



**INESEM**  
Instituto Europeo de  
Estudios Empresariales

## ***Técnico Especialista en Seguridad y Protección contra Incendios en Edificios Públicos***

+ Información Gratis

Titulación Oficial avalada por la Administración Pública

# ***Técnico Especialista en Seguridad y Protección contra Incendios en Edificios Públicos***

**Duración:** 180 horas

**Precio:** 0 € \*

**Modalidad:** A distancia

\* 100 % bonificable para trabajadores.

## **Descripción**

Toda emergencia es un suceso grave, repentino e importante, donde se producen amenazas serias e imprevistas para la salud Pública. Evitar una emergencia puede resultar casi imposible debido a imprevisibilidad, lo que se debe hacer ante ellas es tratar de paliar sus efectos y limitar sus riesgos, previniendo en la medida de lo posible sus consecuencias. El curso te aportará los conocimientos necesarios en intervención y seguridad en situaciones de riesgo, capacitándote para reducir los efectos colaterales ante un posible incendio a través de un adecuado Plan de autoprotección, así como realizar una adecuada evacuación si se diera el caso, además de una correcta utilización de los primeros auxilios necesarios.



## ***A quién va dirigido***

Todos aquellos trabajadores y profesionales en activo que deseen adquirir o perfeccionar sus conocimientos técnicos en este área.

## ***Objetivos***

- Conocer la normativa básica que regula las instalaciones de los Edificios Públicos
- Aprender las medidas de intervención y seguridad en situaciones de riesgo
- Aprender los conocimientos básicos para la elaboración de un Plan de Autoprotección
- Conocer la señalización de seguridad obligatoria para los Edificios Públicos
- Aprender técnicas de primeros auxilios

## ***Para que te prepara***

A través de este curso el alumno recibirá los conocimientos necesarios en medidas de intervención y seguridad en situaciones de riesgo, capacitándole para reducir los efectos colaterales ante un posible incendio y facultándole para desempeñar las tareas de evacuación y primeros auxilios pertinentes.

## ***Salidas laborales***

Vigilante de Seguridad de Edificios Públicos.

## Titulación

Una vez finalizado el curso, el alumno recibirá por parte de INESEM vía correo postal, la Titulación Oficial que acredita el haber superado con éxito todas las pruebas de conocimientos propuestas en el mismo.

Esta titulación incluirá el nombre del curso/master, la duración del mismo, el nombre y DNI del alumno, el nivel de aprovechamiento que acredita que el alumno superó las pruebas propuestas, las firmas del profesor y Director del centro, y los sellos de la instituciones que avalan la formación recibida (Instituto Europeo de Estudios Empresariales, Fundación Tripartita para la Formación en el Empleo y Fondo Social Europeo).



## Forma de subvención

- Mediante descuento directo en el TC1, a cargo de los seguros sociales que la empresa paga cada mes a la Seguridad Social.

## Metodología

Entre el material entregado en este curso se adjunta un documento llamado Guía del Alumno dónde aparece un horario de tutorías telefónicas y una dirección de e-mail donde podrá enviar sus consultas, dudas y ejercicios.

Los materiales son de tipo monográfico, de sencilla lectura y de carácter eminentemente práctico. La metodología a seguir se basa en leer el manual teórico, a la vez que se responden las distintas cuestiones y ejercicios que se incluyen dentro del cuaderno de evaluación.

Para su evaluación, el alumno/a deberá hacernos llegar en el sobre de franqueo en destino, dicho cuaderno de evaluación. La titulación será remitida al alumno/a por correo, una vez se haya comprobado el nivel de satisfacción previsto (60% del total de las respuestas).

## Materiales didácticos

- Manual teórico 'Seguridad y Protección contra Incendios en Edificios Públicos. Vol 1'
- Manual teórico 'Seguridad y Protección contra Incendios en Edificios Públicos. Vol 2'
- Cuaderno de ejercicios



## Profesorado y servicio de tutorías

Nuestro centro tiene su sede en el "Centro de Empresas Granada", un moderno complejo empresarial situado en uno de los centros de negocios con mayor proyección de Andalucía Oriental. Contamos con una extensa plantilla de profesores especializados en las distintas áreas formativas, con una amplia experiencia en el ámbito docente.

El alumno podrá contactar con los profesores y formular todo tipo de dudas y consultas, así como solicitar información complementaria, fuentes bibliográficas y asesoramiento profesional.

Podrá hacerlo de las siguientes formas:

- **Por e-mail:** El alumno podrá enviar sus dudas y consultas a cualquier hora y obtendrá respuesta con rapidez.

- **Por teléfono:** Existe un horario para las tutorías telefónicas, dentro del cual el alumno podrá hablar directamente con su tutor.



## ***Plazo de finalización***

El alumno cuenta con un período máximo de tiempo para la finalización del curso, que dependerá de la misma duración del curso. Existe por tanto un calendario formativo con una fecha de inicio y una fecha de fin.

Si una vez cumplido el plazo no se han cumplido los objetivos mínimos exigidos (entrega de ejercicios y evaluaciones correspondientes), el alumno podrá solicitar una prórroga con causa justificada.

## ***Campus virtual online***

Especialmente dirigido a los alumnos matriculados en cursos de modalidad online, el campus virtual de INESEM ofrece contenidos multimedia de alta calidad y ejercicios interactivos.

## ***Club de alumnos***

Servicio gratuito que permitirá al alumno formar parte de una extensa comunidad virtual que ya disfruta de múltiples ventajas: becas, descuentos y promociones en formación, viajes al extranjero para aprender idiomas...

## ***Revista digital***

El alumno podrá descargar artículos sobre e-learning, publicaciones sobre formación a distancia, artículos de opinión, noticias sobre convocatorias de oposiciones, concursos públicos de la administración, ferias sobre formación, etc.

## Programa formativo

# MÓDULO I. LA NATURALEZA DEL FUEGO Y LA COMBUSTIÓN

## TEMA 1. EL FUEGO

Introducción

El fuego

Elementos de un incendio

Tetraedro del fuego

Tipos de fuego

Mecanismos de Extinción

Agentes extintores

## TEMA 2. LA COMBUSTIÓN

Introducción

La combustión

Tipos de combustión

Productos y resultados de la combustión

Comportamiento ante el fuego de los materiales constructivos

Características físicas de los materiales constructivos

# MÓDULO II. CONDICIONES DE PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS EN EDIFICIOS PÚBLICOS

## TEMA 3. RESUMEN DEL CÓDIGO TÉCNICO DE EDIFICACIÓN

Resumen del Código Técnico de Edificación

Anejo I. Contenido del proyecto

Anejo II. Documentación del seguimiento de la obra

Anejo III. Terminología

## TEMA 4. REGLAMENTO DE INSTALACIONES DE PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS (1993)

Introducción

Reglamento de Instalaciones de Protección contra incendios

Apéndice I. Características e instalación de los aparatos, equipos y sistemas de protección contra incendios

Apéndice II. Mantenimiento mínimo de las instalaciones de protección contra incendios

## TEMA 5. DOCUMENTO BÁSICO SI. SEGURIDAD EN CASO DE INCENDIO I

Sección SI 1. Propagación interior

Sección SI 2. Propagación exterior

Sección SI 3. Evacuación de ocupantes

Sección SI 4. Detección, control y extinción de incendio

Sección SI 5. Intervención de los bomberos

## TEMA 6. DOCUMENTO BÁSICO SI. SEGURIDAD EN CASO DE INCENDIO II

Sección SI 6. Resistencia al fuego de la estructura.

Anejo SI A. Terminología

Anejo SI B. Tiempo equivalente de exposición al fuego

Anejo SI C. Resistencia al fuego de las estructuras de hormigón armado

Anejo SI D. Resistencia al fuego de los elementos de acero

Anejo SI E. Resistencia al fuego de las estructuras de madera

Anejo SI F. Resistencia al fuego de los elementos de fábrica

Anejo SI G.

## TEMA 7. LOS EDIFICIOS PÚBLICOS. INSTALACIONES Y SERVICIOS GENERALES

Los edificios públicos

Clasificación de los edificios públicos

Instalaciones y servicios generales de los edificios

+ Información Gratis

Locales y zonas de riesgo especial

Accesibilidad y entorno de los edificios

Instalación de alumbrado de emergencia. Zonas de obligada instalación

## **TEMA 8. INSTALACIONES DE PROTECCIÓN/EXTINCIÓN CONTRA INCENDIOS**

Introducción

Dotación de instalaciones de Protección contra Incendios

Instalaciones de detección y alarma de incendios

Instalaciones de extinción de incendios

## **TEMA 9. SEÑALIZACIÓN DE SEGURIDAD**

Señalización

Señalización de los medios de evacuación

Señalización de las instalaciones manuales de protección contra incendios

Iluminación

Simbología en seguridad contra incendios

## **MÓDULO III. PLANES DE AUTOPROTECCIÓN**

### **TEMA 10. NORMATIVA PLANES DE AUTOPROTECCIÓN (2007)**

Introducción

Norma básica de autoprotección de los centros, establecimientos y dependencias, dedicados a actividades que puedan dar origen a situaciones de emergencia.

### **TEMA 11. PLAN DE AUTOPROTECCIÓN**

Introducción

¿Qué es el Plan de Autoprotección?

El manual de autoprotección

La autoprotección en centros escolares. Procedimiento de elaboración del plan

Planes de emergencia en caso de incendios

## **MÓDULO IV. PRIMEROS AUXILIOS**

### **TEMA 12. INTRODUCCIÓN A LOS PRIMEROS AUXILIOS**

Introducción

Principios de actuación en primeros auxilios

Terminología clínica

Valoración del estado del accidentado: valoración primaria y secundaria

Contenido básico del botiquín de urgencias

Legislación en primeros auxilios

Conocer e identificar lesiones

Recursos necesarios y disponibles

Fases de la intervención sanitaria en emergencia

Exploración de la víctima

### **TEMA 13. ACTUACIONES EN PRIMEROS AUXILIOS**

Las obstrucciones de la vía aérea

Las pérdidas de conciencia

Las crisis cardíacas

Las hemorragias

Las heridas

Las fracturas y luxaciones

Las quemaduras

**+ Información Gratis**