

## Nota de prensa

### AERTEC presenta en UNVEX 2024 su tecnología TARSIS para sistemas no tripulados multipropósito

- **La compañía tecnológica internacional española está presente en la 8ª edición de UNVEX, que se celebra hoy y mañana en Barcelona, con su amplia cartera de desarrollos propios y servicios en el campo de los UAS.**
- **Los UAS de AERTEC permiten múltiples configuraciones para adaptarse al entorno operativo al que son destinados, ya sea el ámbito civil o militar.**

**-Barcelona, 4 de junio de 2024-**

AERTEC, compañía internacional en el ámbito de la tecnología aeroespacial, está presente en **UNVEX**, el mayor encuentro de sistemas remotamente tripulados o drones que se desarrolla en España, y que comienza este martes. Este año, que celebra su octava edición, tendrá lugar en el recinto ferial de Montjuic, en Barcelona, donde 50 empresas y entidades exponen las principales tendencias tecnológicas en las que se mueve el mercado de los **sistemas no tripulados**.

Entre las empresas más destacadas de UNVEX estará AERTEC, que mostrará las capacidades de sus plataformas aéreas de ala fija TARSIS, de las que es autoridad de diseño y fabricante. Los UAS de AERTEC están diseñados bajo las premisas principales de **alto tiempo de vuelo y alta carga de equipos**, lo cual les proporciona una **gran flexibilidad de configuraciones** para ser adaptados al entorno operativo al que son destinados, ya sea el ámbito civil como militar.

Son UAS de altas prestaciones fabricados íntegramente en fibra de carbono y con tecnología propia, 100% española. Las últimas campañas de vuelos certifican el aumento de sus capacidades tecnológicas y operativas, presentándose en el mercado como soluciones versátiles tanto para operaciones en tierra (emergencias, apoyo a la extinción de incendios, vigilancia de infraestructuras lineales) como en la costa (patrulla y vigilancia, búsqueda y apoyo en salvamento marítimo, monitorización y soporte para contención de vertidos, lucha contra pesca ilegal y tráfico de sustancias prohibidas), e incluso como apoyo a operaciones militares.

AERTEC también mostrará en este encuentro su **amplia cartera de desarrollos propios y servicios en el campo de los UAS**, como el sistema de control en tierra (GCS) o su sistema de terminación de vuelo (FTS), con el que se garantiza una operación altamente fiable y segura del UAS.

“UNVEX es un magnífico escenario en el que poder mostrar la madurez operativa y tecnológica de nuestras capacidades en el ámbito de los sistemas no tripulados, y trasladar a autoridades, administraciones, empresas y potenciales socios las

actualizaciones de nuestros sistemas”, señala **Pedro Becerra**, director de la División de Sistemas Aeroespaciales y de Defensa de AERTEC.

La empresa también participará en las sesiones de conferencias del encuentro, concretamente en dos mesas redondas, sobre **“Seguridad y Contra-UAS”**, donde Rafael Márquez, director de Desarrollo de Negocio de Sistemas Aeroespaciales y de Defensa de AERTEC, hablará sobre las últimas capacidades desarrolladas, así como la exitosa participación de los sistemas TARSIS en proyectos de detección de amenazas. Por su parte, Pedro Becerra, participará en la mesa redonda sobre **“Seguridad: Sistemas no tripulados en Protección Civil y Emergencias”**, donde se abordará el papel activo que juegan los sistemas aéreos no tripulados en situaciones de emergencia y sus ventajas, entre otras, como consecuencia de su capacidad para operar tanto en horas diurnas como nocturnas.

## **Sobre AERTEC**

AERTEC es una compañía internacional especializada en tecnología y que desarrolla su actividad en la industria aeroespacial, la defensa y los aeropuertos.

Diseña sistemas embarcados para aeronaves, plataformas aéreas no tripuladas, y soluciones de guiado, tanto en el ámbito civil como militar. Cuenta con UAS tácticos ligeros de diseño y tecnología propios, como dos versiones TARSIS ISTAR, de 120kg y 95 kg MTOW y una carga de pago de 25 kg y 15kg respectivamente, para aplicaciones de observación y vigilancia, y apoyo a operaciones militares. Asimismo, diseña, fabrica y despliega sistemas para la digitalización de entornos de trabajo y automatización de pruebas funcionales, bajo el concepto global de la fábrica inteligente.

Es proveedor preferente (Tier 1) de servicios de ingeniería para AIRBUS en todas sus divisiones: Comercial, Helicópteros, Defensa y Espacio, en los diferentes centros que AIRBUS tiene a nivel mundial. Destaca su participación en los grandes programas aeronáuticos mundiales, como el A400M, A330MRTT, A350XWB, A320, Beluga y el C295, entre otros. En aeropuertos se posiciona como la ingeniería más aeronáutica, interviniendo en el estudio de la inversión, planificación y diseño, asesoría en la operación aeroportuaria y en la mejora de los procesos en área terminal y campo de vuelos. Cuenta con referencias en más de 200 aeropuertos repartidos en más de 40 países de los cinco continentes.

Su plantilla la conforma un equipo de más de 700 profesionales y cuenta con sociedades registradas en España, Reino Unido, Alemania, Francia, Colombia, Perú, Estados Unidos y Emiratos Árabes Unidos.

*Para más información:*

**Gabinete de Prensa de AERTEC: Marta Franco**

T. (+34) 954 62 27 27 - M. (+34) 655 670 508

[mfranco@euromediagrupo.es](mailto:mfranco@euromediagrupo.es)