

I FORO TÉCNICO DE LA CIVIL UAVs INITIATIVE



6 y 7 de marzo de 2019

Aeródromo de Rozas
(Castro de Rei, Lugo)
Escola Politécnica
Superior de Enxeñaría (Lugo)

Miércoles 06.03.2019 >> Aeródromo de Rozas

- 10.30 - 10.45 ● Registro
- 10.45 - 10.50 ▶ **Saludo oficial**
Patricia Argerey Vilar
Directora de la Axencia Galega de Innovación
- 10.50 - 11.10 ▶ **El Centro Mixto de Investigación Aerotransportada de Rozas**
Bartolomé Marqués Balaguer
INTA
- 11.10 - 11.40 ▶ **Estado de la normativa española y europea de los UAVs**
Israel Quintanilla García
Asesor de la AESA
- 11.40 - 11.50 ▶ **El Polo Aeroespacial de Galicia: impulsando el crecimiento tecnológico**
Francisco Conde López
Conselleiro de Economía, Empleo e Industria de la Xunta de Galicia
- 11.50 - 12.20 ● Café Networking
- 12.20 - 13.50 ▶ **Presentación de los programas de compra pública precomercial**
- Moderador:** Abelardo Nimo Silva
Jefe del Departamento de Gestión de la Innovación y SEGAPI de la Axencia Galega de Innovación
- 12:20 – 12:50 h.**
Estado del Programa Conjunto de I+D INDRA – XUNTA DE GALICIA. Situación, evolución y expectativas de los proyectos en desarrollo.
Francisco Javier Barcala Montejano
Director Programa Civil UAVs Initiative, Dirección de vehículos Aéreos, INDRA
- 12:50 – 13:20 h.**
Estado del Programa Conjunto de I+D BABCOCK – XUNTA DE GALICIA. Situación, evolución y expectativas de los proyectos en desarrollo.
José Luis Saiz Díaz
Director de I+D, BABCOCK
- 13:20 – 13:50 h.**
Programa Conjunto de I+D BOEING – XUNTA DE GALICIA.
Eduardo Carrillo de Albornoz
Strategy & BD Director, BOEING Research & Technology Europe, S.L.U.
- 13.50 - 15.00 ● Comida Networking

Miércoles 06.03.2019 >> Campus de Lugo, USC

I FORO TÉCNICO DE LA CIVIL UAVs INITIATIVE

SESIONES PARALELAS: CONTRATISTAS PRINCIPALES CPTI (aforo limitado)

Horario	SALA 1	SALA 2
16.00 - 16.30	Café Networking	
16.30 - 17.00	TIERRA 1. INSITU- CARTOGALICIA-SIXTEMA Presentación del programa de soluciones de I+D de TIERRA 1	Adjudicatario AMTEGA CPTi Primare- Inspecciones Inteligentes Avanzadas
17.00 - 17.30	TIERRA 2. SERVICES RESEARCH - EPTISA - CERES GESTIÓN SECTORIAL Presentación del programa de soluciones de I+D de TIERRA 2	
17.30 - 18.00	TIERRA 3. ALTIA - COTESA - AEROMEDIA Presentación del programa de soluciones de I+D de TIERRA 3	

Jueves 07.03.2019 >> Campus de Lugo, USC

SESIONES PARALELAS: CONTRATISTAS PRINCIPALES CPTI (II) y BFAero (aforo limitado)

Horario	SALA 1	SALA 2
09.30 - 10.00	TIERRA 4 Presentación del programa de soluciones de I+D de TIERRA 4	MAR 1. IMATIA INNOVACIÓN - CARTOGALICIA -INDUSTRIAS FERRI Presentación del programa de soluciones de I+D de MAR 1
10.00 - 10.30	BFAero Presentación del Programa y 1ª convocatoria	MAR 2. INDRA SISTEMAS - SOLUCIONES Y PROYECTOS DE INFORMACIÓN- ADANTIA Presentación del programa de soluciones de I+D de MAR 2

Jueves 07.03.2019 >> Campus de Lugo, USC

I FORO TÉCNICO DE LA CIVIL UAVs INITIATIVE

SESIONES PARALELAS: SUBCONTRATISTAS Y CENTROS DE INVESTIGACIÓN (aforo limitado)

Horario	SALA 1	SALA 2	SALA 3
10.30 - 10.50	GRADIANT Simulador de comunicaciones para UAVs	ITMATI Algoritmos que apagan incendios: gestión eficiente de recursos aéreos	LABORATE (USC) Mapeado de modelos de combustible para la delimitación de zonas prioritarias de gestión en interfaces urbano-forestales
10.50 - 11.10	GRADIANT Retos del uso de análisis de imagen y vídeo para la gestión de actividades de marisqueo	CINFO Reduciendo la valoración subjetiva: reproyección y ortorrectificación de imagen aérea	AGACAL (LOURIZAN) Empleo de imágenes multiespectrales para la obtención de información de alta resolución en la determinación de humedad de combustibles, severidad de incendios forestales y revegetación post-incendio
11.10 - 11.30	GRADIANT Retos de las comunicaciones para USVs y aplicaciones de los UAVs cautivos	INSITU Módulo para ingestión y tratamiento de datos geoespaciales de primero y segundo nivel dentro del Centro de Misión y Procesado de Datos	CETMAR Cargas de pago aerotransportadas para análisis de aguas
11.30 - 11.50	GAERUM Las implicaciones de tener el piloto en Tierra	CITIUS-GAC Tecnologías LiDAR para caracterizar líneas eléctricas y su entorno	CENTUM SIGINT: Inteligencia de señal aplicada a las emergencias y vigilancia marítima
11.50 - 12.20	Café Networking		

Jueves 07.03.2019 >> Campus de Lugo, USC

I FORO TÉCNICO DE LA CIVIL UAVs INITIATIVE

Horario	SALA 1	SALA 2	SALA 3
12.20 - 12.40	SIXTEMA Diseño y desarrollo de componentes del Centro de Misiones y el Centro de Operaciones	CITIUS-MULTIESPECTRAL El reto de explotar la información espacial-espectral en la detección de especies vegetales en cuencas hidrográficas	ITG Plataforma CMPD. Estado y evolución
12.40 - 13.00	AIMEN Soluciones automatizadas embarcadas en USV (Unmanned Surface Vehicle)	SIVSA Sistemas expertos de apoyo a la decisión en la inspección pesquera	TELEVES Sistemas de comunicaciones para USV
13.00 - 13.20	SEADRONE Bases tecnológicas para el desarrollo de los vehículos marinos no tripulados en Galicia	COREMAIN Recepción y procesado de imágenes de sensores	PILDO LABS GALAICA Coordinación de tráfico tripulado y no tripulado en misión de lucha contra incendios
13.20 - 13.30	Conclusiones y cierre		

Patricia Argerey Vilar
 Directora de la Axencia Galega de Innovación