

Habilitación oficial como **piloto profesional UAS** y **piloto radiofonista** reconocido por la Agencia Estatal de Seguridad Aérea (AES)A



## Curso Oficial Piloto Profesional de UAS STS (Nivel 3) + Piloto Radiofonista

Especialización en Vuelo Fotogramétrico e introducción al sistema LIDAR

Programa desarrollado en colaboración con:



La reciente publicación de la **nueva normativa europea de UAS (Reglamento de Ejecución (UE) 2019/947 y Reglamento Delegado (UE) 2019/945)** implica una serie de modificaciones que puedes convertir en oportunidades. Consigue la habilitación oficial de Piloto Profesional de UAS STS y obtén una ventaja competitiva.



### Por qué realizar este curso

- Único programa con **1 instructor por cada 2-3 alumnos** y **especialización en fotogrametría con drones**.
- Con un módulo de Introducción a **sistemas LiDAR** embarcados en drones donde se explicarán múltiples aplicaciones prácticas de esta tecnología revolucionaria en RPAS.
- Aprendizaje individualizado** y personalizado gracias a las ventajas de la formación e-learning.
- Prácticas de captación de datos en vuelo sobre **escenarios reales** propuestos por los colectivos interesados.
- Planificación de rutas para vuelos fotogramétricos: **aplicación práctica a ingeniería y arquitectura técnica**
- Instrucción en los sistemas de programación de vuelos más utilizados en el entorno profesional.
- Uso práctico de distintos sensores instalados en RPAS de cualquier segmento de peso por debajo de 25Kg MTOW.
- Inmersión en el uso profesional de los RPAS** como herramienta de alta capacidad y sus posibilidades en tareas de inspección, producción y actividad profesional.

### Formación Teórica Online (60h)

- Piloto STS (50h)**  
E-learning .
- Piloto Radiofonista (5h)**  
E-learning.
- Fotogrametría y LiDAR (5h)**  
E-learning

### Sesiones Presenciales y Prácticas de Vuelo (30h)

- Práctica de Vuelo previas o de iniciación (3 horas)
- Formación Piloto STS (12 horas)
- Formación Piloto RTF (5 horas)
- Fotogrametría y LiDAR (10 horas)

 **Modalidad:** e-learning

 **Fecha inicio:** 26/10/2021  
(Fecha fin admisión: 19/10/2021)  
**Fecha fin:** 10/02/2022

 Con el apoyo docente de reconocidos **expertos en la materia**

 Acceso a la biblioteca inteligente profesional **Smarteca**

 **Prácticas de vuelo** en Madrid, con la posibilidad de realizarlas en todo el territorio español para grupos reducidos de alumnos (solicitar información al respecto).

 Potencia tu **Networking**

 Certificado Oficial de PILOTO PROFESIONAL DE UAS STS NIVEL 3 Y PILOTO RADIOFONISTA

### Precio Total

~~1.845€~~

### Precio Ingenieros Técnicos Colegiados

(30% descuento)

**1.291,5€**

Precio especial **30% de dto.** para Ingenieros Técnicos Colegiados, precolegiados y universitarios de último año de carrera.

### Más información

Para más información así como para formalizar la matrícula, pueden ponerse en contacto con **Luís Antonio Durán**, en el teléfono **699 49 77 51**, o por e-mail **aduran@wke.es**