÁMBITO DE LA DEFENSA

Defensa y Seguridad en los cinco continentes

indracompany.com



SERVICIOS LOGÍSTICOS PARA EL ÁMBITO DE LA DEFENSA



Experiencia de más de 35 años en el soporte integral y apoyo al ciclo de vida de productos propios y de terceros, relativos al ámbito de las F.F.A.A.

INTRODUCCIÓN

La División de Servicios Logísticos da continuidad a un proceso que comienza con el desarrollo y diseño de sistemas de comunicaciones, radares, guerra electrónica, etc., por parte de Indra y su instalación e integración en la plataforma designada por el cliente.

La principal misión de la División es prestar servicios de apoyo técnico y consultoría a los 3 Ejércitos españoles: Armada, Ejército de Tierra y Ejército del Aire, en el área de Ingeniería Logística Integral de Sistemas (ALI/ILS) e Ingenierías asociadas.

Además, presenta acuerdos de colaboración y contratos con otros organismos del ámbito de la Seguridad Estatal, como el Ministerio del Interior, e incluso extiende su actuación al ámbito Civil y de las Energías Renovables, trabajando en el mantenimiento de generadores eólicos.

PRINCIPALES ACTIVIDADES

SERVICIOS DE MANTENIMIENTO

- Mantenimiento Preventivo. (revisiones, recorridos).
- Mantenimiento Correctivo (servicios de asistencia in situ y reparación en fábrica).
- Servicios de Asistencia Técnica (presencia permanente en instalaciones del Cliente).

SERVICIOS DE INGENIERÍA

- Análisis y ejecución de Modificaciones sobre sistemas propios o de terceros.
- Rehabilitaciones de sistemas.
- Diseño de equipos de específicos (medios de prueba, equipos para el mantenimiento), en base a requerimientos del cliente.

GESTIÓN LOGÍSTICA

- Suministro de repuestos.
- Implantación Centros de Mantenimiento.
- Formación de operación y de mantenimiento de 1º/2º escalón.
- Gestión de Configuración.
- Gestión de Obsolescencias.
- Gestión Documental.



CAMBIOS EN EL ESCENARIO

ENTORNO LOGÍSTICO

Globalización de los despliegues militares: imprescindible una capacidad de respuesta técnica inmediata y coordinada.

Demanda en constante evolución: servicios logísticos personalizados a cada cliente.

Externalización de servicios: la industria como principal aliado de las FFAA.

Los sistemas Indra están presentes en FF.AA. de todo el mundo: servicio de mantenimiento internacional.

Coyuntura económica: aumento de la competitividad, minimización del coste, maximización de los recursos: más por menos.

CAPACIDADES

ENTORNO TÉCNICO

Mayor complejidad técnica de los Sistemas: excelencia en la formación y desempeño del personal responsable del mantenimiento de los Sistemas.

Garantizar el Ciclo de Vida de los Sistemas supone un reto logístico: Resolución de Obsolescencias, Gestión de Repuestos, Gestión de la Configuración, etc.

Coordinación telemática y en tiempo real: Integración con los Sistemas de Información de las FF.AA.

La coyuntura económica alarga el ciclo de vida de programas antiguos: necesidades de ingeniería inversa y laboratorios de sostenimiento.

NUESTRA FORTALEZA

SOPORTE INTEGRAL AL CICLO DE VIDA



MEDIOS DE PRUEBA BAJO DEMANDA

ANÁLISIS Y EJECUCIÓN DE MODIFICACIONES

GESTIÓN INTEGRAL DE RESPUESTOS

MANTENIMIENTO DEPOT E IN SITU

ASISTENCIAS TÉCNICAS EN CLIENTE

DISEÑO DE EQUIPOS ESPECÍFICOS

CONJUNTO DE SOLUCIONES ESCALABLE A LAS NECESIDADES CONCRETAS DEL CLIENTE

SOPORTE A TODO EL CICLO DE VIDA DE LOS PRODUCTOS

La cercanía con el cliente y la efectiva capacidad de gestión desembocan en un amplio panel de actividades y capacidades que la División puede ofertar a sus clientes, civiles o militares, y que gravitan siempre en torno a un objetivo común: el Soporte Integral de los sistemas electrónicos durante todo su ciclo de vida.

Para ello, la División posee un equipo humano de más de 600 profesionales trabajando o bien directamente en las instalaciones del cliente o dando cobertura a las necesidades de soporte directas de sus sistemas logísticos.

Las actividades de la División se extienden no sólo a la mejora de los sistemas de las plataformas propiedad de sus clientes (aeronaves, helicópteros, buques e instalaciones en tierra), sino que también buscan la modernización de procesos y potenciación del personal, proporcionando medios y herramientas de última generación.



¿DÓNDE ESTAMOS PRESENTES?

La División posee una red de delegaciones situadas estratégicamente en puntos cercanos a bases de las Fuerzas Armadas o núcleos industriales de relevancia en el sector, y que permiten un despliegue de recursos humanos y técnicos próximo al cliente y a sus necesidades.

Para garantizar el mantenimiento integral de todo el equipamiento presente en las distintas plataformas de la Defensa, la División posee colaboraciones y Acuerdos Técnicos de Mantenimiento con las principales empresas del sector.

MINISTERIO DE DEFENSA

TIERRA

VEHÍCULOS BLINDADOS

- Leopardo 2E/2 A4
- M-60
- AMX 30
- Pizarro
- VEC / BMR

SISTEMAS SENSORES

- Arthur
- SEO
- TOW
- HAWK, ASPIDE
- Direcciones de Tiro
- MACTA

MAR

PLATAFORMAS NAVALES

- BPE Juan Carlos I
- Fragatas F-80 / F-100
- Cazaminas clase Segura
- Submarinos S-70
- Patrulleros Altura
- BAMs Clase Meteor
- BACs Patiño y Cantabria
- LPDs Clase Galicia

INSTALACIONES EN TIERRA

- CEMEDEM
- CIA
- Escuela Antonio Escaño
- CESUPAR
- Taller de misiles Mougá y Harpoon

AIRE

PLATAFORMAS AÉREAS

- UD-13 (CL-215 T)
- A-9 (F-5 A/B)
- C-15 (EF-18 Hornet)
- TM-11 (Falcon 20)
- T-10 (C-130 Hércules)
- T-21 (C-295)
- C-14 (Mirage F-1)

MTO. AIRBUS MILITARY

- C-295
- C-212
- P-3 A/B (P-3 A/B Orion) CN-235

GESTIÓN LOGÍSTICA

- Maestranza de Madrid
- Maestranza de Sevilla

MINISTERIO INTERIOR

OPTRÓNICA

- PATRULLERAS SIVE, SIVA
- POP 200, GMOSP (TAMAN)
- SEAFILIR (FLIR Systems)
- ALFAR (Indra)

VIGILANCIA AÉREA

- StarSaffire III y HD (FLIR Systems)
- MX-15 (WESCAM)
- M16SS (WESCAM)
- MOSP 14 KF (TAMAM)
- MX-10 (WESCAM)

OTROS

- Radar Regular ACSR y EL/M 2226C (ELTA)
- Radar Scanner 2001 y 5000 series (TERMA)



indra

Avda. de Bruselas, 35.
28108 Alcobendas.
Madrid (España)
T +34 91 627 14 50
F +34 91 627 10 07
infodefense@indracompany.com
indracompany.com

Indra se reserva el
derecho de modificar
estas especificaciones
sin notificación previa