

Operaciones de Lucha Contraincendios (LCI) y Búsqueda y Rescate (SAR) - (RD 750/2014)

Fire Operations (LCI) and Search and Rescue (SAR) - (RD 750/2014)

DURACIÓN
DURATION

18 horas (3 días)
18 hours (3 days)

HORARIO
TIMETABLE

8:30-14:30 (Todos los días)
8:30- 14:30 (All days)

PROGRAMA // SYLLABUS

MÓDULO 0
MODULE 0

- **Presentación del curso**
→ Course introduction

MÓDULO 1
MODULE 1

- **Generalidades**
- Antecedentes y marco normativo de operaciones certificadas de lucha contra incendios y SAR
 - Aplicabilidad del real decreto 750/2014
 - Nomenclatura; IR + AMC + GM
 - Normativa adicional
- **General**
- Background and regulatory framework of certified firefighting operations and SAR
 - Applicability of royal decree 750/2014
 - Nomenclature; IR + AMC + GM
 - Additional regulations

MÓDULO 2
MODULE 2

- **Aeronavegabilidad y normas de autorización de pilotos**
- Anexo I - Requisitos esenciales de aeronavegabilidad
 - o Aeronaves con certificado de tipo EASA. Operación mixta
 - o Aeronaves con certificado de tipo EASA. Operación exclusiva
 - o Aeronaves sin certificado de tipo EASA. Operación exclusiva
 - Anexo II - Requisitos esenciales para pilotos y otro personal
 - o Conceptos básicos de aplicación del reglamento UE 1178/2011 a LCI+SAR
- **Airworthiness and pilot authorization regulations**
- Annex I - Essential airworthiness requirements
 - o Aircraft with EASA type certificate. Mixed operation
 - o Aircraft with EASA type certificate. Exclusive operation
 - o Aircraft without EASA type certificate. Exclusive operation
 - Annex II - Essential requirements for pilots and other personnel
 - o Basic concepts of application of the EU regulation 1178/2011 to LCI + SAR

MÓDULO 3
MODULE 3

- **Requisitos de organización- LCI y SAR**
- Anexo III Requisitos de organización
 - o Estructura organizativa.
 - o Sistema de gestión del operador
 - o Manual de operaciones
 - o Requisitos de instalaciones
 - o Entrenamiento y verificación de las tripulaciones de vuelo
 - o Entrenamiento y verificación de la tripulación técnica y del personal adicional
 - o Limitaciones de actividad, tiempo de vuelo y descanso
- **Organization requirements -LCI and SAR**
- -Anexo III Organization requirements
 - o Organizational structure.
 - o Operator management system
 - o Operations manual
 - o Facility requirements
 - o Training and verification of flight crews
 - o Training and verification of the technical crew and additional personnel
 - o Activity, flight and rest time limitations

MÓDULO 4
MODULE 4

- **Operaciones LCI y SAR**
- Anexo IV - Requisitos de Operaciones
 - Requisitos generales
 - Procedimientos operativos
 - Performance y limitaciones operativas
 - Instrumentos, datos y equipos
- **LCI and SAR Operations**
- Anexo IV Operationg requirements
 - General requirements
 - Operationg Producedures
 - Performance and operational limitations
 - Instruments, data and equipment