

Comunicado de prensa

AERTEC acude a ADM como tecnológica española especializada en el diseño y desarrollo de sistemas embarcados para la industria aeroespacial y de defensa

- La empresa tecnológica internacional especializada en la industria aeroespacial y de defensa mostrará en Aerospace and Defense Meetings-ADM Sevilla su especialización en las áreas de aviónica, electrificación del avión, software embarcado certificable, ingeniería de sistemas basada en modelos y sistemas de guiado, navegación y control.
- AERTEC ha ido aumentando en la última década sus capacidades para el diseño y desarrollo de sistemas embarcados, un segmento con gran proyección de crecimiento en los próximos años en la industria aeroespacial, siendo una de las ingenierías españolas más especializadas en esta área.
- AERTEC celebra este 2022 sus 25 años de trayectoria, durante la cual ha logrado conformar un equipo de más de 600 profesionales y contar con sociedades registradas en España, Reino Unido, Alemania, Francia, Colombia, Perú, Estados Unidos y Emiratos Árabes Unidos.

7 de junio de 2022.- Sevilla acoge del 7 al 9 de junio la principal cita del sector aeroespacial y de defensa de nuestro país, Aerospace and Defense Meetings-ADM, en la que participarán más de 200 empresas procedentes de 24 países. Entre ellas AERTEC, compañía internacional especializada en tecnología aeroespacial y de defensa, que acude a ADM mostrando sus capacidades y tecnologías en el diseño y desarrollo de sistemas embarcados.

Esta especialización se extiende a las áreas de aviónica, electrificación del avión, software embarcado certificable, y sistemas de guiado, navegación y control en las que AERTEC dispone de un catálogo de productos de sistemas aeroespaciales y de defensa. AERTEC aplica tecnología propia avanzada para cubrir el ciclo completo del desarrollo de equipos certificables, gracias a su experiencia de más de una década, en la que ha ido aumentando sus capacidades para el diseño y desarrollo de sistemas embarcados, un segmento con gran proyección de crecimiento en los próximos años en la industria aeroespacial por los programas aeroespaciales y de defensa nacionales e internacionales que están en curso.

Entre las innovaciones con las que cuenta AERTEC destaca el desarrollo de soluciones inteligentes y dinámicas para distribución de potencia en aviones, y que contribuyen al reto de Cero Emisiones en 2050, como un controlador de potencia eléctrica con tecnología y componentes de estado sólido, capaz de alcanzar de 0 a 540 VDC, que distribuye en el avión potencia de alto voltaje, y con vistas a seguir aumentando esa tensión de potencia, siendo una de las pocas empresas que ha conseguido hacerlo a día de hoy.

“En la industria se nos reconoce como especialistas en el desarrollo de sistemas embarcados innovadores, ya que somos una de las pocas empresas españolas especializadas en esta área, y en la que somos capaces de gestionar el ciclo completo de los equipos embarcados, desde el diseño y desarrollo rápido de prototipos hasta su industrialización y certificación”, afirma Sara Bellido, Directora

de Desarrollo de Negocio para el departamento de Sistemas Aeroespaciales y de Defensa de AERTEC.

ADM Sevilla celebra este año su décimo aniversario, una conmemoración que coincide también con los 25 años de trayectoria de AERTEC, durante la cual ha logrado conformar un equipo de más de 600 profesionales y contar con sociedades registradas en España, Reino Unido, Alemania, Francia, Colombia, Perú, Estados Unidos y Emiratos Árabes Unidos.

Sobre AERTEC

AERTEC es una compañía internacional especializada en tecnología aeroespacial que en 2022 cumple 25 años y que desarrolla su actividad en la industria aeroespacial, la defensa y los aeropuertos.

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.

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 TARSIS 75 y TARSIS 25, 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.

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 160 aeropuertos repartidos en más de 40 países de los cinco continentes.

Su plantilla la conforma un equipo de más de 600 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

Celia Ruiz

T. (+34) 954 62 27 27 M. (+34) 654 74 64 73