

LA FORMACIÓN ES LA CLAVE
DEL ÉXITO

Guía del Curso

Técnico Profesional en Investigación de las Causas de Incendios Forestales

Modalidad de realización del curso: [A distancia y Online](#)

Titulación: [Diploma acreditativo con las horas del curso](#)

OBJETIVOS

Hoy en día se producen una gran cantidad de incendios y, por ello, es fundamental conocer las medidas preventivas que se deben tener en cuenta, siendo una de ellas la investigación de las causas de incendios forestales. A través de este curso el alumnado podrá adquirir las competencias profesionales necesarias para llevar a cabo la investigación de las causas de los incendios forestales.

CONTENIDOS

1. UNIDAD DIDÁCTICA 1. FÍSICA DEL FUEGO
2. Definiciones básicas: fuego, incendio, combustión
3. Triángulo del fuego: Calor, oxígeno, combustible
4. Combustión: clases y fases
5. Potencial de retorno
6. Métodos de transferencia del calor: Radiación, convección y conducción. Pavesas o material rodante

UNIDAD DIDÁCTICA 2. EL INCENDIO FORESTAL

1. Comportamiento del incendio forestal

2. Tipos y partes del incendio forestal
3. Tipos de incendios atendiendo a la gravedad
4. Tipos de siniestros forestales
5. Grandes incendios forestales (GIF)

UNIDAD DIDÁCTICA 3. PREVENCIÓN DE INCENDIOS FORESTALES

1. Análisis y estudios sobre la incidencia de los incendios forestales
2. Campañas informativas
3. Trabajos forestales preventivos
4. Otras medidas preventivas
5. Actividades de riesgo
6. Quemadas controladas

UNIDAD DIDÁCTICA 4. CONTROL DE LOS TRABAJOS DE PREVENCIÓN DE INCENDIOS FORESTALES

1. Prevención mediante técnicas silvoculturales
2. Reducción de combustible
3. Prevención mediante la construcción y mantenimiento de infraestructuras
4. Detección de incendios

UNIDAD DIDÁCTICA 5. INTRODUCCIÓN A LA INVESTIGACIÓN Y CAUSAS DE LOS INCENDIOS FORESTALES

1. Introducción a la investigación de las causas
2. Responsables de realizar la investigación de incendios forestales
3. Principales causas de los incendios forestales

UNIDAD DIDÁCTICA 6. METODOLOGÍA DE INVESTIGACIÓN DE INCENDIOS FORESTALES

1. Procesos de investigación del incendio forestal
2. Prueba personal

UNIDAD DIDÁCTICA 7. PARTE DE INVESTIGACIÓN DE CAUSAS DE LOS INCENDIOS FORESTALES

1. Objetivo del parte de investigación
2. Contenido del parte de investigación

UNIDAD DIDÁCTICA 8. INFORME TÉCNICO DE INVESTIGACIÓN DE LAS CAUSAS DE INCENDIOS FORESTALES

1. Objetivo del informe de investigación
2. Contenido del informe de investigación

UNIDAD DIDÁCTICA 9. RECURSOS EMPLEADOS EN LA INVESTIGACIÓN DE LAS CAUSAS DE UN INCENDIO FORESTAL

1. Equipo de protección individual
2. Equipo de investigación
3. Equipo de apoyo logístico

UNIDAD DIDÁCTICA 10. NORMATIVA SOBRE SEGURIDAD Y SALUD RELATIVA A LA PREVENCIÓN DE INCENDIOS

1. Impacto medioambiental
2. Equipos de emergencia básicos para los equipos de extinción
3. Planes de emergencia
4. Primeros auxilios en casos de emergencia
5. Normativa de prevención incendios forestales
6. Prevención de riesgos laborales



C/ San Lorenzo 2 - 2
29001 Málaga



Tlf: 952 215 476
Fax: 951 987 941



www.academiaintegral.com.es
E-mail: info@academiaintegral.com.es