

INDRA PRESENTA EN EURONAVAL SU NUEVO RADAR PRISMA-S DIGITAL DE BARRIDO ELECTRÓNICO PARA BUQUES MILITARES Y SUS AVANCES EN VIGILANCIA SUBMARINA

- La compañía lleva en primicia a este foro internacional su radar AESA 4D de vigilancia aérea y de superficie, llamado a convertirse en el sensor principal de la siguiente generación de navíos militares europeos y preparado para cubrir funciones de guerra antiaérea, antisubmarina y designación de blancos
- Las principales marinas del mundo confían en la tecnología de Indra para equipar sus submarinos, que cada vez juegan un papel más importante en las operaciones navales
- Indra acude como líder en tecnologías navales de nueva generación, con el desarrollo de capacidades multidominio basadas en la nube de combate y soluciones de vigilancia de infraestructuras submarinas, como gasoductos o cables de comunicación y energía

Madrid, 30 de octubre de 2026.- Indra presenta por primera vez su nuevo radar Prisma-S de Barrido Electrónico Activo (AESA), basado en tecnología AESA 4D Full Digital y diseñado para dotar a la siguiente generación de buques militares europeos y aliados de las capacidades de vigilancia aérea y de superficie más avanzadas, imprescindibles para operar en los escenarios actuales. La compañía también exhibirá su liderazgo en el desarrollo de capacidades multidominio basadas en la nube de combate naval, sistemas para submarinos y tecnologías para reforzar la protección de infraestructuras en el lecho marino.

El radar Prisma-S de Indra es el último y el más avanzado de los radares navales desarrollados por la compañía. Se trata de un radar multifunción 4D Full Digital, capaz de cubrir simultáneamente funciones de guerra antiaérea, antisubmarina y designación de blancos a larga distancia. A la información de distancia, azimut (dirección) y altitud, el sensor añade la de la velocidad del objetivo, lo que permite seguir su trayectoria y designar el blanco con completa precisión. Preparado para operar en entornos electromagnéticos saturados, cuenta con capacidad para resistir las posibles contramedidas del adversario. Se trata de un sistema decisivo para asegurar la superioridad europea y aliada en teatros de operaciones cada vez más complejos.

Por otra parte, la compañía llega a este foro internacional liderando el desarrollo de las nuevas capacidades multidominio en Europa. En este sentido, dará a conocer los últimos avances logrados en el desarrollo de la nube de combate NIMBUS, la primera solución de este tipo que ha demostrado su desempeño en ejercicios navales de la OTAN, en REPMUS 26, facilitando la conectividad e intercambio de información en tiempo real entre buques, embarcaciones no tripuladas de superficie y el vehículo aéreo no tripulado TARSIS de Indra — un UAV de ala fija y capacidades ISR—.

Durante este encuentro, Indra también desvelará su visión sobre los sistemas de vigilancia del lecho marino, una capacidad que Europa necesita reforzar para proteger gasoductos, cables de transporte de energía y comunicaciones y su red de puertos.

Por último, los asistentes que visiten el stand de la compañía podrán ver todos los sistemas desarrollados por Indra para potenciar las capacidades de vigilancia, conectividad y sigilo de los sumergibles. Entre ellos figura el radar de navegación iKeeper-iS20 de baja probabilidad de interceptación y uso dual, estándar y en onda continua; el sistema de comunicaciones por satélite TSUB-40, con diferentes versiones, que permiten trabajar en diferentes bandas, X, Ka o Ku, y capacidad de apuntamiento en tres ejes; el sistema de guerra electrónica PEGASO NG, que aporta una consciencia situacional e inteligencia de primer nivel; y el sistema de identificación amigo y enemigo IFF de la compañía, todos ellos optimizados para ofrecer las mejores prestaciones adaptándose al reducido espacio, exigencias de consumo y de resistencia a altas presiones en inmersión que imponen estas embarcaciones.

Acerca de Indra

Indra es la multinacional española de referencia y una de las principales compañías globales de defensa, tráfico aéreo y espacio que, a través de la tecnología, protege nuestro modo de vida actual y se anticipa a las necesidades del futuro. Su comprometido equipo de expertos, su profundo conocimiento del negocio y de las últimas tecnologías, y su capacidad única de innovación e integración de sistemas la convierten en el socio tecnológico de confianza para las operaciones clave y la digitalización de sus clientes en todo el mundo. Gracias a su liderazgo en grandes programas y proyectos

Europeos, así como a su espíritu de colaboración y estrategia de alianzas, impulsa el ecosistema industrial e innovador en estos sectores. Indra es una empresa de Indra Group, grupo que a cierre del ejercicio 2025 tuvo unos ingresos de 5.457 millones de euros, con presencia local en 46 países y operaciones comerciales en más de 140 países.

Contacto prensa

Antonio Tovar
atovar@indra.es
+34 683 667 916