

# IMPULSO AL FCAS

### España, Francia y Alemania presentan en Madrid la firma del contrato del futuro sistema aéreo de combate europeo

**L**OS ministros de Defensa de España, Francia y Alemania presentaron el 28 de abril la firma del contrato del programa del Futuro Sistema Aéreo de Combate (FCAS/NWGS), un impulso más para este proyecto emblemático de la cooperación europea, en un acto celebrado en el Cuartel General del Ejército del Aire y del Espacio, en Madrid.

Durante el evento de presentación del programa, la titular española de Defensa, Margarita Robles, coincidió con sus homólogos de Francia, Sébastien Lecornu, y de Alemania, Boris Pistorius, en que se trata de un proyecto europeo estratégico de enorme valor, de unidad y de compromiso, no solo en el plano de las capacida-

des militares, sino también en el industrial, tecnológico y socioeconómico.

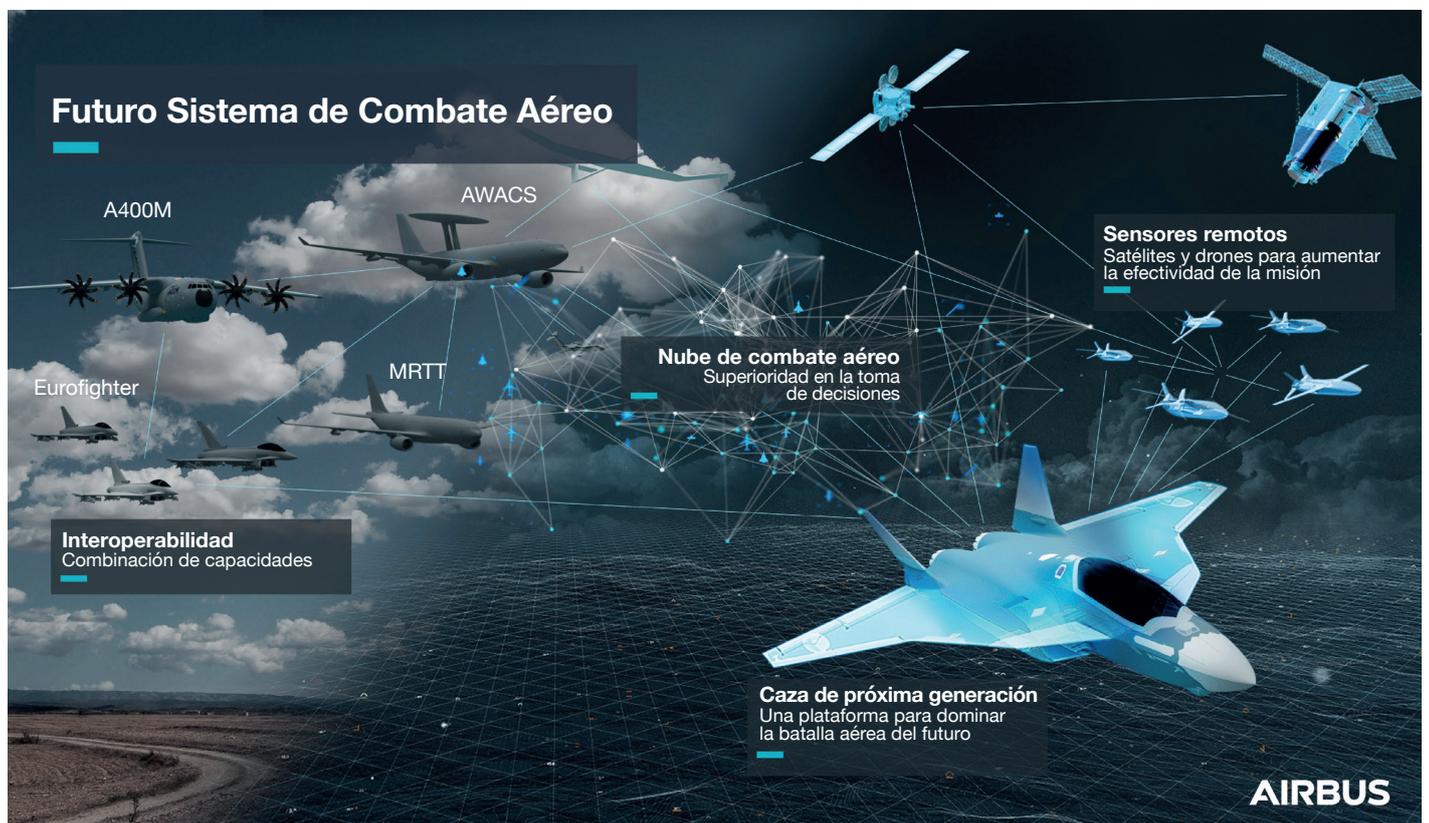
Con este acto se materializaba la voluntad común de los tres países y de sus industrias para avanzar juntos en el proyecto, tras la firma el pasado mes de diciembre del contrato de actividades de Investigación, Tecnología y Demostración del programa.

«Esta presentación en sociedad de este proyecto pone de relieve que los tres países creemos firmemente en la industria de la defensa y por tanto en la seguridad de los ciudadanos», expresó Robles. «Es un proyecto apasionante y esencial para nuestros Ejércitos del Aire y del Espacio y para nuestras industrias, que trabajando coordinadamente van a conseguir la

creación de puestos de trabajo, de talento, de nuevo tejido industrial y de tecnología», añadió la ministra, que dio las gracias a los equipos de los tres países que trabajan para que el proyecto salga adelante.

«El Gobierno español se ha comprometido con un presupuesto de 2.500 millones de euros, lo que pone de relieve la importancia que damos al proyecto. Vamos a seguir impulsándolo sin prisa, pero sin pausa», dijo Robles. «Esta Europa de la Defensa es esencial y fundamental en un mundo lleno de riesgos. Todo el mundo entiende que hay que invertir en defensa para garantizar el ejercicio de nuestros derechos», subrayó.

Por su parte, el titular de Defensa alemán incidió en la importancia que tiene la





La ministra de Defensa junto a sus homólogos de Alemania y Francia y altos cargos en el Cuartel General del Ejército del Aire y del Espacio.

colaboración entre los socios y aliados europeos, al destacar que «podemos hacer mucho por nuestra cuenta, pero la mayoría de las cosas salen mejor si las hacemos juntos, y esa es la máxima para los próximos años. Más proyectos conjuntos, más responsabilidad conjunta», afirmó Pistorius.

Asimismo, el ministro francés definió la firma entre Alemania, España y Francia como «un paso importante en la preparación del sistema de combate aéreo del futuro». «Esta cooperación es ante todo la expresión de una necesidad militar común. Nuestros tres Ejércitos podrán confiar en la interoperabilidad. Saludo el papel de España en esta aventura común y sabemos que contamos con una industria de defensa española de altísima calidad», señaló Lecornu.

Por la mañana, los titulares de Defensa de Francia y Alemania habían sido recibidos en el Cuartel General del EA por Robles y por el jefe de Estado Mayor del Ejército del Aire y del Espacio (JEMA), Javier Salto. Tras el encuentro trilateral, la secretaria de Estado de Defensa, María Amparo Valcarce, en unas palabras de bienvenida expresó que «los desarrollos que permite este proyecto no solo estarán a la vanguardia tecnológica del sector de Defensa, sino que convergen con el resto de sectores que buscan soluciones duales que permitan a nuestros ciudadanos obtener beneficios de sus avances tecnológicos».

Valcarce señaló que la estrategia industrial que se ha diseñado está «impregnada por valores y compromisos de sostenibili-

dad». Detalló que el programa FCAS contemplará un caza de nueva generación así como un nuevo motor, un sistema de drones, una nube de combate, sensores, tecnología de baja observabilidad y un laboratorio de simulación. Será un «sistema de sistemas» en el que los aviones de combate, los drones y la nube, estarán conectados entre sí y con otros sistemas como vehículos terrestres o buques en un entorno digital mediante la aplicación de tecnologías de inteligencia artificial, *Big Data* y *Edge Computing*.

#### DEMOSTRADORES

El contrato que ha puesto en marcha la siguiente fase del proyecto NGWS/FCAS fue adjudicado el 15 de diciembre a los tres contratistas principales del programa: Dassault Aviation en Francia, Airbus Defense and Space GmbH en Alemania, e Indra en España.

Es el contrato de la fase 1B, valorado en unos 8.000 millones de euros hasta 2028, que tiene por objeto preparar y realizar las

demostraciones de los distintos sistemas y permitirá la validación de los conceptos y tecnologías para el inicio de su desarrollo. En una primera fase, este contrato abarca unos 36 meses de actividades y supera los 3.000 millones de euros.

Está previsto que las primeras demostraciones en vuelo se realicen a finales de la presente década y que el sistema entre en servicio en 2040.

Cada uno de los tres países aporta el 33 por 100 de la financiación y sus industrias reciben un porcentaje equivalente de la carga de trabajo. Indra, coordinador del programa para España, liderará el pilar de sensores, y tendrá como socios principales a la firma francesa Thales y al consorcio alemán FCMS; mientras que Airbus Defence and Space España liderará internacionalmente un pilar de tecnologías de baja detectabilidad.

A nivel nacional, Airbus DS España lidera la participación en el futuro avión de combate; ITP Aero, el motor del caza; Indra, la nube de combate y SATNUS (consorcio formado por las empresas españolas GMV, Sener y Tecnotbit), el pilar de *remote carriers* (transportadores de drones) y equipos tripulados-no tripulados (MUT por sus siglas en inglés).

El contrato del FCAS supondrá la creación de más de 1.000 puestos de trabajo de alta cualificación en España, unos 400 en Indra, que recibirá contratos por unos 600 millones y contará con un centro dedicado exclusivamente a este programa.

MDE

**Se crearán más de 1.000 puestos de trabajo de alta cualificación en España**