

**Normativa de UAS: Re (UE) 2018/1139, Re (UE) 2019/947, Re (UE) 2019/945 y proyecto de RD de UAS**

**UAS regulatory framework: Re (EU) 2018/1139, Re (EU) 2019/947, Re (EU) 2019/945, and draft UAS RD**

**DURACIÓN DURATION**

30 horas (5 días) 30 hours (5 days)

**HORARIO TIMETABLE**

Todos los días 08:30 - 14:30 all days 08:30 - 14:30  
Incluye coffee-break Coffee-break included

**PROGRAMA syllabus**

**MÓDULO 1 MODULE 1**

→ **Nuevo marco comunitario**

- Reglamento (UE) 2018/1139 del Parlamento Europeo y del Consejo
  - Reglamento de Ejecución (UE) 2019/947 de la Comisión
  - Reglamento Delegado (UE) 2019/945 de la Comisión
- Registro de los operadores de UAS y de los UAS certificados
- Categoría «abierta» de operaciones de UAS
- Categoría «específica» de operaciones de UAS
  - Evaluación del riesgo operacional - Metodología SORA
  - Escenarios estándar (STS) europeos y nacionales
  - *Pre-defined risk assessment* (PDRA)
  - *Light UAS operator Certificate* (LUC)
- Categoría «certificada» de operaciones de UAS
- Formación, evaluación y examen de pilotos a distancia para operaciones de UAS en las categorías «abierta» y «específica»

→ **New Community regulatory framework**

- Regulation (EU) 2018/1139 of the European Parliament and of the Council
  - Commission Implementing Regulation (EU) 2019/947
  - Commission Delegated Regulation (EU) 2019/945
- Registration of UAS operators and certified UAS
- 'Open' category of UAS operations
- 'Specific' category of UAS operations
  - Operational Risk Assessment - SORA methodology
  - European and national standard scenarios (STS)
  - Pre-defined risk assessment (PDRA)
  - Light UAS operator Certificate (LUC)
- 'Certified' category of UAS operations
- Training, evaluation, and examination of remote pilots for UAS operations in the 'open' and 'specific' categories

**MÓDULO 2 MODULE 2**

→ **Normativa nacional**

- Proyecto de Real Decreto por el que se completa el régimen jurídico para la utilización civil de sistemas de aeronaves no tripuladas

→ **National regulation**

- Draft Royal Decree that completes the legal regime for the civil use of unmanned aircraft systems

**MÓDULO 3 MODULE 3**

→ **Transición del Real Decreto 1036/2017 a la normativa comunitaria**

- Conversión de autorizaciones y comunicaciones previas
- Requisitos técnicos y operacionales exigibles hasta la aplicación del Real Decreto de UAS
- Adaptación de los certificados teóricos básico y avanzado y certificado práctico

→ **Transition from the Royal Decree 1036/2017 to the Community regulatory framework**

- Conversion of prior authorisations and prior communications
- Technical and operational requirements until the application of the Royal Decree on UAS
- Adaptation of the basic and advanced theoretical knowledge certificates and the practical skill certificate

**MÓDULO 4 MODULE 4**

→ **Aplicación informática de UAS**

- Familiarización con la aplicación informática para trámites y procedimientos de UAS

→ **UAS electronic platform**

- Familiarisation with the electronic platform for the completion of the various UAS procedures and arrangements