



## NOTA DE PRENSA

### **CATEC PRESENTA SU EXPERIENCIA Y CAPACIDADES TECNOLÓGICAS EN EL SECTOR DE LOS DRONES EN LA FERIA HiDRONE, EL PRIMER ENCUENTRO DE TECNOLOGÍAS DE ESTE ÁMBITO EN ANDALUCÍA**

- **El Centro Avanzado de Tecnologías Aeroespaciales está participando en este importante evento a través de diversas conferencias y mesas redondas aportando su experiencia en el desarrollo de nuevas tecnologías líderes en el ámbito de los drones, así como su visión sobre el desarrollo y potencial que presentan estas nuevas tecnologías para el futuro.**
- **El centro tecnológico andaluz interviene en el “Foro Drone Innovation”, un espacio en el que más de 60 ponentes especializados procedentes de diversos ámbitos están abordando los principales avances y desarrollos tecnológicos con aeronaves no tripuladas y su aplicación en sectores como la agricultura, seguridad, ingeniería, arquitectura, smart cities y audiovisual.**
- **FADA-CATEC también está participando en el Foro Greencities, cita de referencia en España sobre las Smart Cities que se está celebrando de forma paralela en Málaga, y en el que está manteniendo reuniones con empresas y entidades para alcanzar acuerdos de colaboración para el desarrollo de proyectos o aplicaciones tecnológicas vinculadas al campo de la sostenibilidad urbana.**

**Málaga, 08 de junio de 2017.-** El Centro Avanzado de Tecnologías Aeroespaciales (FADA-CATEC) está participando en el Salón Hi!Drone Technology, el primer encuentro de tecnologías del sector de los sistemas aéreos no tripulados (UAS/RPAS), conocidos popularmente como drones, que se celebra en Andalucía y que se está desarrollando en Málaga, donde está presentando sus capacidades tecnológicas y su experiencia en el desarrollo de proyectos y aplicaciones pioneras en este ámbito, en el que se ha convertido en una referencia europea e internacional.

Hi!Drone Technology nace como la primera plataforma profesional de la comunidad que reúne a profesionales y empresas del sector de los drones en torno a conferencias, demostraciones prácticas, presentaciones y una zona de networking.

La participación de FADA-CATEC se está centrado en diferentes mesas redondas y conferencias técnicas del encuentro dentro del “Foro Drone Innovation”. En este espacio intervienen más de 60 ponentes especializados procedentes de



diversos ámbitos en los que la tecnología y aplicaciones con aeronaves no tripuladas tiene presencia –como la agricultura, seguridad, ingeniería, arquitectura, smart cities y audiovisual, entre otros- y en el que diferentes responsables del centro aportarán su visión y puntos de vista sobre el desarrollo y potencial que presentan estas nuevas tecnologías.

Concretamente, FADA-ATEC participa en la mesa redonda “Automatización y U-Space. El Futuro de Operaciones VLL”, con una conferencia de su director general, Joaquín Rodríguez Grau; y en la mesa “Regulación del Uso de Drones. Ejemplo de Aplicación al Sector de la Producción Audiovisual”, a través de Anastasio Sánchez, director del Centro de Vuelos Experimentales ATLAS, centro que pertenece a FADA-CATEC y que es el único en funcionamiento en España para acoger ensayos y vuelos con drones, diseñado específicamente para ello. Asimismo, ha estado presente en la mesa “Aplicaciones Urbanas con Drones”, en la que Antidio Viguria, jefe de la División de Aviónica y Sistemas de FADA-CATEC ha ejercido como moderador.

Con todo ello, FADA-CATEC refuerza su papel como uno de los centros de investigación y desarrollo de nuevas tecnologías líderes a nivel nacional e internacional en el ámbito de los sistemas aéreos no tripulados (drones). Actualmente el Centro cuenta con un equipo de más de 20 ingenieros y técnicos trabajando en esta área, y ha participado o participa en más de 30 proyectos relacionados con los UAS, entre ellos varios de programas europeos como Horizonte 2020 y la iniciativa SESAR.

Además del “Foro Drone Innovation”, el salón Hi!Drone Technology cuenta con una zona expositiva en la que participan más de una treintena de empresas y expositores del sector, así como demostraciones de vuelos de drones. El evento está organizado por el Palacio de Ferias y Congresos de Málaga (Fycma), dependiente del Ayuntamiento de Málaga, y por Drone Events Company. Cuenta además con la colaboración de las principales entidades del sector en España, como la Asociación Andaluza de Pilotos y Operadores de Drones (AAPOD), la Asociación Española de Drones y Afines (AEDRON), el Colegio Oficial de Ingenieros Aeronáuticos de España (COIAE), o la Asociación Española de RPAS (AERPAS).

### **Reuniones y contactos en Greencities**

Además de asistir al Salón Hi!Drone Technology, FADA-CATEC también está participando en el Foro Greencities, cita anual de referencia en España sobre el desarrollo de las Smart Cities o Ciudades inteligentes que se está celebrando de forma paralela también en el Palacio de Ferias y Congresos de Málaga.

En este encuentro el centro tecnológico andaluz está manteniendo reuniones B2B y estableciendo contactos con las empresas y entidades asistentes con el fin de establecer posibles acuerdos de colaboración para el desarrollo de proyectos o



aplicaciones tecnológicas vinculadas al campo de las Smart Cities y la sostenibilidad urbana.

Greencities cuenta con la presencia de más de 200 ciudades de una treintena de países, un centenar de expositores y más de 160 empresas representadas en la zona expositiva, así como unas 1.200 entidades públicas y privadas. El evento está organizado por el Ayuntamiento de Málaga, y la Secretaría de Estado para la Sociedad de la Información y la Agenda Digital, dependiente del Ministerio de Energía, Turismo y Agenda Digital.

### **Sobre FADA-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. Está impulsado por la Fundación Andaluza para el Desarrollo Aeroespacial (FADA), entidad presidida por la Consejería de Empleo, Empresa y Comercio a través de la Agencia IDEA, y cuenta con amplias capacidades tecnológicas y una plantilla muy cualificada, compuesta por más de 65 especialistas y técnicos, la gran mayoría titulados superiores.

En sus casi diez años de trayectoria, se ha convertido en uno de los centros tecnológicos más activos en proyectos de I+D+i nacional y europea, destacándose de forma específica en el campo de la Robótica Aérea y los Sistemas Aéreos No Tripulados (UAS/RPAS). CATEC trabaja actualmente en más de 60 proyectos de I+D, tanto con organismos públicos de investigación como con empresas, liderando o habiendo liderado en varios de ellos iniciativas del VII Programa Marco de la Comisión Europa, el programa Horizonte 2020 y la iniciativa SESAR. Además, colabora en programas de doctorado y redes de intercambio de investigadores a nivel internacional.

### **Para más información y contactos: Gabinete de prensa FADA-CATEC**

Jesús Herrera

954 62 27 27 / 625 87 27 80