

esi Learning

Curso Gratuito

Piloto de Drones con Phatom 4 Pro (0-5kg) Y Matrice 200 (5-15kg) Avanzado

78 Horas

Formato **Online**

UNIÓN EUROPEA
Fondo Social Europeo
El FSE invierte en tu futuro

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRABAJO Y ECONOMÍA SOCIAL
SERVICIO PÚBLICO DE EMPLEO ESTATAL
SEPE

Curso

Piloto de Drones con Phatom 4 Pro (0-5kg) y Matrice 200 (5-15kg) Avanzado

Curso
Subvencionado

Duración
78 Horas

Modalidad
Online

Inicio
Próximamente

Dirigido a
Trabajadores de Castilla y León

EOCO122PO

¿Qué vas a aprender?

Con este curso online y subvencionado de **ESI Learning** aprenderás a pilotar drones de diferentes características, interpretar mapas, planificar operaciones aéreas y aplicar procedimientos de seguridad.

Infórmate sobre **nuestros programas formativos subvencionados** llamando al **640 334 274** o envía un correo electrónico a **formacion@esilearning.es**

Solicita Información

Haz click en el botón para acceder al formulario de inscripción.



Objetivos

El **objetivo** de este curso es **capacitar al alumnado** para el pilotaje profesional de **drones Phantom 4 Pro (0–5 kg) y Matrice 600 (15–25 kg),** aplicando los conocimientos técnicos, operativos y de seguridad necesarios para desarrollar operaciones aéreas conforme a la normativa aplicable.

- Comprender la normativa aeronáutica y los fundamentos técnicos del funcionamiento de los drones, incluyendo sus características, clasificación y limitaciones.
- Adquirir conocimientos de navegación aérea, meteorología, interpretación de mapas y comunicaciones para planificar operaciones de vuelo.
- Aplicar procedimientos operacionales y de seguridad, identificando situaciones de emergencia y utilizando correctamente los sistemas de control de las aeronaves.
- Desarrollar habilidades de pilotaje, realizando maniobras de despegue, aterrizaje y vuelo en diferentes configuraciones y modos de funcionamiento.

Contenidos

PARTE TEÓRICA

- Reglamentación.
- Conocimiento general de la aeronave.
- Clasificación de los RPAs.
- Performance de la aeronave.
- Meteorología.
- Navegación e interpretación de mapas.
- Procedimientos operacionales.
- Comunicaciones.
- Terminología aeronáutica aplicable.
- Factores humanos para RPA.
- Conocimientos ATC.
- Comunicaciones avanzadas.

PARTE TEÓRICO-PRÁCTICA

- Generalidades.
- Limitaciones.
- Procedimientos de emergencia.
- Procedimientos normales.
- Performances.
- Peso y centrado, equipos.
- Montaje y reglaje.
- Software.

PRÁCTICAS DE VUELO

- Realización de un mínimo de 20 despegues y aterrizajes.
- Ejecución de procedimientos normales, anormales y de emergencia.
- Realización de vuelos en todas las configuraciones posibles.
- Manejo de los diferentes modos de funcionamiento del sistema de control.
- Examen práctico.



Inscripción Gratuita



Solicita *Información*

Puedes inscribirte ya. ***¡No te quedes sin tu plaza!***

Contacta con nosotros y solicita información sobre nuestros cursos subvencionados llamando al **640 334 274** (Whatsapp disponible), al teléfono **983 397 622** o envía un correo electrónico a **formacion@esilearning.es**

Puedes rellenar el formulario de solicitud de inscripción en el siguiente **enlace.** Completa tus datos, y contactaremos contigo.

Inscríbete Ya

Haz click en el botón para acceder al formulario de inscripción.

Curso

Piloto de Drones con Phatom 4 Pro (0-5kg) y Matrice 200 (5-15kg) Avanzado

Plazas Limitadas



esi Learning

983 397 622 | 640 334 274

formacion@esilearning.es

www.esilearning.es

Calle Ginés de Sepúlveda, 2,
47007, Valladolid