

PROGRAMA FAIR OF TECHNOLOGY SPRING

3 de abril de 2019

Desde las 10:30 h. Apertura del evento

10:45 – 11:15 h. Inauguración Fair of Technology Spring 2019

11:15 – 12:15 h. Mesa Redonda 1. Normativa RPAS e integración en el espacio aéreo

Modera: **Salvador Bellver Escrihuela, Presidente Asociación AEDRON**

- Normativa europea. **Dr. Israel Quintanilla, Universidad Politécnica de Valencia**
 - Normativa nacional. **Antonio Sousa Lamas, Comisión RPAS de AESA y asesor Xunta de Galicia**
 - Espacio aéreo. **ENAIRE (por determinar)**
 - UTM-UAM. **Dr. Antonio Jiménez Bellido, FADA-CATEC**
-

12:15 – 12:45 h. Geoservicios de valor añadido del Instituto de Estadística y Cartografía de Andalucía.
Agustín Villar Iglesias, IECA

12:45 – 13:00 h. *Presentación comercial TECNITOP-LEICA*

13:00 – 13:15 h. QGIS Sistema de Información Geográfica de libre y de Código Abierto. Comunidad y casos de éxito. **Patricio Soriano Castro, QGIS España**

13:15 – 13:30 h. CTA, un instrumento de aceleración de actividades empresariales de innovación. **Rocío de la Rosa Gilabert, Corporación Tecnológica de Andalucía**

13:30 – 14:00 h. Nuevos programas, incentivos y financiación empresarial para las empresas andaluzas.
José Aguilar Mancera, Agencia IDEA

14:00 – 16:30 h. PAUSA

16:30 – 16:45 h. Filtrado de datos láser escáner combinando información espectral y estructural. **Dr. Emilio Rodríguez Mata, Universidad de Almería.**

16:45 – 17:00 h. Teledetección para el seguimiento de biomasa fotosintéticamente activa en ecosistemas semiáridos mediterráneos. **J. Raúl Román Fernández, Universidad de Almería.**

17:00 – 17:15 h. *Presentación comercial NCTech*

-
- 17:15 – 17:30 h.** SLAM en tiempo real con LIDAR 3D en entornos urbanos. **Fco. José Mañas Álvarez. Universidad de Almería.**
-
- 17:30 – 17:45 h.** Futuro de la teledetección en la planificación y ordenación territorial. **Dr. Á. Enrique Salvo Tierra. Universidad de Málaga.**
-
- 17:45 – 18:00 h.** Tecnología BIM. Ventajas de la implementación de esta metodología. **Dra. María Jesús García Granja. Universidad de Málaga.**
-
- 18:00 – 19:00 h.** **Mesa Redonda 2. Aplicaciones territoriales de las Geotecnologías. Hacia un horizonte de sostenibilidad**

Modera: Ismael Fernández Luque

- Planificación Territorial. **Dr. Federico Benjamín Galacho. Universidad de Málaga**
 - Ordenación del Territorio. **Dr. Á. Enrique Salvo Tierra. Universidad de Málaga**
 - Urbanismo. **Patricio Soriano Castro. Asociación QGIS España**
 - Medioambiente. **Dr. Emilio Rodríguez Caballero. Universidad de Almería**
-

4 de abril de 2019

-
- 11:00 – 11:30 h.** La nueva normativa europea y la importancia de la Seguridad Operacional en su adaptación desde un punto de vista tecnológico. **Dr. Israel Quintanilla García. Universidad Politécnica de Valencia**
-
- 11:30 – 11:45 h.** *Presentación comercial MAPFRE*
-
- 11:45 – 12:00 h.** Geotecnologías aplicadas a la economía y la sociedad. **Dr. Federico Benjamín Galacho Jiménez. Cátedra de Recursos Geotecnológicos, Universidad de Málaga**
-
- 12:00 – 12:30 h.** Autonomía e inteligencia artificial. Nuevas tecnologías para drones. **Dr. Antidio Viguria Jiménez. FADA-CATEC**
-
- 12:30 – 13:00 h.** Aplicaciones geomáticas con láser escáner 3D y drones: pasado, presente y futuro. **Dr. Jorge Angás Pajas. TECNITOP**
-
- 13:00 – 13:15 h.** Uso de dispositivos de medida de emisiones y calidad del aire con RPAS (drones). **David Aparicio. IZASA (pendiente confirmación definitiva)**
-

13:15 – 13:30 h.

Agencia Andaluza de Promoción Exterior: Servicios de apoyo al Proceso de Internacionalización. **Christian Groos Guille. EXTENDA**

13:30 – 14:00 h.

Nuevos programas, incentivos y financiación empresarial para las empresas andaluzas. **Rafael Fuentes Candau. ICEX**

14:00 – 16:30 h.

PAUSA

16:30 – 17:00 h.

Datos UAV para la digitalización en agricultura. **Dr. Alfonso García-Ferrer Porras y Dr. Fco. Javier Mesas Carrascosa. Universidad de Córdoba.**

17:00 – 17:15 h.

Presentación comercial AEROMEDIA UAV, líderes en empleo de sistemas LiDAR embarcados en RPAS

17:15 – 17:30 h.

Algunas experiencias del grupo “Ingeniería Gráfica y Geomática” de la Universidad de Jaén. **Dr. Francisco R. Feito Higuera y Juan M. Jurado Rodríguez. Universidad de Jaén.**

17:30 – 18:00 h.

Nuevas tecnologías para investigación forense con drones. **Antonio Sousa Lamas y Salvador Bellver Escrihuela**

18:00 – 18:30 h.

Tecnología aplicada a las Fuerzas y Cuerpos de Seguridad-Policía Local en la Ciudad de Benidorm. **Francisco Alberó y Agustín Mirete. Policía Local de Benidorm.**

18:30 – 19:00 h.

CLAUSURA PROGRAMA PONENCIAS
