



Curso de Extinción de Incendios (Titulación Universitaria con 4 Créditos ECTS)





Elige aprender en la escuela líder en formación online

# ÍNDICE

| 1 | Somos  |
|---|--------|
|   | INESEM |

2 Rankings 3 Alianzas y acreditaciones

By **EDUCA EDTECH** 

Metodología LXP

Razones por las que elegir Euroinnova

Financiación y **Becas** 

Métodos de pago

Programa Formativo

1 Temario

Contacto



#### **SOMOS INESEM**

**INESEM** es una **Business School Online** especializada con un fuerte sentido transformacional. En un mundo cambiante donde la tecnología se desarrolla a un ritmo vertiginoso nosotros somos activos, evolucionamos y damos respuestas a estas situaciones.

Apostamos por aplicar la innovación tecnológica a todos los niveles en los que se produce la transmisión de conocimiento. Formamos a profesionales altamente capacitados para los trabajos más demandados en el mercado laboral; profesionales innovadores, emprendedores, analíticos, con habilidades directivas y con una capacidad de añadir valor, no solo a las empresas en las que estén trabajando, sino también a la sociedad. Y todo esto lo podemos realizar con una base sólida sostenida por nuestros objetivos y valores.

Más de

18

años de experiencia

Más de

300k

estudiantes formados Más de un

90%

tasa de empleabilidad

Hasta un

100%

de financiación

Hasta un

50%

de los estudiantes repite

Hasta un

25%

de estudiantes internacionales





Leaders driving change

Elige Inesem

#### ALIANZA INESEM Y UNIVERSIDAD DE NEBRIJA

**INESEM** y la **Universidad de Nebrija** han consolidado con éxito una colaboración estratégica. Esta asociación impulsa un enfoque colaborativo, innovador y de fácil acceso para el aprendizaje, adaptado a las necesidades individuales de los estudiantes.

Ambas entidades priorizan una formación práctica y adaptable, ajustada a las demandas del mercado laboral actual, y que fomente el crecimiento personal y profesional de cada estudiante. El propósito es absorber nuevos conocimientos de manera dinámica y didáctica, lo que facilita su retención y ayuda a adquirir las habilidades necesarias para adaptarse a una sociedad en constante evolución.

INESEM y la Universidad de Nebrija tienen como objetivo principal democratizar la educación, extendiéndola incluso a las áreas más remotas y aprovechando las últimas innovaciones tecnológicas. Además, cuentan con un equipo de docentes altamente especializados y plataformas de aprendizaje que incorporan tecnología educativa de vanguardia, garantizando un seguimiento personalizado durante todo el proceso educativo.









### **RANKINGS DE INESEM**

**INESEM Business School** ha obtenido reconocimiento tanto a nivel nacional como internacional debido a su firme compromiso con la innovación y el cambio.

Para evaluar su posición en estos rankings, se consideran diversos indicadores que incluyen la percepción online y offline, la excelencia de la institución, su compromiso social, su enfoque en la innovación educativa y el perfil de su personal académico.





















### **ALIANZAS Y ACREDITACIONES**

#### **Relaciones institucionales**









#### **Relaciones internacionales**





#### **Acreditaciones y Certificaciones**













#### BY EDUCA EDTECH

Inesem es una marca avalada por **EDUCA EDTECH Group**, que está compuesto por un conjunto de experimentadas y reconocidas **instituciones educativas de formación online**. Todas las entidades que lo forman comparten la misión de **democratizar el acceso a la educación** y apuestan por la transferencia de conocimiento, por el desarrollo tecnológico y por la investigación.



#### **ONLINE EDUCATION**



































# **METODOLOGÍA LXP**

La metodología **EDUCA LXP** permite una experiencia mejorada de aprendizaje integrando la AI en los procesos de e-learning, a través de modelos predictivos altamente personalizados, derivados del estudio de necesidades detectadas en la interacción del alumnado con sus entornos virtuales.

EDUCA LXP es fruto de la **Transferencia de Resultados de Investigación** de varios proyectos multidisciplinares de I+D+i, con participación de distintas Universidades Internacionales que apuestan por la transferencia de conocimientos, desarrollo tecnológico e investigación.



#### 1. Flexibilidad

Aprendizaje 100% online y flexible, que permite al alumnado estudiar donde, cuando y como quiera.



#### 2. Accesibilidad

Cercanía y comprensión. Democratizando el acceso a la educación trabajando para que todas las personas tengan la oportunidad de seguir formándose.



#### 3. Personalización

Itinerarios formativos individualizados y adaptados a las necesidades de cada estudiante.



#### 4. Acompañamiento / Seguimiento docente

Orientación académica por parte de un equipo docente especialista en su área de conocimiento, que aboga por la calidad educativa adaptando los procesos a las necesidades del mercado laboral.



#### 5. Innovación

Desarrollos tecnológicos en permanente evolución impulsados por la Al mediante Learning Experience Platform.



#### 6. Excelencia educativa

Enfoque didáctico orientado al trabajo por competencias, que favorece un aprendizaje práctico y significativo, garantizando el desarrollo profesional.



Programas
PROPIOS
UNIVERSITARIOS
OFICIALES

# RAZONES POR LAS QUE ELEGIR INESEM

# 1. Nuestra Experiencia

- Más de 18 años de experiencia.
- Más de 300.000 alumnos ya se han formado en nuestras aulas virtuales
- Alumnos de los 5 continentes.
- ✓ 25% de alumnos internacionales.
- √ 97% de satisfacción
- √ 100% lo recomiendan.
- Más de la mitad ha vuelto a estudiar en Inesem.

# 2. Nuestro Equipo

En la actualidad, Inesem cuenta con un equipo humano formado por más **400 profesionales**. Nuestro personal se encuentra sólidamente enmarcado en una estructura que facilita la mayor calidad en la atención al alumnado.

# 3. Nuestra Metodología



#### **100% ONLINE**

Estudia cuando y desde donde quieras. Accede al campus virtual desde cualquier dispositivo.



#### **APRENDIZAJE**

Pretendemos que los nuevos conocimientos se incorporen de forma sustantiva en la estructura cognitiva



### **EQUIPO DOCENTE**

Inesem cuenta con un equipo de profesionales que harán de tu estudio una experiencia de alta calidad educativa.



## **NO ESTARÁS SOLO**

Acompañamiento por parte del equipo de tutorización durante toda tu experiencia como estudiante



# 4. Calidad AENOR

- Somos Agencia de Colaboración N°9900000169 autorizada por el Ministerio de Empleo y Seguridad Social.
- ✓ Se llevan a cabo auditorías externas anuales que garantizan la máxima calidad AENOR.
- ✓ Nuestros procesos de enseñanza están certificados por AENOR por la ISO 9001.







# 5. Somos distribuidores de formación

Como parte de su infraestructura y como muestra de su constante expansión Euroinnova incluye dentro de su organización una **editorial y una imprenta digital industrial.** 



# FINANCIACIÓN Y BECAS

Financia tu cursos o máster y disfruta de las becas disponibles. ¡Contacta con nuestro equipo experto para saber cuál se adapta más a tu perfil!

25% Beca ALUMNI

20% Beca DESEMPLEO

15% Beca EMPRENDE

15% Beca RECOMIENDA

15% Beca GRUPO

20% Beca FAMILIA NUMEROSA

20% Beca DIVERSIDAD FUNCIONAL



Solicitar información

#### Con la Garantía de:



Fracciona el pago de tu curso en cómodos plazos y sin interéres de forma segura.

















Nos adaptamos a todos los métodos de pago internacionales:













y muchos más...





# Curso de Extinción de Incendios (Titulación Universitaria con 4 Créditos ECTS)



**DURACIÓN** 110 horas



MODALIDAD ONLINE



ACOMPAÑAMIENTO PERSONALIZADO



**CREDITOS** 4 ECTS

#### **Titulación**

Titulación Propia Universitaria en Extinción de Incendios con 4 Créditos Universitarios ECTS

### Descripción

Este *CURSO HOMOLOGADO DE EXTINCIÓN DE INCENDIOS* le ofrece una formación especializada en dicha materia. Actualmente, debido a los cambios climáticos y el calentamiento global en las épocas estivales se presentan con mayores temperaturas, lo que provoca un gran número de incendios en diferentes zonas geográficas. Este curso tiene la finalidad de poder dar los conocimientos necesarios para enfrentarse a un incendio con las medidas necesarias para su extinción. **ES UN CURSO HOMOLOGADO BAREMABLE PARA OPOSICIONES.** 

# Objetivos

- Conocer las características de un fuego y su combustión.
- Estudiar los equipos y herramientas empleados en la extinción de incendios urbanos, industriales e interiores.
- Saber cómo se debe producir el desplazamiento al lugar del incendio.



#### **INESEM BUSINESS SCHOOL**

- Aplicar los conocimientos sobre las técnicas de extinción de incendios urbanos, industriales e interiores.
- Conocer las características de un fuego forestal.
- Estudiar los equipos y herramientas empleados en la extinción de incendios forestales.
- Aplicar los conocimientos sobre las técnicas de extinción de incendios forestales.

### Para qué te prepara

Este CURSO ONLINE HOMOLOGADO DE EXTINCIÓN DE INCENDIOS está dirigido a profesionales que deseen ampliar los conocimientos y las medidas de seguridad para enfrentarse a situaciones extinción de incendios. En general, cualquier persona interesada en formarse en este ámbito y optar así a cualquiera de las salidas laborales que ofrece. También para aquellas personas que quieran conseguir una *TITULACIÓN UNIVERSITARIA HOMOLOGADA*.

## A quién va dirigido

Este CURSO ONLINE HOMOLOGADO DE EXTINCIÓN DE INCENDIOS te prepara para saber cómo se tiene que actuar ante cualquier tipo de incendio, conociendo la utilización de todos los recursos disponibles tanto materiales, humanos, etc. Además este curso de extinción de incendios está Acreditado por la UNIVERSIDAD ANTONIO DE NEBRIJA con 4 créditos Universitarios Europeos (ECTS), siendo baremable en bolsa de trabajo y concurso-oposición de la Administración Pública.

#### Salidas laborales

Servicios de bomberos dedicados a la extinción de incendios o empresas públicas y privadas dedicadas a trabajos agroforestales y medioambientales.



#### **TEMARIO**

#### MÓDULO 1. NATURALEZA DEL FUEGO Y LA COMBUSTIÓN

#### UNIDAD DIDÁCTICA 1. EL FUEGO

- 1. Introducción
- 2. El fuego
- 3. Elementos de un incendio
- 4. Tetraedro del fuego
- 5. Tipos de fuego
- 6. Mecanismos de Extinción
- 7. Agentes extintores

#### UNIDAD DIDÁCTICA 2. LA COMBUSTIÓN

- 1. Introducción
- 2. La combustión
- 3. Tipos de combustión
- 4. Productos y resultados de la combustión
- 5. Comportamiento ante el fuego de los materiales constructivos
- 6. Características físicas de los materiales constructivos

#### MÓDULO 2. EXTINCIÓN DE INCENDIOS URBANOS, INDUSTRIALES E INTERIORES

#### UNIDAD DIDÁCTICA 1. EQUIPOS Y HERRAMIENTAS NECESARIAS EN LA EXTINCIÓN DE INCENDIOS

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

#### UNIDAD DIDÁCTICA 2. DESPLAZAMIENTO AL LUGAR DEL INCENDIO

- 1. Características de los vehículos utilizados en incendios urbanos.
- 2. Componentes de los vehículos para la extinción de incendios.
- 3. Técnicas en la conducción de vehículos pesados de emergencias.
- 4. Localización de los medios de abastecimiento.

#### UNIDAD DIDÁCTICA 3. EXTINCIÓN DE INCENDIOS EN PRESENCIA DE ELECTRICIDAD

- 1. Características y tipología de los sistemas eléctricos con riesgo de incendio.
- 2. Efectos de la corriente eléctrica sobre el organismo humano.
- 3. Elementos de seguridad personal.
- 4. Medios de detección y medida para baja, media y alta tensión.
- 5. Distancia de seguridad.
- 6. Maniobras de extinción de incendios en presencia de electricidad.

#### UNIDAD DIDÁCTICA 4. EXTINCIÓN DE INCENDIOS EN EL INTERIOR



- 1. Uso efectivo del agua como agente extintor
- 2. Métodos de extinción
- 3. Desarrollo del fuego en un compartimento ventilado
- 4. Desarrollo del fuego en un compartimento no ventilado
- 5. Recomendaciones en los procedimientos de trabajo
- 6. Técnicas de buceo en humos por parejas
- 7. Ventilación en los incendios de interior
- 8. Medidas de seguridad en los incendios de interior

#### UNIDAD DIDÁCTICA 5. EXTINCIÓN DE INCENDIOS INDUSTRIALES

- 1. Productos implicados en un incendio industrial y sus riesgos
- 2. Factores que intervienen en el desarrollo de un incendio industrial
- 3. Fases de un incendio industrial
- 4. Maniobras de control y extinción de incendios industriales
- 5. Técnicas de extinción
- 6. Técnicas de ventilación de humos en incendios industriales

#### MÓDULO 3. EXTINCIÓN DE INCENDIOS FORESTALES

#### UNIDAD DIDÁCTICA 1. CONCEPTOS BÁSICOS DE INCENDIOS FORESTALES

- 1. Tipos y partes de un incendio forestal
- 2. Comportamiento del incendio forestal

# UNIDAD DIDÁCTICA 2. EQUIPOS, HERRAMIENTAS Y MAQUINARIA UTILIZADOS EN INCENDIOS FORESTALES

- 1. Herramientas manuales y mecánicas.
- 2. Equipos de impulsión de agua utilizados en la extinción de incendios forestales
- 3. Maquinaria pesada utilizada en la extinción de incendios forestales
- 4. Equipos de comunicaciones

#### UNIDAD DIDÁCTICA 3. TÉCNICAS DE INTERVENCIÓN EN INCENDIOS FORESTALES

- 1. Procedimientos para el desplazamiento por tierra en incendios forestales
- 2. Técnicas de extinción de incendios forestales



# Solicita información sin compromiso

¡Matricularme ya!

### Telefonos de contacto



+34 958 050 205

# !Encuéntranos aquí!

### Edificio Educa Edtech

Camino de la Torrecilla N.º 30 EDIFICIO EDUCA EDTECH, C.P. 18.200, Maracena (Granada)





www.inesem.es

#### Horario atención al cliente

Lunes a viernes: 09:00 a 20:00h





