

## Prevención de Incendios

➤ **Duración: 60 horas.**

➤ **Objetivos:**

El elemento fuego forma parte de nuestras vidas desde los principios de la evolución humana, siendo este tan antiguo en muchas ocasiones este elemento se descontrola y es necesario saber controlarlo, prevenirlo y tomar las medidas oportunas cuando acontezca, por ello este curso habilita para que el incendio o fuego se prevenga, Conociendo en detalle sus características, sus tipos, de que está configurado y de las situaciones que pueda provocar, a que se toman las dediciones y medidas oportunas cuando aparezca.

➤ **Contenidos:**

### UNIDAD DIDÁCTICA 1. ASPECTOS BÁSICOS SOBRE EL FUEGO LOS INCENDIOS

1. Clasificación del fuego
2. Factores del incendio
3. Propagación del incendio
4. La electricidad en incendios
5. Explosiones
6. Tipos y partes del incendio forestal
7. Comportamiento del incendio forestal

### UNIDAD DIDÁCTICA 2. DELITO DE INCENDIO

1. El delito de incendio en España
2. ¿Qué tipo de condenas contempla el código penal en caso de incendio?
3. Normativa Jurídica de los Incendios
4. Fotografiado de la Escena del Delito

### UNIDAD DIDÁCTICA 3. PAUTAS PARA LA INVESTIGACIÓN DE LAS CAUSAS EN INCENDIOS

1. Investigación observando el desarrollo del fuego
2. Responsables de la Investigación
3. La importancia de los Agentes Forestales
4. Agentes del Medio Ambiente en la Investigación
5. Planificación de la Investigación
6. Sistemas, Organización, Herramientas y Equipos necesarios para la Investigación de Incendios
7. Inicio de la Investigación de Incendios

### UNIDAD DIDÁCTICA 4. UTILIZACIÓN DE EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

1. Equipos y herramientas empleados en las intervenciones
2. Preparación, puesta en funcionamiento y mantenimiento básico de los equipos y herramientas

## UNIDAD DIDÁCTICA 5. OPERACIONES PARA EL DESPLAZAMIENTO AL LUGAR DEL INCENDIO

1. Reglamentación y documentación de los vehículos. Preparación del vehículo y verificación de accesorios y herramientas en los vehículos
2. Procedimientos y técnicas de uso de los vehículos contra incendios y salvamento. Autobombas: urbana ligera y pesada, nodriza. Autoescalera. Vehículos de rescate. Vehículos: de rescate, vehículo-grúa, de transporte de material.
3. Características de los vehículos utilizados en incendios urbanos. Equipamientos específicos según tipo.
4. Conducción de vehículos de emergencia en seguridad y efectiva.
5. Técnicas en la conducción de vehículos pesados de emergencias ante situaciones diversas: glorietas, distancia de seguridad, curvas, conducción en tren de salida. Conducción en vías en condiciones difíciles: agua, hielo y viento.
6. Integración del conductor con el vehículo y ergonomía.
7. Selección de rutas y localización de medios de abastecimiento de aguas. Lectura de mapas urbanos. Rutas óptimas. Ubicación de hidrantes y otros medios.