

LAS ÚLTIMAS NOVEDADES DE TECNOLOGÍA DRON EN OPERACIONES, SMARTCITIES Y LEGISLACIÓN ABREN LA PRIMERA JORNADA DE HI!DRONE TECHNOLOGY EN FYCMA

Hi!Drone Technology, primer salón de tecnologías dron de Andalucía, ha abierto las puertas de su primera jornada con un amplio programa de conferencias, presentaciones comerciales y mesas redondas en la que reconocidos expertos han presentado las últimas novedades en materia de operaciones, legislación, smartcities, ayudas a la I+D+i, y redes eléctricas. El Palacio de Ferias y Congresos de Málaga (Fycma) acoge entre hoy y mañana esta primera convocatoria, que cuenta con más de una treintena de expositores en su zona comercial

El Palacio de Ferias y Congresos de Málaga (Fycma) acoge entre hoy y mañana la primera edición de [Hi!Drone Technology](#), primer salón de tecnologías dron, que nace con el fin de ser el punto de encuentro referente del sector para empresas y profesionales en Andalucía. El evento pretende, además, favorecer la oportunidad de negocio y colaboración entre profesionales en su zona de networking a la par que acoge presentaciones comerciales y de casos de éxito en empresas emergentes. Cuenta también con un programa de actividades prácticas como vuelos en directo, montajes, un taller y levantamientos fotogramétricos. El salón ha contado hoy con la visita del alcalde de Málaga, Francisco de la Torre.

Así, en el [Foro Drone Innovation](#) se han sucedido conferencias, mesas redondas y presentaciones comerciales - en total participarán más de 60 expertos-. Federico Alva Bianchi, director técnico de Atyges, ha abierto este espacio con la presentación de 'Atyges Topodron RTK/PPK: Soluciones de topografía en tiempo real y post-proceso'. A esta actividad le ha seguido la mesa redonda de operaciones 'Automatización y U-Space. El Futuro de las operaciones VLL'.

Wendee Tech ha continuado el programa de presentaciones comerciales y Bartolomé Marqués Balaguer, subdirector de Sistemas Aeronáuticos del Instituto Nacional de Técnica Aeroespacial (INTA), ha expuesto las últimas novedades del uso de los drones en materia de 'Certificación y Seguridad'. Asimismo, 'Las líneas de ayuda a la I+D+i' también han estado presentes de la mano del Centro para el Desarrollo Tecnológico Industrial (CDTI) junto con 'Drones y Redes Eléctricas'.

Junto a ello, las ciudades inteligentes en 'Aplicaciones urbanas con drones', la 'Seguridad operacional y exenciones operativas' y la 'Regulación del uso de drones. Ejemplo de aplicación al sector de la producción audiovisual' centran el resto de mesas redondas de este primer día. La ponencia de mapKITE, denominada 'Nuevo paradigma de adquisición y procesado basado en dron para cartografía lineal', y la presentación comercial de Topcon cierran el primer día del Foro Drone Innovation en Hi!Drone Technology.

Por otro lado, en la Exhibition Drone Área se han celebrado actividades dinámicas como demostraciones con circuito de vuelos en un espacio interior, cerrado y acotado, montajes de drones en directo, modelajes de objetos en 3D o levantamientos

fotogramétricos. Cabe destacar que el director técnico de Tecnitop, Jorge Víctor Miranda, ha impartido el [‘Taller de Pix4D para topografía y agricultura de precisión + planificación de vuelo con eMotion3 para drones profesionales senseFly’](#), que continuará en la segunda jornada -8 de junio-.

Los profesionales asistentes también han podido intercambiar contactos de primer nivel a través de reuniones y encuentros de trabajo en la zona de networking. Cabe destacar que esta edición reúne a operadoras de vuelo y pilotos profesionales, empresas tecnológicas del sector, fabricantes de hardware, componentes y gadgets para drones, desarrolladores de software, academias de formación certificadas por la Agencia Estatal de Seguridad Aérea (AESA), infraestructuras big-data para procesamiento de datos, productoras de cine y audiovisuales y profesionales de la arquitectura, agricultura e ingeniería civil.

El uso de drones en agro, termografía y teledetección, seguridad y geomática, a debate en la segunda jornada de Hi!Drone Technology

La segunda jornada de Hi!Drone Technology seguirá con un amplio catálogo de ponencias, mesas redondas y presentaciones comerciales que centrarán sus contenidos en el Foro Drone innovation. Novedades como la nueva Ley de Patentes abrirá el espacio de expertos junto con el uso de la tecnología dron en el control de la salud de cultivos y plantaciones. También se abordará la ‘Exploración de sensores para aplicaciones agronómicas’, al igual que se debatirá sobre la aplicación de los drones para la seguridad y el rescate. Asimismo, la geomática y legislación estarán presentes junto con el Colegio Oficial de Ingenieros Aeronáuticos de España (COIAE) y Geotronics. Por último, Aplitop y Aerón By GAM serán los encargados de completar el programa de actividades con sendos presentaciones comerciales.

Con respecto a su [zona expositiva](#), Hi!Drone Technology cuenta con una treintena de firmas entre las que destaca el Instituto Nacional de Técnica Aeroespacial (INTA), organismo público perteneciente al Ministerio de Defensa, la Oficina Española de Patentes y Marcas (OEPM), Asociación Española de RPAS (AERPAS), Asociación andaluza de pilotos y operadores de drones (AAPOD), Atyges Ingeniería, Grupo One Air ATO 190, Dronexplorer, Qualiflight Aviation Training (QAT), TOPCON, ANTRACK, la Asociación Española de Drones y Afines (AEDRON), Aircatdrone, Stu Geomatic Services y Celestia Technologies Group, AERTEC Solutions, AIRK, Aplitop, Cegadrone, Universidad de Jaén (UJA), el Colegio Oficial de Ingenieros Aeronáuticos de España (COIAE), la Compañía Nacional de Peritos Agrícolas (CONAPA), Geotronics-Trimble, HEMAV & Smart Flight, Ofiteat Topo-Catastro, Air Andalus Drones, Aerial Insights, Tecnitop-Sensefly, el Instituto Nacional de Técnica Aeroespacial (INTA), WEENDEE, Aerón By GAM, y la Federación Española de Asociaciones de RPAS (FEDAR).

Málaga Innovation Festival

Hi!Drone Technology se celebra en paralelo a [Greencities, Foro de Inteligencia y Sostenibilidad Urbana](#). Ambos se enmarcan en la primera edición de [Málaga Innovation](#)

[Festival](#) - del 5 al 11 de junio-, una iniciativa organizada por el Ayuntamiento de Málaga y que alberga en paralelo más de treinta eventos relacionados con la innovación y el emprendimiento. El salón coincide también con el [EBAN Málaga 2017 Congress](#), encuentro de referencia anual celebrado por The European Trade Association for Business Angels, Seed Funds and Early Stage Market Players, la mayor organización europea de business angels y agentes especializados en inversión en etapas tempranas -7 y 9 de junio-.

Hi!Drone Technology está organizado por el Palacio de Ferias y Congresos de Málaga (Fycma), dependiente del Ayuntamiento de Málaga, y por Drone Events Company. Cuenta con la colaboración de 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), la Asociación Española de RPAS - Remotely Piloted Aircraft Systems (AERPAS), el Instituto Nacional de Técnica Aeroespacial (INTA), la Universidad de Jaén, la Asociación de Parques Científicos y Tecnológicos de España (APTE), la Universidad de Málaga (UMA), la Federación Española de Asociaciones de RPAS (FEDAR) y RPAS Drones - Obras Urbanas como media partner.

Más información en <http://hidrone.malaga.eu/>, en el Facebook <https://www.facebook.com/hidronetec/> y en el Twitter <https://twitter.com/HiDroneTec>