

PRESENTACIÓN DE VEHÍCULOS AEREOS PILOTADOS DE FORMA REMOTA (DRONES)

APLICACIONES, SERVICIOS Y FUTURO DENTRO DEL CAMPO DE LA EDIFICACIÓN e INGENIERÍA



UNIVERSIDAD DE BURGOS

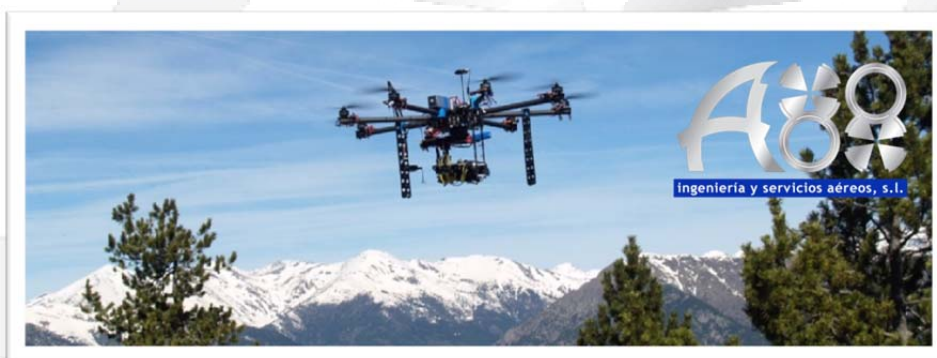
LUGAR: SALÓN DE GRADOS - CAMPUS LA MILANERA

FECHA: 23 DE FEBRERO 2015

HORA: 16:30 ~ 18:00

Organizan: Jesús Mínguez – Juan Carlos Arnáiz – Raúl del Barrio

Ponentes: Andrés Menéndez – Raúl Sánchez de **A88** ingeniería y servicios aéreos, S.L.



-Los sistemas aéreos pilotados remotamente (RPAS, por sus siglas en inglés) son el segmento de mayor crecimiento en la industria aeronáutica en los últimos años, con un alto componente de desarrollo tecnológico, constituyen una excelente oportunidad para impulsar sectores estratégicos como son la edificación y la ingeniería, ofreciendo una nueva perspectiva en labores de recogida de datos y mantenimientos.

El propósito de la presentación es poner en contacto a profesionales de la edificación e ingeniería con fabricantes – operadores de drones, para repasar la situación actual del sector, sus aplicaciones y la tendencia en el uso de drones en ámbitos profesionales.

- ✓ Marco legislativo actual y proyecto R.D. futuro.
- ✓ Aplicaciones y servicios:
 - Obra Civil, Arquitectura y Restauración: Fotogrametría, Termografía e Inspección Visual.
 - Ingeniería: Mantenimiento Preventivo, Estudios térmicos.
 - Inspección Visual: Aerogeneradores, Líneas Eléctricas, Fotovoltaicas.
 - Ingeniería medioambiental: Recogida de muestras, y Tratamientos de Precisión.
- ✓ Demostración con vuelo exterior.

