ICUFOR
Cursos de Formación Permanente Universitaria

Curso de Formación Permanente

Los Planes de Emergencia Municipales ante Riesgos Naturales: Estructura, Contenidos y Agentes Implicados

6 ECTS | 150 horas | Online, a tu ritmo

Formación acreditada por
Universidad de Vitoria-Gasteiz EUNEIZ



Acerca de ICUFOR

ICUFOR es un centro privado de formación online, Centro Acreditado y Autorizado por la Universidad EUNEIZ de Vitoria-Gasteiz. Diseñamos e impartimos Cursos de Formación Permanente universitarios, pensados para la actualización y la especialización de profesionales en activo.

Nuestros cursos se estudian a tu ritmo en un campus virtual propio y terminan con el diploma de la Universidad EUNEIZ y con certificados de ICUFOR verificables.

Centro acreditado
Universidad EUNEIZ

100 % online
Campus virtual propio

Equipo docente
Disponible todo el curso



Metodología de estudio

Campus virtual propio
Estudias desde cualquier lugar y dispositivo, sin horarios.

Aprendizaje autónomo, pero acompañado
Tú marcas el ritmo y nuestro equipo de docentes resuelve tus dudas y orienta tu estudio.

Contenido del curso en PDF
El material principal, para estudiarlo a fondo, tema a tema.

Abstract de cada tema
Su síntesis, para situarte al empezar y repasar al final.

Presentación con los aspectos clave
Lo esencial de cada bloque, para jerarquizar y fijar.

Cuestionarios de evaluación
De respuesta múltiple, uno por tema.



Campus virtual

Mis cursos
Tu progreso y el siguiente tema por estudiar

Materiales
Contenido en PDF, Abstract y presentación con los aspectos clave

Cuestionarios de evaluación
Tu nota y la revisión de tus respuestas

Equipo docente
Consulta por escrito, chat y asesor de IA a cualquier hora

Secretaría
Certificados en PDF con código de verificación

Pagos y facturas
Descarga de facturas en PDF



Presentación del programa



Especialízate con el Curso de Formación Permanente en Los Planes de Emergencia Municipales ante Riesgos Naturales: Estructura, Contenidos y Agentes Implicados de ICUFOR. Esta formación está diseñada para profesionales que desean adquirir competencias especializadas en la gestión de emergencias a nivel local, un ámbito cada vez más relevante ante el aumento de fenómenos extremos vinculados al cambio climático y la creciente demanda de respuestas coordinadas desde las administraciones públicas.

A lo largo del programa, abordarás contenidos esenciales como el marco normativo y competencial de la protección civil, la identificación y caracterización de riesgos geológicos, hidrometeorológicos y forestales, así como las metodologías para el análisis de vulnerabilidad territorial.

Duración
150 horas

Créditos
6 Créditos ECTS

Metodología
Online

Matriculación
Permanente

Objetivos del curso

Comprender el marco conceptual de la protección civil y el ciclo integral de gestión de emergencias, identificando los principios rectores y las fases que articulan la respuesta ante desastres.

Clasificar los riesgos naturales con incidencia en el ámbito municipal, describiendo su peligrosidad, los factores de vulnerabilidad territorial y los posibles escenarios multiriesgo.

Diseñar procedimientos operativos y protocolos de respuesta ante riesgos naturales, aplicando criterios de evacuación, confinamiento, atención sanitaria y coordinación interinstitucional.

Conocer los sistemas de alerta temprana y las estrategias de comunicación de crisis, describiendo las tecnologías disponibles y los principios que rigen la gestión de la información en situaciones de emergencia.

Analizar el marco normativo y competencial aplicable a la planificación de emergencias municipales, diferenciando las responsabilidades de cada nivel administrativo implicado.

Dominar la estructura organizativa y los contenidos esenciales de los planes de emergencia municipales, distinguiendo sus elementos constitutivos, niveles de activación y procedimientos de elaboración, tramitación e implantación.

Identificar a los agentes implicados en la planificación y gestión de emergencias municipales, diferenciando sus funciones, competencias y mecanismos de integración en la estructura operativa del plan.

Desarrollar estrategias de formación, evaluación post-emergencia y fortalecimiento de la resiliencia municipal, incorporando la práctica de simulacros, la mejora continua del plan y la integración de la reducción del riesgo en la planificación territorial.

Temario

01 Marco conceptual y fundamentos de la protección civil y la gestión de emergencias

1.1. Conceptos esenciales y principios rectores de la protección civil
1.2. El ciclo integral de la gestión de emergencias: prevención, preparación, respuesta y recuperación
1.3. La planificación de emergencias como instrumento central de la protección civil
1.4. El municipio como unidad básica de la gestión de emergencias

02 Marco normativo y competencial de la planificación de emergencias municipales

2.1. La Constitución Española y las bases competenciales en materia de protección civil
2.2. Legislación estatal de referencia en protección civil y gestión de emergencias
2.3. Legislación autonómica en materia de protección civil y emergencias
2.4. Competencias y obligaciones de las entidades locales en la gestión de emergencias
2.5. La coordinación interadministrativa como principio vertebrador de la planificación
2.6. Marco normativo europeo e internacional aplicable a la reducción del riesgo de desastres
2.7. Régimen sancionador y responsabilidad administrativa en materia de protección civil

Temario

03 Identificación, tipología y caracterización de los riesgos naturales en el ámbito municipal

3.1. Conceptualización del riesgo natural: peligrosidad, exposición y vulnerabilidad
3.2. Riesgos de origen geológico y geomorfológico con incidencia municipal
3.3. Riesgos de origen hidrometeorológico y climático con repercusión local
3.4. Riesgo de incendios forestales en la interfaz urbano-forestal
3.5. Riesgos naturales emergentes vinculados al cambio climático
3.6. Cartografía de riesgos naturales y fuentes de información disponibles para los municipios
3.7. Interacción y concatenación de riesgos naturales: efectos dominó y escenarios multiriesgo

Temario

04 Análisis de riesgos y evaluación de la vulnerabilidad territorial a escala municipal

4.1. Fundamentos metodológicos del análisis de riesgos aplicado a la planificación municipal
4.2. Identificación y catalogación de peligros naturales en el territorio municipal
4.3. Evaluación de la vulnerabilidad del municipio frente a riesgos naturales
4.4. Estimación y cuantificación del riesgo: métodos y herramientas de cálculo
4.5. Elaboración de mapas de riesgo municipales y su integración en la planificación

Temario

05 Estructura general y elementos constitutivos de los planes de emergencia municipales

5.1. Definición, objeto y ámbito de aplicación de los planes de emergencia municipales
5.2. Marco documental del plan: estructura formal y contenidos mínimos exigidos
5.3. El catálogo de riesgos y el análisis territorial como base del plan municipal
5.4. Definición de la estructura organizativa y funcional del plan
5.5. Zonificación del territorio municipal para la gestión de emergencias
5.6. Catalogación e inventario de medios y recursos disponibles
5.7. Niveles de activación del plan y criterios de transición entre situaciones
5.8. Integración del plan municipal en el sistema de planificación territorial y especial

Temario

06 Elaboración, tramitación e implantación de los planes de emergencia municipales

6.1. Fases y metodología para la elaboración del plan de emergencia municipal
6.2. Participación de los agentes locales en el proceso de planificación
6.3. Tramitación administrativa, aprobación y homologación del plan
6.4. Implantación efectiva del plan: de la aprobación a la operatividad
6.5. Dificultades y barreras habituales en la elaboración e implantación de planes municipales

Temario

07 Contenidos operativos, procedimientos de actuación y protocolos de respuesta

7.1. Diseño de los procedimientos operativos estándar para la respuesta ante emergencias
7.2. Protocolos de actuación según la tipología de riesgo natural activado
7.3. Procedimientos de alerta, aviso a la población y transmisión de la alarma
7.4. Planificación y ejecución de evacuaciones y confinamientos
7.5. Logística de emergencia y gestión de medios materiales
7.6. Procedimientos de coordinación operativa con otros organismos y niveles administrativos
7.7. Gestión de la atención sanitaria de emergencia y apoyo psicosocial a afectados
7.8. Procedimientos para la vuelta a la normalidad y la desactivación progresiva del plan

Temario

08 Agentes implicados en la planificación, gestión y respuesta ante emergencias municipales

8.1. El municipio como actor principal: la corporación local y su estructura de mando
8.2. Las agrupaciones locales de voluntarios de protección civil
8.3. Cuerpos y fuerzas de seguridad con intervención en emergencias municipales
8.4. Servicios de extinción, salvamento y emergencia sanitaria
8.5. Instituciones autonómicas y estatales con competencias en la gestión de emergencias
8.6. Empresas de servicios esenciales y operadores de infraestructuras críticas
8.7. La ciudadanía como agente activo: participación, autoprotección y resiliencia comunitaria

Temario

09 Sistemas de alerta temprana, comunicación y gestión de la información en situaciones de emergencia

9.1. Fundamentos y componentes de los sistemas de alerta temprana ante riesgos naturales
9.2. Sistemas nacionales de alerta y su articulación con el nivel municipal
9.3. Tecnologías y herramientas de comunicación para la gestión de emergencias
9.4. Gestión de la información pública y comunicación de crisis
9.5. El centro de coordinación operativa municipal como nodo de comunicaciones e información
9.6. Protección de datos y tratamiento de la información sensible durante emergencias

Temario

10 Formación, capacitación, simulacros y mantenimiento operativo de los planes municipales

10.1. La formación continua como requisito para la eficacia de la planificación de emergencias
10.2. Programas de formación dirigidos a los agentes intervinientes en el plan municipal
10.3. Diseño, planificación y ejecución de simulacros de emergencia
10.4. Campañas de información y sensibilización ciudadana ante riesgos naturales
10.5. Procedimientos de revisión, actualización y mejora continua del plan municipal

Temario

11 Gestión post-emergencia, evaluación de daños, recuperación y fortalecimiento de la resiliencia municipal

11.1. Marco conceptual de la fase post-emergencia y su regulación normativa
11.2. Evaluación inicial de daños y estimación de necesidades tras el evento
11.3. Declaración de zonas catastróficas y acceso a ayudas públicas
11.4. Rehabilitación de infraestructuras, servicios básicos y atención a la población afectada
11.5. Evaluación integral de la respuesta y retroalimentación del plan municipal
11.6. Estrategias municipales para el fortalecimiento de la resiliencia ante futuros eventos

Titulación y certificados

Diploma de la Universidad EUNEIZ

Al aprobar todos los cuestionarios de evaluación recibes el **diploma en formato digital** de Curso de Formación Permanente, con sus 6 créditos ECTS y 150 horas.

Certificados de ICUFOR

Se descargan en PDF desde la Secretaría del campus, con un código único y QR para verificarlos.



Proceso de matriculación

1 **Pulsa «Matricularme» en la ficha del curso**
Completa tus datos personales y de facturación.

2 **Elige la forma de pago**
Tarjeta, PayPal o transferencia bancaria.

3 **Entra en el campus y empieza**
Recibes por correo tus datos de acceso y, en cuanto se confirma el pago, tienes el temario completo. La matrícula está abierta todo el año.

Matricúlate | Más información



Métodos de pago

Pago único
El precio se abona una sola vez, sin cuotas ni renovaciones.

Seguridad
Pago online en la pasarela de Stripe o de PayPal.

Flexibilidad
Tarjeta de crédito o débito, PayPal o transferencia.

Acceso inmediato
Con tarjeta o PayPal, el campus se activa al momento.

Simplicidad
Matrícula y pago en dos pasos.

Facturación
Facturas en «Pagos y facturas» del campus.



¿Por qué elegir ICUFOR?

01

Formación accesible

Formación universitaria rigurosa y acreditada, íntegramente online y compatible con tu trabajo.

02

Calidad universitaria

Cada curso está acreditado por la Universidad EUNEIZ, con su memoria académica y sus créditos ECTS.

03

Impulso a tu carrera

Contenidos de utilidad práctica y una titulación que suma en méritos, concursos y bolsas de empleo.

04

Especialización

Cada curso trata una única temática a fondo: combínalos y construye tu propio itinerario.

05

Atención de calidad

Consultas al equipo docente por escrito o por chat, y un asesor de IA a cualquier hora.

¿Por qué elegir ICUFOR?

06
Contenidos actualizados
Los cursos se revisan periódicamente para incorporar las novedades de cada ámbito.

07
El curso, por escrito
Cada tema en tres formatos: contenido en PDF, Abstract y presentación con los aspectos clave.

08
Autónomo, pero acompañado
Tú decides tu ritmo y nuestro equipo de docentes resuelve tus dudas y orienta tu estudio.

09
Enseñanza adaptada
Sin horarios ni conexiones obligatorias: seis meses para terminar, ampliables si lo necesitas.

10
Estudio sencillo e intuitivo
Un campus virtual propio, sin instalar nada y accesible desde cualquier dispositivo.

¿Necesitas más información?

Te contamos cómo funciona el curso, los plazos y la titulación, sin compromiso.

www.icufor.com

info@icufor.com

+34 858 895 080

+34 746 044 519

Formación acreditada por Universidad de Vitoria-Gasteiz EUNEIZ

