

# “FORMACIÓN UAS (DRONES) – CATEGORÍA ABIERTA: A1/A3 Y A2 (PREPARACIÓN PARA CERTIFICACIÓN AESA)”

## DATOS GENERALES

**Modalidad:** Formación Presencial

**Número de participantes:** 15

**Fechas:** 18, 19, 20, 25, 26 y 27 de mayo – 1, 2 y 3 de junio

**Horario:** de 16:30 a 18:30/19:30

**Créditos:** 2,5 (24 horas)

**Lugar:** CENIF Laboral Ciudad de la Cultura y campo de drones de la EPI-UNIOVI.

**Perfil:** Profesorado de FP en activo en centros sostenidos con fondos públicos.

## INSCRIPCIÓN

**Plazas:** 15

**Fechas de inscripción:** del 30 de abril al 13 de mayo

**Publicación listado provisional de admisión:** 14 de mayo

**Reclamaciones:** hasta 15 de mayo abril

**Lista definitiva de admisión:** 17 de mayo

**Criterios de selección:**

- Profesorado de FP
- Por riguroso orden de inscripción.

Los criterios están establecidos en la Resolución por la que se regula el Plan Regional de Formación vigente (BOPA del 22 -12-2025).

Si eres admitid@ y no puedes participar deberás comunicarlo por email, en caso contrario se perderá la prioridad derivada de la aplicación de los criterios de selección en próximas formaciones.

Inscripciones a través de [forms](#).

La lista de admisión se comunicará a través del correo corporativo - cuenta [educastur](#).

## METODOLOGÍA

Metodología combinada basada en exposición guiada, análisis de casos, resolución de supuestos operativos, demostraciones técnicas y práctica progresiva. La formación se inicia con el uso de simuladores para interiorizar maniobras y procedimientos en un entorno seguro, y continúa con sesiones prácticas en un campo de vuelo autorizado.

## CONTENIDOS

- Marco normativo de la categoría abierta: A1/A3 y A2, responsabilidades del piloto/a y registro en AESA.
- Seguridad y buenas prácticas.
- Espacio aéreo: zonas, NOTAM y restricciones.
- Meteorología aplicada al vuelo.
- Tipologías de UAS y componentes.
- Planificación de misión.
- Privacidad y protección de datos en operaciones con dron, especialmente en entornos educativos.
- Simulador y práctica real: maniobras básicas, estacionario, traslaciones, circuitos, emergencias y retorno a casa.
- Buenas prácticas en contextos formativos: roles, perímetros de seguridad y gestión de incidencias.

## OBJETIVOS

- Preparar al profesorado para la superación de los certificados oficiales de AESA en categoría abierta (A1/A3 y A2).
- Adquirir conocimientos normativos y operacionales que permitan planificar y ejecutar vuelos seguros y de baja complejidad.
- Desarrollar destrezas prácticas de pilotaje mediante simulador y vuelo real, incluyendo maniobras básicas y procedimientos de emergencia.
- Conocer las características técnicas de distintos tipos de UAS, su mantenimiento y limitaciones operativas.
- Explorar aplicaciones educativas y profesionales del dron: audiovisual, inspección, cartografía, fotogrametría básica y proyectos STEM.

## CERTIFICACIÓN

Asistencia al menos al 85%.

## PONENTE

Ángel Prendes Rubiera

Piloto de drones acreditado por AESA.

Experto y en aeronaves controladas remotamente por la Universidad de Oviedo.