

Comunicado de prensa

AERTEC CREA LA NUEVA SOCIEDAD 'AERTEC DEFENCE & AERIAL SYSTEMS'

- La nueva sociedad concentrará la actividad vinculada al diseño, desarrollo y fabricación de sistemas no tripulados y autónomos, tecnologías de guiado, navegación y control y sistemas de misiles, partiendo desde el catálogo de productos propios con propiedad intelectual con la que ya cuenta la compañía.
- La filial, constituida en notaría de Málaga el pasado 18 de septiembre, nace como una segregación de la actividad desarrollada hasta ahora en el seno de la empresa de tecnológica aeroespacial AERTEC Solutions y por tanto está plenamente operativa desde el primer día.
- La familia TARSIS, sistemas no tripulados de altas prestaciones, y el armamento guiado, son los productos estrella de la nueva filial, siendo los UAS de tecnología española más avanzados en su clase. Su versión actual de operación en pistas cortas y no preparadas y la versión actualmente en desarrollo de despegue y aterrizaje vertical, con propulsión híbrida, han sido concebidas para diferentes aplicaciones en el ámbito militar y civil.
- Los productos de la compañía ya cuentan con la confianza del Ministerio de Defensa español y la Xunta de Galicia con quienes se están desarrollando casos de uso en el ámbito de la defensa y en el civil.

Málaga, 26 septiembre 2024.- AERTEC, compañía española especializada en tecnología aeroespacial y de defensa, ha creado la nueva sociedad **AERTEC Defence & Aerial Systems**, una sociedad específica para reforzar las capacidades de la firma en sistemas aéreos, contando con tecnología y producto propio, para cubrir el mercado europeo e internacional, en el segmento de los sistemas aéreos no tripulados de altas prestaciones y las tecnologías de los sistemas autónomos en el ámbito dual.

La firma oficial de las escrituras en notaría tuvo lugar el pasado miércoles 18 de septiembre, en Málaga.

El diferencial de esta nueva sociedad **AERTEC Defence & Aerial Systems**, para la que ya existen contratos y clientes, es que incorpora toda la familia de productos propios, basados en tecnología 100% AERTEC, enfocándose fundamentalmente en los sistemas TARSIS y los casos de uso ya maduros, y otras soluciones en desarrollo.

La familia TARSIS son los productos estrella de la nueva filial, siendo **los UAS de tecnología española más avanzados en su clase**. Su versión actual de operación en pistas cortas y no preparadas, así como la versión actualmente en desarrollo de despegue y aterrizaje vertical, con propulsión híbrida, han sido concebidas para diferentes aplicaciones en el ámbito militar y civil.

Los Sistemas TARSIS cuentan con tecnología ATOL (*Automatic Take Off and Landing*) y un completo sistema de guiado, navegación y control, todo ello basado en desarrollos propietarios. Además, gracias a ser los propietarios de las tecnologías fundamentales del sistema, pueden integrar otras múltiples opciones con gran agilidad y eficiencia: comunicaciones seguras, integración de armamento, designación de blancos por láser, enlace satelital de respaldo, sensores duales y multiespectrales o cargas útiles de comunicaciones o aplicaciones de apoyo a emergencias.

La nueva filial también concentra la capacidad y tecnología de sistemas de misiles, basada en el desarrollo de armamento guiado por láser semiactivo de alta precisión, principalmente para su integración en aeronaves, no tripuladas o UAS armados, y tripuladas.

“Los sistemas que desarrolla AERTEC incluyen diferentes plataformas aéreas y configuraciones de estaciones de control de tierra que servirán para integrar una serie de cargas útiles desarrolladas por la Industria Nacional”, afirma Pedro Becerra, Aerospace & Defence Director de AERTEC.

Las versiones TARSIS ISTAR (Inteligencia, Vigilancia, Localización de Objetivos y Reconocimiento), son UAS clase I de alta gama, tácticos ligeros, que ofrece una gran capacidad de integración de carga útil hasta 15 kgs y amplia autonomía de vuelo hasta 12 horas, características que posibilitan múltiples configuraciones y adaptabilidad a entornos operativos muy exigentes.

La versión TARSIS W con capacidad de carga útil de hasta 30 kgs, y de integración de misiles FOX de 3 kgs, producto de la misma compañía, se encuentran actualmente en fase de desarrollo en colaboración con el Ministerio de Defensa.

La nueva compañía tiene su sede Social en Málaga TechPark, su Centro de Desarrollos y Línea de Ensamblaje Final (FAL) en el Parque Tecnológico Aeroespacial de Sevilla, Aerópolis, y prepara una nueva ubicación en Galicia para el desarrollo de casos de uso civiles como Salvamento Marítimo, la lucha contra incendios y observación medioambiental.

Para más información:

Gabinete de Prensa de AERTEC

Marta Franco

T. (+34) 954 62 27 27 M. (+34) 655 677 583

mfranco@euromediagrupo.es