



### **NOTA DE PRENSA**

## **FADA-CATEC Y CDTI ANALIZAN JUNTO A MÁS DE 40 EXPERTOS DE EMPRESAS AERONÁUTICAS ANDALUZAS LAS POSIBILIDADES DE LA CONVOCATORIA DEL PROGRAMA ININTERCONECTA Y LA CREACIÓN DE CONSORCIOS TECNOLÓGICOS**

- La jornada, organizada por la Fundación Andaluza para el Desarrollo Aeroespacial (FADA) y el Centro para el Desarrollo Tecnológico Industrial (CDTI), se ha celebrado con el objetivo de promover la colaboración en I+D+i entre las empresas y compañías del sector aeronáutico andaluz, así como para impulsarlas a participar en la convocatoria FEDER-Innterconecta, de CDTI, que se publicará de manera inminente.
- El Centro Avanzado de Tecnologías Aeroespaciales (CATEC), gestionado por FADA, está liderando la formación de consorcios para el desarrollo y puesta en marcha de proyectos en esta convocatoria para la financiación de la I+D+i en el ámbito aeroespacial.
- La actividad ha servido para dar a conocer las principales características de la convocatoria FEDER-Innterconecta, así como del programa CIEN (Programa Estratégico de Consorcios de Investigación Empresarial Nacional), ya puesto en marcha por el CDTI.
- El evento ha sido inaugurado en Aerópolis por Joaquín Rodríguez Grau, director general de FADA, y por Carmen Alonso del Dpto. de Energía, Transporte, Fabricación y Sociedad Digital de CDTI.
- La jornada ha incluido presentaciones de proyectos de las empresas Airbus Defence & Space, Airgrup y Aernnova realizados con FADA-CATEC y talleres en los que se han abordado ideas de proyectos relacionados con procesos y materiales aeronáuticos, sistemas de ayuda a la producción y automatización de procesos en la industria aeroespacial.

**Sevilla, 20 de abril 2015.-** Más de 40 expertos, investigadores y profesionales de las principales compañías y empresas de la industria aeroespacial andaluza han participado en una jornada de trabajo en la que se han analizado las posibilidades de colaboración tecnológica en los nuevos programas CIEN y FEDER-Innterconecta de 2015, destinados a la financiación de la I+D a través de la creación de consorcios de colaboración y asociación de entre empresas y centros de investigación.

La actividad, denominada “Jornada de alerta temprana en Andalucía: inminentes convocatorias FEDER Innterconecta y CIEN”, ha tenido como objetivo promover la colaboración en I+D+i entre las empresas y compañías del sector y el Centro Avanzado de Tecnologías Aeroespaciales (FADA-CATEC), entidad que está liderando la formación de consorcios para el desarrollo y puesta en marcha de proyectos para la convocatoria Innterconecta. Asimismo, ha servido para compartir conocimientos y avances tecnológicos y potenciar las sinergias con la industria aeroespacial.



En este sentido, la jornada se ha desarrollado con el fin de informar y dar a conocer las principales características de las pasadas convocatorias de estos dos programas de apoyo a la I+D industrial y las últimas previsiones respecto a las convocatorias de 2015, en el caso del programa CIEN (Programa Estratégico de Consorcios de Investigación Empresarial Nacional), ya puesto en marcha por el CDTI, y del FEDER-Innterconecta, cuyo lanzamiento es inminente.

La iniciativa ha servido igualmente para presentar y dar a conocer las tecnologías y servicios innovadores desarrollados por CATEC y que están a disposición de las compañías y empresas del sector aeroespacial andaluz, de manera especial en aquellas áreas u subsectores de mayor demanda de la industria o que están llamados a liderar la innovación tecnológica en el campo aeronáutico y espacial en los próximos años.

De este modo, CATEC, un centro tecnológico promovido e impulsado por la Junta de Andalucía, cumple sus fines de aproximar las tecnologías, las innovaciones y el conocimiento más útil a la industria aeronáutica, con el objetivo de hacerla más fuerte y competitiva en la región, al tiempo que Andalucía vuelve a ser el lugar en el que se aborda de forma más ágil la información sobre las convocatorias inminentes y se comienza a trabajar la preparación de proyectos y organización de consorcios.

El evento ha sido inaugurado en Aerópolis por Joaquín Rodríguez Grau, director general de FADA, y Carmen Alonso, del Dpto. de Energía, Transporte, Fabricación y Sociedad Digital de CDTI. La jornada ha incluido diversas presentaciones de proyectos por parte de las empresas Airbus Defence & Space, Airgrup y Aernnova, realizados con FADA-CATEC, y talleres en los que se han abordado proyectos relacionados con procesos y materiales aeronáuticos, sistemas de ayuda a la producción y automatización de procesos en la industria aeroespacial.

En concreto, se han abordado las ponencias “Aumento de la productividad a través de procesos innovadores de inspección y fabricación en materiales compuestos: Detección rápida y semiautomática de defectos por ensayos no destructivos no-convencionales, y asistencia a la fabricación por Additive Manufacturing”; “Aumento de la productividad a través de sistemas de ayuda a la producción: Sistemas electrónicos de ayuda a la integración de mazos de cables y conectores: Proyecto SACA y Proyecto iTabla”; y “Aumento de la productividad a través de sistemas de la automatización de procesos. Ejemplos de automatización de procesos de fabricación aeronáutica: robotización del taladrado, la aplicación de pintura y la inspección. Experiencia del proyecto VECTURA”.

Cada una de las sesiones ha incluido un espacio para el debate y el networking, en el que las empresas asistentes han podido mostrar su interés en conformar consorcios para proyectos tecnológicos relacionados con cada una de las temáticas planteadas y explorar otras posibilidades de colaboración. La jornada se ha cerrado con la presentación de las conclusiones.

En próximas fechas, FADA-CATEC iniciará un proceso de reuniones para estructurar la formación de consorcios de compañías interesadas en participar en la convocatoria FEDER-Innterconecta, empezando por las empresas asistentes, con el objetivo de



generar las mejores propuestas entre las firmas aeronáuticas y maximizar la posibilidad de que los consorcios andaluces se posicionen de forma óptima en esta convocatoria.

### **Sobre FADA**

La Fundación Andaluza para el Desarrollo Aeroespacial (FADA), impulsada por la Consejería de Economía, Innovación, Ciencia y Empleo de la Junta de Andalucía, es una entidad sin ánimo de lucro constituida a finales de 2007 cuyo principal objetivo es ser una herramienta clave en la generación y gestión de conocimiento científico-tecnológico aeroespacial, en coordinación con la Universidad y otros centros de investigación, y proporcionar acceso, tanto a empresas como a investigadores, a las actividades emergentes de la industria aeronáutica y aeroespacial. De su Patronato forman parte la Agencia IDEA, el Instituto Nacional de Técnica Aeroespacial (INTA), la Universidad de Sevilla, Airbus Defence & Space, Aestis Aerospace y Elimco.

FADA se encarga de gestionar el Centro Avanzado de Tecnologías Aeroespaciales (CATEC), y de la implantación y explotación del Centro de Vuelos Experimentales ATLAS, para ensayos con tecnologías y sistemas de aviones no tripulados (UAS), ubicado en Villacarrillo (Jaén).

### **Sobre CATEC**

CATEC es un centro tecnológico avanzado que contribuye a la mejora de la competitividad de las empresas del sector aeroespacial mediante la investigación científica, la transferencia de tecnología y los servicios avanzados. Impulsado por la Fundación Andaluza para el Desarrollo Aeroespacial (FADA), es un centro privado único en España por sus amplias capacidades tecnológicas y una plantilla muy cualificada compuesta por más de 65 especialistas y técnicos, la gran mayoría titulados superiores.

En sus seis años de trayectoria, se ha convertido en uno de los centros tecnológicos más activos y con mayor dinamismo en proyectos de I+D+i nacional y europea, destacando de forma específica en campos como los materiales y procesos, los ensayos no destructivos, el *rapid manufacturing*, la robótica, la aviónica y los sistemas aéreos no tripulados (UAS/RPAS); áreas todas en las que centra sus líneas de investigación. CATEC trabaja actualmente en más de 40 proyectos de I+D, tanto con organismos públicos de investigación (OPIS) como con empresas.

### **Para más información:**

**Gabinete de prensa:** Jesús Herrera / Manuela Hernández  
954 62 27 27 / 625 87 27 80