

## CONVOCATORIA DE PRENSA Y GRÁFICOS

**La localidad de algodonales (cádiz) acogerá mañana el vuelo del primer robot aéreo del mundo especializado en la inspección de puentes con un brazo articulado**

Mañana lunes 19 de marzo, entre las 9.00 y 11.00 horas, en el Puente de la Nava de la localidad de Algodonales (Cádiz), ingenieros y técnicos del proyecto europeo AEROBI llevarán a cabo una jornada de vuelos de prueba con el primer robot aéreo (dron) inteligente especializado en realizar tareas de inspección de puentes y estructuras de ingeniería civil. Se trata de un hito internacional, fruto del trabajo de investigación y desarrollo de este proyecto de I+D perteneciente el Programa de Investigación Horizonte 2020 de la Unión Europea.

Esta iniciativa pretende desarrollar y validar el primer robot aéreo inteligente con brazo multiarticulado especializado en inspeccionar la estructura de puentes de hormigón, sin interferir en el tráfico y evitando poner en peligro al personal profesional dedicado a este tipo de tareas de inspección.

AEROBI está liderado por la compañía multinacional aeronáutica Airbus y cuenta con un consorcio formado por 13 socios de toda Europa que incluye centros de investigación, universidades y empresas del sector privado. Entre ellos, el Centro Avanzado de Tecnologías Aeroespaciales (CATEC).

### **JORNADA DE VUELO CON ROBOT AÉREO EN EL PUENTE DE LA NAVA, ALGODONALES (CÁDIZ)**

---

- **Día:** Lunes 19 de marzo
- **Hora:** de las 09.00 horas a las 11.00 horas
- **Lugar:** Puente de la Nava sobre el río Guadalete, kilómetro 40 aprox. de la carretera A-384 en el término municipal de Algodonales (Cádiz).  
Altitud/ Longitud: 36°53'01.1"N 5°26'54.7"W. (Carretera que va desde Arcos de la Frontera a Antequera o viceversa).

**Para más información**

**Gabinete de prensa:** Jesús Herrera

954 62 27 27 / 625 87 27 80