

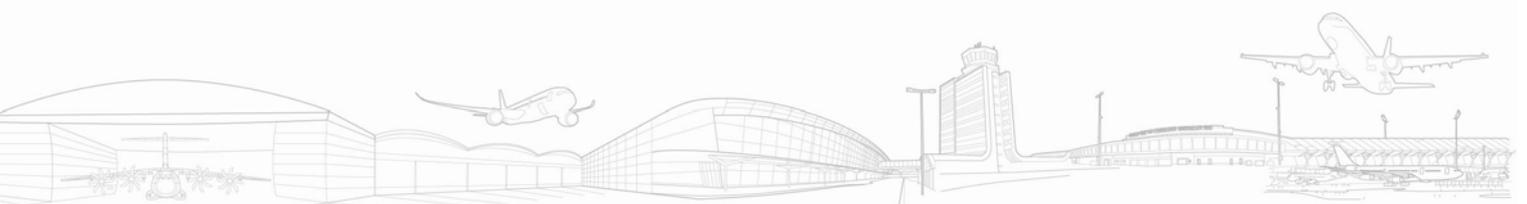
## Comunicado de prensa

### **AERTEC Solutions apuesta en Aeromart Montreal por el uso de nuevas herramientas tecnológicas que permitan seguir avanzando hacia la denominada *Fábrica del Futuro***

- La multinacional de ingeniería y consultoría especializada en aeropuertos, industria aeroespacial y defensa, dará a conocer en el encuentro Aeromart Montreal (Canadá), que se celebra del 30 de marzo al 2 de abril, algunas de las iniciativas en las que están trabajando para avanzar en la denominada *Factoría Digital o Fábrica del Futuro*.
- Para AERTEC Solutions, el futuro de los procesos industriales en el sector aeronáutico pasa por la interconectividad y automatización de la producción, la robótica, la aplicación de nuevas herramientas inteligentes y la disposición de la información en soporte digital on line; aspectos que permitirán importantes ventajas en términos de aumento de la eficiencia, optimización de operaciones, ahorro de costes, etc.
- Entre las iniciativas que está desarrollando actualmente la compañía, destaca un proyecto que pretende adaptar la tecnología y entornos de realidad virtual, que actualmente se aplican en el campo de los videojuegos, para digitalizar los procesos de conocimiento y gestión en las plantas de fabricación de aeronaves.
- AERTEC Solutions estará presente en Aeromart Montreal con stand propio – el 1418 - con el fin de potenciar su estrategia internacional y establecer contactos comerciales del sector en Canadá y en el continente norteamericano.

**26 de marzo de 2015.-** AERTEC Solutions, la multinacional de ingeniería y consultoría especializada en aeronáutica, está potenciando su actividad tecnológica con el desarrollo de nuevas herramientas orientadas a mejorar los procesos de ingeniería, fabricación y montaje en la industria aeroespacial y avanzar hacia la denominada *Fábrica del Futuro*.

La firma presentará sus avances en Aeromart Montreal, uno de los encuentros de negocios más destacados del sector aeroespacial en Norteamérica, que se celebrará en la ciudad de Montreal (Canadá) del 30 de marzo al 2 de abril. AERTEC Solutions participará en este evento a través de un stand propio (stand 1418), en el que además dará a conocer su amplia cartera de servicios expertos en ingeniería para el sector con el fin de potenciar su estrategia internacional y establecer contactos comerciales



con nuevas empresas y entidades aeroespaciales en Canadá y el continente norteamericano.

“La introducción e integración de nuevas herramientas tecnológicas por parte de todos los actores que intervienen en los procesos industriales (tractoras, ingenierías, industria auxiliar), se está convirtiendo en un aspecto esencial para seguir mejorando e innovando en el sector, ya que aporta importantes beneficios en términos de aumento de la eficiencia, optimización de operaciones y ahorro de costes”, comenta Rafael Márquez, Director del Área de Sistemas Aeroespaciales de la AERTEC Solutions.

“El futuro de los procesos industriales en el sector aeronáutico pasa por la interconectividad de los procesos productivos, la robótica automatizada, la aplicación de nuevas herramientas inteligentes y la disposición de la información en soporte digital on line, de manera que, por ejemplo, los operarios o trabajadores de una planta puedan validar las operaciones realizadas a través de *smart glasses*, tablets u otros dispositivos móviles”, explica el Director de Ingeniería de Fabricación e Industria de la compañía, David Doral.

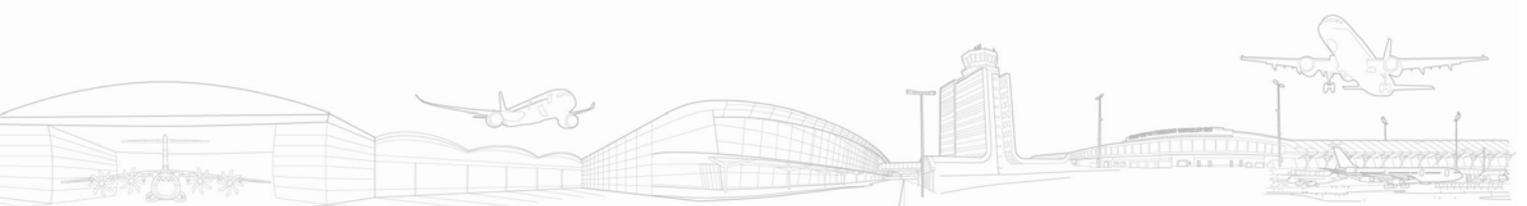
En este contexto, la multinacional presentará en Aeromart Montreal algunas de las iniciativas que está desarrollando, en colaboración con otros socios, para avanzar en esa dirección hacia las denominadas *Fábrica del Futuro*, o *La Factoría Digital*. Entre estos trabajos destaca el proyecto “Digitalización de procesos de conocimiento y fabricación”, que tiene como objetivo adaptar la tecnología y entornos de realidad virtual que actualmente se aplican en el campo de los videojuegos para digitalizar los procesos de conocimiento y gestión en las plantas de fabricación de aeronaves.

Este proyecto, que está siendo desarrollado junto a Airbus Group Innovations, la filial tecnológica del Grupo Airbus, y la Universidad de Cranfield (Reino Unido), contempla el desarrollo de demostradores tecnológicos y prototipos que puedan aprobar y validar la nueva tecnología, para lo cual AERTEC Solutions está aportando su *know how* y experiencia en el ciclo industrial del avión. Su cartera de actividades en este apartado incluye servicios de ingeniería para la fabricación de aeronaves, apoyo a la industrialización, control y gestión de programas de fabricación aeronáutica, desarrollo de sistemas de prueba, e implantación de soluciones basadas en Tecnologías de la Información para el control de planta.

AERTEC Solutions es actualmente proveedor preferente del grupo Airbus en servicios de ingeniería de fabricación y gestión de programas para sus aviones civiles y militares, además de prestar su conocimiento y experiencia en las actividades de industrialización, soporte a fabricación, montaje y apoyo al diseño y producción.

### **Aeromart Montreal**

Aeromart Montreal es un encuentro bianual de negocios organizado con el objetivo de conocer las oportunidades del mercado aeroespacial en Canadá y Norteamérica y generar reuniones y contactos comerciales entre los principales agentes del sector.





*AeroSpace & Aviation*

UNITED KINGDOM

FRANCE

SPAIN

PORTUGAL

[www.aertecsolutions.com](http://www.aertecsolutions.com)



El evento, que este año celebra su cuarta edición, contará con la asistencia de más de 800 empresas y 1.300 profesionales de 28 países, que mantendrán unos 11.000 encuentros de negocios. Entre las principales empresas que participarán en el evento se encuentran Bombardier, Boeing, Airbus Group, Bell Helicopter, Safran, Pratt and Whitney, CAE, Honeywell, Dassault, Alenia Aermacchi, AVIC, Latecoere, Mitsubishi, o General Atomics, entre otras.

La cita también incluye un programa de conferencias en los que se abordarán las últimas tendencias e iniciativas en la cadena de suministro aeronáutico, y las nuevas tecnologías destinadas a lograr una aviación más sostenible y respetuosa con el medio ambiente, entre otras cuestiones.

### **Sobre AERTEC Solutions**

AERTEC Solutions es una multinacional de ingeniería y consultoría especializada en aeropuertos, industria aeronáutica y defensa con presencia en los grandes programas aeronáuticos mundiales, como el A350XWB, el A400M, A320 o A330MRTT, entre otros, y proyectos desarrollados en más de 70 aeropuertos repartidos en 22 países de los cinco continentes.

La compañía cuenta con un equipo de más de 400 profesionales expertos en aeronáutica y oficinas en España, Reino Unido, Francia, y Portugal.

*Para más información:*

**Jesús Herrera / Manuela Hernández**

T. (+34) 954 62 27 27

M. (+34) 625 87 27 80 / 651 86 72 78

