

FUNDACIÓN FUEGO

para la seguridad contra incendios y emergencias

CURSO on-line AVANZADO DE INVESTIGACIÓN DE INCENDIOS - 7ª Edición

4º TRIMESTRE 2014

Antecedentes

La investigación de incendios, desde el interior de los cuerpos de bomberos, cubre una necesidad prioritaria en este campo puesto que proporciona un mejor conocimiento de los incendios desde la perspectiva de las tácticas operativas, de la correcta aplicación de la prevención así como por las propias enseñanzas que aporta.

El ejercicio de esta disciplina persigue, entre otros aspectos, que los cuerpos de bomberos del Estado cierren el abanico de sus competencias, centradas en la extinción, la prevención y la formación.

Especialmente dirigido a

- Profesionales de la protección contra incendios.
- Fabricantes, instaladores y mantenedores de PCI.
- Técnicos de prevención de bomberos.
- Técnicos proyectistas e ingenierías.
- Técnicos de compañías de seguros.
- Responsables de seguridad.

Objetivos

El objetivo del curso es proporcionar los conocimientos necesarios para realizar una correcta investigación de incendios. Para ello se abordarán y estudiarán los temas que permitirán:

- Conocer y entender el comportamiento de las estructuras en los incendios.
- Perfeccionar las técnicas de Inspección Ocular e investigación integral.
- Conocer las explosiones por gases y vapores. Saber distinguir los tipos de explosiones y deflagraciones.
- Conocer el comportamiento del fuego en viviendas, en vehículos y forestales, diferenciando las marcas y señales.
- Familiarizarse con la electricidad, su funcionamiento y causas de fallos.
- Conocer el comportamiento humano en la génesis de los incendios intencionados.
- Aprender una metodología en la investigación de incendios. Su planificación.
- Conocer qué herramientas y equipos se emplean en la investigación de incendios.
- Conocer y elaborar los distintos documentos gráficos resultantes de la investigación (fotografías, croquis, testimonios...
- Conocer cómo se estudia y protege el escenario de incendio.
- Saber cómo se deben recoger las principales muestras.
- Conocer los distintos tipos de búsqueda del punto de origen y la fuente de calor.
- Establecer la causalidad del incendio y su categoría.
- Elaborar un informe de investigación.

Seguimiento y sistema de evaluación

Se estudiarán cada uno de los temas en las fechas que se propondrán al inicio del curso de acuerdo al calendario lectivo que se facilitará al inicio del mismo. Se indicarán los días en los que cada tema estará disponible en el aula virtual así como las **fechas previstas de examen y tutorías**.

A lo largo del curso el alumno dispondrá de tutorías on-line y acceso a los foros del mismo.

Para **finalizar**, el alumno deberá entregar y superar un **estudio de caso** que será propuesto por la organización.

Se realizará un seguimiento personalizado de todos los alumnos.

Aula Virtual

Fundación Fuego ha sido la primera entidad con una plataforma virtual para la formación a distancia, exclusivamente en el ámbito de la seguridad contra incendios y emergencias en España.

El nuevo aula virtual www.formacionincendios.org cuenta con nuevas herramientas de fácil manejo que permiten el contacto directo con el profesor y con los alumnos, a través del foro, chat, o correo electrónico entre otras aplicaciones.

Los alumnos y profesores podrán consultar sus expedientes, y estadísticas que permitirán tener un control sobre el aprovechamiento del curso.

FUNDACIÓN FUEGO

para la seguridad contra incendios y emergencias

Contenido

Módulo I

- Generalidades.
- Dinámica del fuego.
- Incendios en metales combustibles.
- Explosiones y deflagraciones.
- Incendios estructurales. Comportamiento ante el fuego.

Módulo II

- Sistemas constructivos.
- La prevención de incendios, conceptos y normativas.
- Incendios de origen eléctrico.
- Movimiento y control de humos.
- Planificación de la Investigación.

Módulo III

- Metodología de la Investigación.
- Punto de origen y fuente de calor.
- Marcas de Fuego.
- Recogida de pruebas.
- Comportamiento humano frente al fuego.

Módulo IV

- 16. Arsonismo e Incendiarismo intencionado, acelerantes.
- 17. Investigación de incendios forestales.
- 18. Investigación de incendios en vehículos.
- 19. Aspectos Legales de un informe.
- 20. Elaboración de un informe de investigación.

Profesorado

- **D. Miguel Castro de la Sen**, Subinspector de Extinción de Incendios y Diplomado en Investigación de Incendios.
- **D. Joaquín Sáez Murcia**, Subinspector de Extinción de Incendios y Diplomado en Investigación de Incendios.

Diploma Fundación Fuego

Los alumnos recibirán el certificado FUNDACIÓN FUEGO acreditativo de la asistencia al curso y el correspondiente Diploma para todos aquellos que superen las correspondientes evaluaciones.

Lugar de Celebración	www.formacionincendios.org
Fechas	4º TRIMESTRE 2014 – Inscripción Abierta. - Consultas en Secretaría 913239728
Duración	12 semanas. 250 horas.
Horarios	Libertad completa de horario de estudio.
Precio	645 € (Exento de IVA).
Inscripción Online	www.fundacionfuego.org/Formación

NOTA

- » Plazas limitadas por riguroso orden de inscripción.
- » Al inicio del curso cada alumno recibirá un usuario y contraseña que le permitirán tener acceso al aula virtual de la Fundación Fuego.
- » Posibilidad de pago en dos plazos.
- » Por cuestiones organizativas, para la reserva de plaza es necesario el abono de un 15% del importe de la matrícula. Una vez realizada la reserva de plaza o abonado el importe del curso se emitirá la correspondiente factura en las condiciones legales vigentes.
- » Es necesario el abono de la matrícula antes del inicio del curso. En caso de que el alumno anulase su matrícula con menos de una semana de antelación a la celebración del curso, Fundación Fuego retendrá un 15% del importe del mismo en concepto de gastos de gestión.
- » Fundación Fuego se reserva el derecho de cancelar o aplazar el curso con una semana de antelación a las fechas previstas. En tal caso, Fundación Fuego devolverá el importe íntegro abonado.

Consulta más información en : secretaria@fundacionfuego.org | Tel.: 913 239 728 / 655 803 190
www.fundacionfuego.org

Plazas limitadas!

www.formacionincendios.org