



WORLD AVIATION
FLIGHT ACADEMY

EBOOK GRATUITO



World Aviation Flight Academy

Todo lo que necesitas saber

#formación PILOTO DE DRONES

TODO LO QUE NECESITAS SABER SOBRE LA FORMACIÓN DE PILOTO DE DRONES

Publicado por World Aviation Flight Academy

La profesión de piloto de drones, Remotely Piloted Aircraft (RPA), está en crecimiento y cada vez son más los sectores que involucran a este profesional para ampliar y/o mejorar sus servicios. Un mercado en alza que cada vez tiene más oportunidades de empleo, algunas de las áreas en las que mayor demanda tiene son: salvamento, rescate, agricultura, eventos, producciones audiovisuales, entre otras.

En esta guía te indicamos los pasos a seguir para formarte como un profesional del sector.

¿Qué formación debo recibir?

Para trabajar como piloto de drones lo primero que debes hacer es obtener el certificado oficial de piloto profesional de drones STS en Categoría Específica STS – ES 01 y STS-ES 02. Este título está validado por la Agencia Estatal de Seguridad Aérea (AESA), el Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana y la Agencia Europea de Seguridad Aérea (EASA).

La categoría «específica» engloba aquellas operaciones que, por su riesgo, no cumplen con los requisitos de la categoría abierta, como son:

- En BVLOS (más allá del alcance visual del piloto).
- En entornos urbanos con drones de Clase 2 o de menos de 4 kg sin marcado CE.
- Sobre aglomeraciones de edificios, personas, etc.

Es importante tener en cuenta que para realizar vuelos fuera del territorio nacional deberás contar con el certificado de inglés OACI, con un nivel mínimo 4.

Una vez realizada esa formación, el siguiente paso es realizar un curso especializado según el área de actividad al que quieras dirigirte.

“Una de las profesiones más demandadas”.

¿Por qué hacer el curso STS?

El certificado oficial de Piloto Profesional de Drones (STS) es la titulación más alta que se puede obtener como operador de UAS. Habilita al piloto a operar en entornos poblados y espacios aéreos controlados, teniendo las menos restricciones posibles que un operador pueda tener.

¿Cuáles son los requisitos necesarios para comenzar el curso?

- Tener al menos 16 años de edad.
- D.N.I. / Pasaporte en Vigor.
- Certificado básico A1/A3.

NÚMEROS DEL SECTOR

218.000

Millones en inversión

250.000

Empleados

¿Cuáles son las salidas profesionales?

- Vigilancia y Salvamento: Control forestal y laboral, control de carreteras, vigilancia perimetral, salvamento marítimo.
- Tecnología y ciencia: Cartografía, fotogrametría, topografía, inspección placas solares, inspección industrial.
- Ingeniería y Medio Ambiente: Inspecciones de edificios, revisión tendidos eléctricos, control de plagas, control de catastro.
- Agricultura: Extensión de fertilizantes, pesticidas y control cosechas.
- Otros sectores y servicios: Filmación de eventos, fotografía aérea, grabaciones para medios de comunicación, retransmisiones en directo.

¿Cuánto cobra un piloto de drones?

Para el piloto de drones, parece que convertirse en un trabajador autónomo es la elección más acertada, y cobrarán directamente por servicio. Según Adecco, en España este especialista suele ganar unos 6.000 euros al mes (los salarios oscilan entre 3.000 y 9.000 euros).

Sin embargo, la compañía de recursos humanos apunta que el factor de experiencia es el más importante para determinar el salario de un piloto de drones. Naturalmente, cuantos más años de experiencia tengas, mayor será tu salario.

Por ejemplo, un piloto con menos de dos años de experiencia gana aproximadamente 3.440 euros mensuales. En cambio, uno que tenga entre diez y quince años, el salario sube hasta los 7.500 euros.

“Profesión del presente con una proyección de futuro”.

¿Cómo elegir la escuela de formación?

Son varias las variables que debes tener en cuenta, pero principalmente:

- Estudios que ofrece la escuela. Es importante valorar el tipo de cursos, porcentaje de alumnos aprobados, la experiencia de los instructores, los tipos y la cantidad de drones disponibles, la antigüedad y mantenimiento de los mismos.
- Profesorado, Equipo y Ambiente. Es muy importante contar con un equipo de profesionales con experiencia y que el trato con la persona que supervisará el entrenamiento y progreso del alumno sea fácil. Que el ambiente que se percibe de la escuela sea favorable.

“

***Aprende a pilotar drones
de la forma más eficiente.
Invierte en tu crecimiento
y formación.***

”



**WORLD AVIATION
FLIGHT ACADEMY**

comercial@worldaviationdrones.com
(+34) 683 00 24 36

worldaviationato.com