

El cielo no es el límite: el radar SPY-7 de Lockheed Martin para las fragatas españolas F110 rastrea con éxito objetos en el aire

14 de enero 2025.- En colaboración con Navantia, empresa de defensa nacional española y construcción naval, Lockheed Martin (NYSE: LMT), líder mundial en el sector aeroespacial y de disuasión, ha completado con éxito el primer "live track" (rastreo) del radar AN/SPY-7(V)2 para las fragatas multimisión F110 españolas.

El evento se llevó a cabo en el Aegis SCOMBA Integration Center (ASIC) de Lockheed Martin en Moorestown, New Jersey.

"Durante este hito, el hardware y software tácticos del sistema de radar SPY-7 rastrearon con precisión objetos en el aire, lo que confirma la madurez del sistema y su preparación para realizar pruebas de rendimiento exhaustivas", afirmó Chandra Marshall, vicepresidenta de Soluciones de Combate Multidominio en Lockheed Martin. "Lockheed Martin ha escalado y avanzado rápidamente la tecnología y soluciones de su radar naval para ajustarse a las necesidades de España, asegurando su ventaja estratégica".

"Este logro marca un hito crítico en el Programa F110 y muestra el progreso realizado, asegurando que el programa marcha según lo planificado para cumplir con la puesta en servicio de la primera fragata en 2028", afirmó Carlos López, director del Programa F110 en Navantia.

En el horizonte

En los próximos meses, Lockheed Martin realizará pruebas exhaustivas de todos los componentes del sistema de radar SPY-7 y del equipo táctico Aegis, asegurando que España recibe un sistema completamente integrado y calibrado.

La entrega formal del radar SPY-7 está programada para 2026, representando un hito clave para la construcción del buque y la activación de su sistema de combate.

Las fragatas F110 formarán parte de la flota de la Armada española. Los primeros dos barcos están actualmente en construcción. Lockheed Martin y Navantia colaboran en la integración de los programas informáticos tácticos de los sistemas de combate

Aegis y SCOMBA, que serán testados en el ASIC (Aegis-SCOMBA Integration Centre, Moorestown) y en el Centro de Integración de Sistemas en Tierra (CIST) de la Armada en la base naval de Rota, España.

Acerca de Lockheed Martin

Lockheed Martin es una empresa global de tecnología de defensa que impulsa la innovación y los descubrimientos científicos. Nuestras soluciones para misiones multidominio y nuestra visión de seguridad del siglo XXI aceleran la entrega de tecnologías transformadoras para garantizar que aquellos a quienes servimos siempre se mantengan a la vanguardia. Más información en Lockheedmartin.com

Acerca de Navantia

Navantia es una compañía pública española que diseña y construye barcos con un alto contenido tecnológico para la Armada española y otras marinas internacionales. Integramos sistemas y proporcionamos soporte al ciclo de vida, reparaciones, modernizaciones y servicios de transferencia de tecnología (ToT) en 20 países. Somos una compañía altamente orientada a la exportación. Más información en Navantia.com