



Salvamento Marítimo

Centro Jovellanos
Formamos personas extraordinarias

El Centro Jovellanos tiene como misión implantar, desarrollar y diseñar una formación integral en salvamento y seguridad marítima de calidad, altamente especializada, certificada, innovadora y sostenible que asegure los más notables niveles de capacitación profesional.

Formar, dotar, reducir, innovar y garantizar son las cinco claves del Centro Jovellanos, que es el centro de formación de la Sociedad de Salvamento y Seguridad Marítima, entidad pública empresarial dependiente del Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana.



FORMAR: Comprendiendo las necesidades de los profesionales y proponiendo soluciones eficientes para actuar en emergencias

DOTAR: De los conocimientos necesarios para aplicar con éxito en las tareas encomendadas en el puesto de trabajo

REDUCIR: Mediante la formación los daños a vidas y al medio ambiente, evitando riesgos y accidentes

INNOVAR: Desarrollando metodologías formativas integradas en la realidad virtual que se convierten en conocimiento

GARANTIZAR: La aplicación del sistema de calidad en el diseño y desarrollo de las acciones formativas.

CURSO

INTENSIVO DE PRÁCTICAS BOMBEROS DE AEROPUERTO

COLECTIVO

Dirigido a bomberos de aeropuerto y a colectivos que posean conocimientos y/o responsabilidades en emergencias aeroportuarias y puedan verse involucrados en la operativa de extinción de incendios en aeronaves.

FORMACIÓN

Objetivos: Conocer los diferentes tipos de emergencias que se pueden producir y los procedimientos de intervención. Describir los riesgos principales y cumplir con los requisitos de seguridad y protección personal. Capacitar a los alumnos en tareas que requieran operaciones de lucha contra incendios y rescate en entornos aeroportuarios. Demostrar las tácticas de intervención en las operaciones de lucha contra incendios y rescate. Dirigir tareas de extinción específicas en un entorno aeroportuario y en diferentes aeronaves. Entender los principios del mando y control en incidentes.

Finalizado el curso, el alumno adquiere las competencias necesarias para intervenir en incendios de aeronaves, provocados por derrames de combustible, incendios en motores y tren de aterrizaje, incendios provocados en cabina de tripulación, pasaje, bodegas de carga, e instalaciones aeroportuarias: edificios, depósitos de combustible, almacenes, etc.

Legislación: ICAO/OACI, EASA.

DURACIÓN

El curso consta de 35 horas lectivas impartidas a lo largo de 5 jornadas.

PROGRAMA

Explicación prácticas en aula. Control área crítica. Protección evacuación pasaje. Control incendio en cisterna rodada de distribución de combustible. Control de fuegos en interior de cabina pasaje y bodega de carga. Control de incendios en motores en distintas configuraciones. Control de incendios en

aeronaves pequeñas y helicópteros. Control de incendios en edificios aeroportuarios, sobre y bajo rasante. Control incendios en tren aterrizaje. Intervención en accidentes fuera de pista o zona aeroportuaria.

Prácticas:

Intervención en incendios exteriores de aeronaves. Posicionamiento de vehículos y extinción para el conato de área crítica.

Intervención con autoextintores para el control de incendios en motores de aeronaves.

Intervención en incendios en el interior de aeronaves. Apertura de salidas de emergencia, utilización de escaleras de mano. Prácticas de ventilación de humos.

Intervención en incendios en edificios sobre rasante y en edificios bajo rasante.

Intervención en incendios que afectan a instalaciones de almacenamiento y distribución de hidrocarburos líquidos.

Intervención en incendios que afectan a vehículos cisterna de combustible líquido.

Intervención en incendios de tren de aterrizaje.

Intervención en accidentes de aeronaves localizadas en parajes que no permitan el posicionamiento cercano de vehículos SEI.

Las prácticas se realizan en las instalaciones del área de emergencias en aeronaves, dotada de:

- simulador de avión con diferentes modelos de aviones comerciales, 39 puntos de simulación de fuego, motores, turbinas, tren de aterrizaje, derrames de combustibles y fuegos en interiores.
- vehículos autoextintores VP 5.5 y VP 10.
- simulador de avioneta/helicóptero.

COM/LCI/IPB/ED03-1019