



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION



Curso en Catástrofes y Grandes Riesgos





Elige aprender en la escuela
líder en formación online

ÍNDICE

1 | **Somos
INESALUD**

2 | **Rankings**

3 | **Alianzas y
acreditaciones**

4 | **By EDUCA
EDTECH
Group**

5 | **Metodología
LXP**

6 | **Razones por
las que
elegir
INESALUD**

7 | **Financiación
y Becas**

8 | **Métodos de
pago**

9 | **Programa
Formativo**

10 | **Temario**

11 | **Contacto**

SOMOS INESALUD

INESALUD es una **institución educativa online** imprescindible para profesionales sanitarios que ansían conocimiento. Ofrecemos una **plataforma donde adquirir nuevas habilidades y actualizarse sin límites de tiempo o espacio**. Nuestro enfoque más valioso está en la **cercanía entre docentes y alumnos**, creándose así, un vínculo especial que trasciende las barreras virtuales

Dedicación, vocación y profesionalidad son atributos que reflejan a la perfección nuestro persistente objetivo por dar respuesta a la dinámica del sector. Proporcionamos a nuestros estudiantes una experiencia educativa comprometida, interactiva y de apoyo para que puedan enfrentarse a los desafíos del campo de la salud y desarrollarse como profesionales competentes y empáticos.

Más de
18
años de
experiencia

Más de
300k
estudiantes
formados

Hasta un
98%
tasa
empleabilidad

Hasta un
100%
de financiación

Hasta un
50%
de los estudiantes
repite

Hasta un
25%
de estudiantes
internacionales

[Ver en la web](#)



Suma conocimiento
para avanzar en salud



QS, sello de excelencia académica
INESALUD: 5 estrellas en educación online

RANKINGS DE INESALUD

INESALUD 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. Gracias a ello ha conseguido el reconocimiento de diferentes rankings a nivel nacional e internacional.



[Ver en la web](#)

ALIANZAS Y ACREDITACIONES



e-CAMPUS
UNIVERSITY



UNIVERSIDAD
NEBRIJA



SAN IGNACIO
UNIVERSITY
MIAMI, FL



UCAM
UNIVERSIDAD
CATÓLICA DE MURCIA



UCAV
www.ucavila.es



udima
UNIVERSIDAD A DISTANCIA
DE MADRID



Universidad Europea
Miguel de Cervantes

BY EDUCA EDTECH

INESALUD 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



Ver en la web



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 dónde, cuándo y cómo 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 AI 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 INESALUD



1. CONTENIDO DE CALIDAD

Diseñado cuidadosamente y actualizado día a día para adaptarse por completo a la realidad laboral del momento.



2. OPOSICIONES

Obtén puntos para la bolsa de trabajo gracias a los cursos de formación sanitaria acreditada baremables.



3. METODOLOGÍA ONLINE

Apostando claramente por la inmediatez y la adaptabilidad requeridas en este nuevo paradigma educacional.



4. CLAUSTRO DE RENOMBRE

Profesores que trabajan en el sector sanitario.



5. FLEXIBILIDAD DE ESTUDIO

Garantizando la calidad y excelencia estés donde estés o sea cuando sea el momento en el que decidas estudiar.



6. BECAS Y FINANCIACIÓN

Benefíciate de las mejores becas y de un fácil sistema de financiación.

FINANCIACIÓN Y BECAS

Financia tu cursos o máster 100 % sin intereses 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

20% Beca
PARA PROFESIONALES,
SANITARIOS,
COLEGIADOS/AS



Solicitar información

MÉTODOS DE PAGO

Con la Garantía de:



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



Nos adaptamos a todos los métodos de pago internacionales:



y muchos mas...



[Ver en la web](#)

Curso en Catástrofes y Grandes Riesgos



DURACIÓN
200 horas



MODALIDAD ONLINE



ACOMPANIAMIENTO PERSONALIZADO

Titulación

Titulación expedida por INESALUD, centro especializado en formación sanitaria



Descripción

Este curso en Catástrofes y Grandes Riesgos le ofrece una formación especializada en la materia. Una

Ver en la web

catástrofe es considerada aquella situación en la que se altera el orden establecido de los elementos del entorno y provoca daños a nivel físico, psíquico y estructural. El presente curso pretende aportar información acerca de los tipos de catástrofes que se pueden dar en una zona concreta, atendiendo fundamentalmente a las características principales de origen, variables de peligrosidad y bases para su estimación, entre otros datos. También pretende aportar información sobre los daños ocasionados por la catástrofe, y cómo abordar los recursos para poder recuperar el orden establecido anterior y volver a continuar, en la medida de lo posible, con la normalidad cotidiana.

Objetivos

- Delimitar el concepto de catástrofe y especificar las propiedades más relevantes para considerar un suceso como una catástrofe.
- Analizar los efectos sociales, económicos y políticos que conlleva la ocurrencia de una catástrofe.
- Diferenciar los riesgos naturales, tecnológicos y antrópicos que pueden provocar una catástrofe, así como atender a los criterios de vulnerabilidad de cada uno de estos riesgos.
- Describir las actividades que se consideran como riesgos naturales, atendiendo a sus características, génesis, variables de peligrosidad y bases para su estimación.
- Explicar y relacionar las actividades consideradas como riesgos tecnológicos, teniendo en cuenta las características, génesis, variables de peligrosidad y bases para su estimación.
- Analizar aquellas actividades que pueden ser consideradas como riesgos antrópicos, desde una perspectiva de génesis, variables de peligrosidad, etc.
- Conocer los procedimientos y elementos principales a la hora de elaborar un mapa de riesgos.
- Evaluar los daños ocasionados por la catástrofe a nivel de infraestructura y servicios básicos.
- Desarrollar planes de rehabilitación y coordinación dentro de las áreas de control y rehabilitación de los daños ocasionados por la catástrofe.
- Realizar una valoración de los daños y aprender cómo se gestionan las ayudas disponibles en casos de emergencias y catástrofes.

A quién va dirigido

Este curso en Catástrofes y Grandes Riesgos está dirigido a todo aquel profesional que esté interesado en valorar los daños ocasionados por las catástrofes y los grandes riesgos asociados que pueden hallarse en infraestructuras y servicios básicos. También está dirigido a todo aquel que esté interesado en la elaboración de un mapa de riesgos en base a los tipos de catástrofes que pueden ocurrir, la vulnerabilidad de cada uno de ellos y la probabilidad de ocurrencia, así como también está dirigido a cualquier persona que esté interesada en conocer los diferentes tipos de catástrofes que pueden originarse en relación a sus características principales y génesis.

Para qué te prepara

Este curso en Catástrofes y Grandes Riesgos te prepara para conocer los diferentes tipos de catástrofes que se pueden dar en relación a diferentes causas, como son naturales, antrópicas o tecnológicas, así como a predecir la ocurrencia de una catástrofe en base a las características de la zona y la elaboración de un mapa de riesgos preciso que permita acceder a la información sobre la peligrosidad de la zona y la probabilidad de la misma. También te prepara para la evaluación de los daños ocasionados tanto en estructuras como en servicios básicos de la comunidad, además de para valorar los daños y la gestión de ayudas que promuevan la rehabilitación y recuperación de las condiciones previas a la catástrofe.

Salidas laborales

Seguridad Ciudadana, Protección Civil, Servicios de Emergencias, Fuerzas y Cuerpos del Estado, Compañía de Seguros

TEMARIO

MÓDULO FORMATIVO 1. EMERGENCIAS, CATÁSTROFES Y GRANDES RIESGOS

UNIDAD DIDÁCTICA 1. DELIMITACIÓN DE CATÁSTROFE

1. Objetivos y conceptos clave
2. Clasificaciones
3. Fases de resolución
 1. - Actividades para el restablecimiento de la situación de catástrofe
4. Efectos sociales, económicos y políticos de las catástrofes en una sociedad

UNIDAD DIDÁCTICA 2. EVALUACIÓN DE RIESGOS NATURALES

1. Fenómenos peligrosos naturales, génesis, desarrollo, variables de peligrosidad y bases para su estimación
 1. - Fenómenos geofísicos
 2. - Fenómenos meteorológicos adversos
 3. - Fenómenos biológicos
 4. - Incendios forestales
 5. - Identificación de la geomorfología de determinadas áreas o zonas de estudio por reconocimiento in situ
2. Vulnerabilidad frente a los fenómenos naturales, indicadores de vulnerabilidad y bases para su estimación
 1. - Vulnerabilidad de las Infraestructuras críticas y servicios públicos esenciales frente a los fenómenos naturales
 2. - Vulnerabilidad de las estructuras de las edificaciones frente a los fenómenos naturales. Geometría y disposición. Tipologías estructurales: Elementos estructurales. Acciones de los fenómenos naturales
 3. - Vulnerabilidad de espacios y recursos naturales. Espacios naturales protegidos
 4. - Vulnerabilidad de la población. Grupos críticos
 5. - Clasificación de las estructuras en grados de vulnerabilidad sísmica
 6. - Clasificación de daños y patologías asociadas a los fenómenos naturales (hidrológicos y meteorológicos, sísmicos, volcánicos, movimientos de ladera, entre otros)
 7. - Determinación de vulnerabilidad y daños en edificios e infraestructuras por reconocimientos in situ

UNIDAD DIDÁCTICA 3. EVALUACIÓN DE RIESGOS TECNOLÓGICOS

1. Actividades industriales potencialmente peligrosas. Características. Peligrosidad de los productos, sustancias y procesos
 1. - Sucesos o fenómenos peligrosos, génesis, evolución, variables de peligrosidad
 2. - Identificación de actividades peligrosas por reconocimiento in situ. Condiciones de orden, limpieza y conformidad a normas de seguridad
2. Vulnerabilidad frente a los fenómenos tecnológicos indicadores de vulnerabilidad y bases para su estimación
 1. - Vulnerabilidad de las personas frente a los sucesos tecnológicos. Efectos para la salud

2. - Vulnerabilidad de las edificaciones e infraestructuras frente a los sucesos peligrosos de origen tecnológico
 3. - Vulnerabilidad de las infraestructuras críticas y servicios públicos esenciales frente a los sucesos tecnológicos
 4. - Uso y manejo de instrumentación de medida de indicadores de vulnerabilidad
3. Análisis y evaluación de riesgos
1. - Métodos cualitativos
 2. - Métodos semicualitativos
 3. - Métodos cuantitativos

UNIDAD DIDÁCTICA 4. EVALUACIÓN DE RIESGOS ANTRÓPICOS

1. Actividades sociales potencialmente peligrosas. Características. Parámetros de peligrosidad
 1. - Sucesos peligrosos antrópicos, génesis, evolución, variables de peligrosidad, entre otros
 2. - Locales de pública concurrencia. Tipología. Características. Factores de riesgo. Medidas de protección
 3. - Técnicas de reconocimiento e inspección de los locales de pública concurrencia. Aplicaciones prácticas
2. Vulnerabilidad frente a los fenómenos antrópicos indicadores de vulnerabilidad y bases para su estimación
 1. - Vulnerabilidad de los usuarios en eventos y locales de pública concurrencia
 2. - Estudios de vulnerabilidad de la población. Detección de grupos críticos
 3. - Percepción social del riesgo y resiliencia frente a las catástrofes
 4. - Búsqueda, interpretación y utilización de información en fuentes documentales
 5. - Técnicas de elaboración, realización y evaluación de encuestas
 6. - Realización de encuestas y aplicación de cuestionarios de evaluación

UNIDAD DIDÁCTICA 5. ELABORACIÓN DEL MAPA DE RIESGOS

1. Mapa de riesgos
 1. - Mapas de riesgos de origen natural
 2. - Mapas de riesgos de origen humano y tecnológico
2. Valoración del riesgo
3. Situación geográfica del riesgo
 1. - Elementos geográficos
 2. - Coordenadas geográficas, longitud y latitud
 3. - Escalas numéricas y gráficas
 4. - Mapas, cartas, planos y fotografías aéreas
4. El terreno y su representación
 1. - Accidentes del terreno y su representación gráfica
 2. - Interpretación y lectura de mapas
 3. - Sistema de planos acotados
 4. - Situación en el mapa de elementos mediante coordenadas conocidas
 5. - Determinación de coordenadas de puntos en mapas
 6. - Cálculo de distancias entre puntos
5. Normalización de los mapas de riesgos

MÓDULO FORMATIVO 2. DAÑOS OCASIONADOS POR LAS CATÁSTROFES Y GRANDES RIESGOS

UNIDAD DIDÁCTICA 6. INFRAESTRUCTURAS Y SERVICIOS BÁSICOS PARA LA GESTIÓN DE

CATÁSTROFES

1. Infraestructuras, servicios y suministros básicos
2. Infraestructuras de comunicación. Vías prioritarias, secundarias y alternativas. Obras o incidencias en viales. Calles o edificios, que puedan suponer una limitación a la circulación operativa
3. Instalaciones urbanas de distribución y suministro de energía y comunicaciones. Redes eléctricas, de gas, telefonía y datos. Características y condiciones de funcionamiento. Elementos de seguridad y control. Posibilidad de accesos, cortes de instalaciones
4. Instalaciones urbanas de suministro de agua y saneamiento. Características y condiciones de funcionamiento. Elementos de seguridad y control

UNIDAD DIDÁCTICA 7. PLANIFICACIÓN Y COORDINACIÓN DE LAS OPERACIONES DE CONTROL Y REHABILITACIÓN

1. Planes de rehabilitación; elementos a considerar y procedimientos operativos
2. Planes de emergencia relacionados con la zona de influencia del trabajo a desarrollar
3. Fichas de riesgos industriales, poblacionales o situacionales
4. Mapas de instalaciones en edificaciones incluyendo: gas, luz, agua, climatización, ventilación, medios de protección
5. Cuadrantes, hojas de incidencia, órdenes de trabajo y fichas de control de equipos
6. Valoración in situ de las zonas o locales de riesgo especial
7. Elaboración de partes de los locales de riesgo especial
8. Procedimientos y medios de contención y retirada de fluidos, gases, materiales y sustancias que puedan causar daños a las personas y el medio ambiente
9. Protocolos y procedimientos para el restablecimiento de los servicios básicos. Coordinación entre las empresas titulares de los servicios y suministros básicos y los servicios de emergencias y protección civil
10. Elaboración de informes de las intervenciones desarrolladas

UNIDAD DIDÁCTICA 8. VALORACIÓN DE DAÑOS Y GESTIÓN DE AYUDAS POR EMERGENCIAS Y CATÁSTROFES

1. Riesgos colaterales de las emergencias, riesgos potenciales a la población, bienes o el medio ambiente
2. Clasificación de daños en las edificaciones. Condiciones de habitabilidad
3. Valoración económica de daños en edificios y enseres. Criterios de metodología de valoración
4. Aplicación de formularios de valoración
5. Compensación de daños por catástrofes
 1. - El sistema español de compensación de seguros
 2. - Ayudas y subvenciones públicas a los damnificados por catástrofes
6. Procedimiento de solicitud de compensaciones por catástrofe
7. Procedimiento de peticiones de ayuda por catástrofes
8. Procedimientos administrativos de gestión de ayudas; cauces y documentación relativa a la percepción de ayuda
9. Aplicación de solicitud de compensaciones y petición de ayuda por catástrofe
10. Aplicación de procedimientos administrativos de gestión de ayudas; cauces y documentación relativa a la percepción de ayuda

Solicita información sin compromiso

¡Matriculome ya!

Telefonos de contacto

España		+34 900 831 200	Argentina		54-(11)52391339
Bolivia		+591 50154035	Estados Unidos		1-(2)022220068
Chile		56-(2)25652888	Guatemala		+502 22681261
Colombia		+57 601 50885563	Mexico		+52-(55)11689600
Costa Rica		+506 40014497	Panamá		+507 8355891
Ecuador		+593 24016142	Perú		+51 1 17075761
El Salvador		+503 21130481	República Dominicana		+1 8299463963

!Encuétranos aquí!

Edificio Educa Edtech

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

 formacion@euroinova.com

 www.euroinova.com

Horario atención al cliente

Lunes a viernes: 9:00 a 20:00h Horario España

¡Síguenos para estar al tanto de todas nuestras novedades!

España    
Latino America  
Reública Dominicana  

Ver en la web

 inesalud

 By
EDUCA EDTECH
Group