ICUFOR
Cursos de Formación Permanente Universitaria

Curso de Formación Permanente

Planificación de Protección Civil en el Ámbito Municipal: Planes Territoriales, Mapas de Riesgo y Coordinación

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



Amplía tu formación con el Curso de Formación Permanente en Planificación de Protección Civil en el Ámbito Municipal: Planes Territoriales, Mapas de Riesgo y Coordinación de ICUFOR. En un contexto donde los riesgos naturales y tecnológicos exigen respuestas cada vez más eficaces, los municipios se posicionan como la primera línea de actuación ante emergencias. Este programa está diseñado para profesionales que desean adquirir competencias especializadas en la gestión integral de la protección civil local.

A lo largo del temario abordarás desde los fundamentos del Sistema Nacional de Protección Civil hasta la elaboración de planes territoriales municipales, pasando por la identificación y análisis de riesgos, la cartografía mediante sistemas de información geográfica y la coordinación interinstitucional.

Duración
150 horas

Créditos
6 Créditos ECTS

Metodología
Online

Matriculación
Permanente

Objetivos del curso

Comprender los fundamentos conceptuales y organizativos del sistema de protección civil en España, identificando las competencias y responsabilidades específicas del ámbito municipal.

Aplicar metodologías de identificación y análisis de riesgos naturales, antrópicos y tecnológicos, elaborando el catálogo municipal de riesgos como herramienta base de planificación.

Elaborar planes territoriales y de actuación municipal de protección civil, definiendo su estructura organizativa, operativa y los procedimientos de respuesta ante emergencias.

Implementar sistemas de alerta temprana y estrategias de comunicación de emergencias, incorporando herramientas digitales y programas de sensibilización ciudadana.

Dominar el marco jurídico y normativo aplicable a la protección civil municipal, diferenciando las obligaciones derivadas de la legislación estatal, autonómica y sectorial.

Utilizar sistemas de información geográfica y técnicas cartográficas, diseñando mapas de peligrosidad, vulnerabilidad y riesgo integrado a escala municipal.

Conocer los mecanismos de coordinación interinstitucional, catalogación de recursos y cooperación entre administraciones, describiendo los procedimientos de movilización y asistencia mutua.

Aplicar el ciclo de mejora continua a la planificación municipal de protección civil, diseñando simulacros, auditorías y sistemas de evaluación que garanticen la operatividad efectiva de los planes.

Temario

01 Fundamentos conceptuales y organizativos del sistema de protección civil en España

1.1. Concepto, evolución histórica y principios rectores de la protección civil
1.2. Estructura organizativa del Sistema Nacional de Protección Civil
1.3. El municipio como unidad básica de la protección civil
1.4. Relación entre protección civil, gestión de emergencias y reducción del riesgo de desastres
1.5. Marcos internacionales de referencia en reducción del riesgo de desastres

02 Marco jurídico y normativo de la protección civil en el ámbito municipal

2.1. La Ley 17/2015 del Sistema Nacional de Protección Civil: estructura, contenidos principales y obligaciones municipales
2.2. La Norma Básica de Protección Civil y las Directrices Básicas de Planificación
2.3. Normativa autonómica en materia de protección civil y emergencias
2.4. Normativa sobre autoprotección y su aplicación en el ámbito municipal
2.5. Normativa sectorial con incidencia directa en la protección civil municipal
2.6. Régimen sancionador y responsabilidades legales de las autoridades municipales en materia de protección civil

Temario

03 Identificación y análisis de riesgos en el territorio municipal

3.1. Conceptos fundamentales del análisis de riesgos: amenaza, vulnerabilidad, exposición, capacidad y resiliencia
3.2. Metodologías para la identificación y evaluación de riesgos en el ámbito local
3.3. Tipología de riesgos naturales con incidencia en el ámbito municipal
3.4. Tipología de riesgos antrópicos y tecnológicos en el municipio
3.5. Análisis de la vulnerabilidad y la exposición del territorio municipal
3.6. Riesgos emergentes y su consideración en la planificación municipal
3.7. Elaboración del catálogo municipal de riesgos como herramienta base de planificación

Temario

04 Cartografía de riesgos y sistemas de información geográfica aplicados a la protección civil municipal

4.1. Fundamentos de la cartografía de riesgos para la planificación de protección civil
4.2. Fuentes de datos e información geoespacial disponibles para el análisis de riesgos
4.3. Sistemas de información geográfica como herramienta para el análisis territorial de riesgos
4.4. Elaboración de mapas de peligrosidad para los principales riesgos municipales
4.5. Elaboración de mapas de vulnerabilidad y exposición del territorio municipal
4.6. Integración en la planificación urbanística, mantenimiento, actualización y difusión de la cartografía municipal de riesgos

Temario

05 Estructura y elaboración de los planes territoriales de protección civil municipal

5.1. Concepto, finalidad y tipología de los planes de protección civil
5.2. Análisis del territorio y diagnóstico previo a la elaboración del plan
5.3. Estructura y contenido del Plan Territorial Municipal de Protección Civil
5.4. Proceso de elaboración del plan: fases, participantes y metodología de trabajo
5.5. Documentación cartográfica y anexos complementarios del plan
5.6. Procedimientos de aprobación, homologación y registro de los planes municipales
5.7. Integración del plan municipal en el sistema de planificación de ámbito superior
5.8. Errores frecuentes en la elaboración de planes municipales y recopilación de buenas prácticas

Temario

06 Planes de actuación municipal ante riesgos específicos

6.1. Concepto, marco regulador y coherencia de los planes de actuación con el plan territorial municipal
6.2. Planes de actuación municipal frente al riesgo de inundaciones
6.3. Planes de actuación municipal frente al riesgo sísmico
6.4. Planes de actuación municipal frente a incendios forestales en la interfaz urbano-forestal
6.5. Planes de actuación frente a riesgos tecnológicos y transporte de mercancías peligrosas
6.6. Planes de actuación municipal ante episodios meteorológicos adversos
6.7. Planes de emergencia en eventos de gran concentración humana

Temario

07 Estructura organizativa y operativa de la protección civil municipal en situaciones de emergencia

7.1. Dirección del plan municipal: funciones y responsabilidades
7.2. El Centro de Coordinación Operativa Municipal (CECOPAL)
7.3. Estructura, composición y funciones de los grupos operativos municipales
7.4. Fases y situaciones operativas del plan municipal de protección civil
7.5. Procedimientos operativos normalizados para las principales actuaciones de emergencia
7.6. Puesto de Mando Avanzado y coordinación operativa en el terreno

08 Catalogación, gestión y movilización de medios y recursos en la protección civil municipal

8.1. Inventario y catalogación de medios y recursos municipales para la protección civil
8.2. Procedimientos de movilización, asignación y desmovilización de recursos en emergencias
8.3. Logística operativa y gestión de la cadena de suministro en situaciones de emergencia
8.4. Convenios de colaboración y acuerdos de asistencia mutua entre administraciones

Temario

09 Coordinación interinstitucional y cooperación con otros organismos en la gestión de emergencias

9.1. Principios y modelos de coordinación en el sistema español de protección civil
9.2. Relación del municipio con los centros de coordinación de emergencias autonómicos y el servicio 112
9.3. Coordinación con los servicios operativos de intervención en emergencias
9.4. Participación de las Fuerzas Armadas en emergencias: la Unidad Militar de Emergencias
9.5. Colaboración con organizaciones de voluntariado y entidades del tercer sector
9.6. Convenios, protocolos de colaboración y acuerdos marco para la cooperación interinstitucional en protección civil
9.7. Cooperación intermunicipal y supramunicipal en la gestión de emergencias

Temario

10 Comunicación de emergencias, sistemas de alerta temprana e información a la población

10.1. Fundamentos de la comunicación de riesgos y emergencias en el ámbito local
10.2. Sistemas de alerta temprana: componentes, requisitos técnicos y tecnologías disponibles
10.3. Protocolos de aviso y notificación a la población ante diferentes situaciones de riesgo y emergencia
10.4. Comunicación digital y redes sociales en la gestión de emergencias municipales
10.5. Sensibilización, educación ciudadana y accesibilidad en la comunicación de emergencias

Temario

11 Implantación, simulacros, evaluación y mejora continua de los planes municipales de protección civil

11.1. El programa de implantación del plan como garantía de su operatividad efectiva
11.2. Diseño y ejecución de simulacros de emergencia en el ámbito municipal
11.3. Auditorías y revisiones periódicas de los planes de protección civil municipal
11.4. Lecciones aprendidas de emergencias reales: sistematización y aplicación a la planificación
11.5. El ciclo de mejora continua aplicado a la planificación de protección civil en el ámbito municipal
11.6. Indicadores de calidad y herramientas para el seguimiento del desempeño del sistema municipal de protección civil

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.



Universidad de Vitoria-Gasteiz EUNEIZ

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

