

2016
2017



FORMACIÓN
PROFESIONAL



aquí hai

futuro



Familia profesional

Seguridade e
medio ambiente

XUNTA DE GALICIA

CM Emerxencias e protección civil

Ciclo formativo de grao medio

Perfil profesional

Título LOE

Duración

2.000 horas

Que se aprende a fazer?	Intervir operativamente, cumplindo coas normas de seguridade, en emerxencias provocadas por sucesos ou catástrofes orixinadas por riscos diversos, en áreas tanto rurais e forestais como urbanas, realizando as actividades de control, mitigación e extinción dos axentes causantes deses sucesos (lume, avenidas de auga, substancias NBQ, etc.), o rescate, o salvamento e a atención como primeiro interviniente das persoas afectadas e a rehabilitación de emerxencias das zonas ou os bens abranguidos, mantendo operativos os vehículos, os equipamentos, as máquinas e as ferramentas de intervención, así como organizar os equipos e as unidades baixo a súa responsabilidade, e contribuir á divulgación e ao cumprimento dos principios e as normas de protección civil, aplicando a normativa vixente.
-------------------------	---

En que ámbitos se traballa?	No sector de servizos de prevención e extinción de incendios forestais e apoio en continxencias do medio natural e rural e Protección Civil, así como nos servizos públicos estatais, autonómicos e locais de atención de emerxencias e os corpos de bombeiros, desenvolvendo a súa actividade como traballador/a dependente das administracións públicas ou en empresas privadas dedicadas a traballo agroforestais e ambientais, en servizos de bombeiros/as dedicados á prevención de incendios e mantermento, e en sectores industriais dedicados á producción, á distribución, á fabricación e ao almacenamento de produtos e substancias perigosas, podendo exercer accións de colaboración internacional.
-----------------------------	--

Que ocupacións se desempeñan?	Capataz ou encargado/a de extinción de incendios forestais, bombeiro/a forestal, de servizos municipais, provinciais, mancomunados, consorciados, autonómicos ou doutros servizos en entes públicos. Técnico/a en emerxencias das Forzas Armadas. Bombeiro/a de aeroportos ou de empresa privada.
-------------------------------	---

Cales son os módulos deste ciclo?	Na seguinte táboa figuran os módulos profesionais que componen este ciclo formativo, xunto co seu código, a súa duración e coa información do curso no que se imparten.
-----------------------------------	---

Curso	Código	Módulos profesionais	Horas
1º	MP0058	Apoio psicolóxico en situacións de emergencia	53
1º	MP0055	Atención sanitaria inicial en situacións de emergencia	266
1º	MP1535	Formación e orientación laboral	107
1º	MP1532	Intervención operativa en actividades de salvamento e rescate	214
1º	MP1530	Intervención operativa en extinción de incendios urbanos	187
1º	MP1528	Mantenemento e comprobación do funcionamento dos medios materiais empregados na prevención de riscos de incendios e emerxencias	133
2º	MP1534	Coordinación de equipos e unidades de emerxencias	104
2º	MP1536	Empresa e iniciativa emprendedora	53
2º	MP1537	Formación en centros de traballo	410
2º	MP1533	Inspección de establecementos, eventos e instalacións para a prevención de incendios e emerxencias	70
2º	MP1531	Intervención operativa en sucesos de orixe natural, tecnolóxica e antrópica	193
2º	MP1529	Vixilancia e intervención operativa en incendios forestais	210

Nota. Os módulos en negra están asociados a alguma unidade de competencia.

Que título se obtén?	Técnico en Emerxencias e Protección Civil.
----------------------	--

Que unidades de competencia se acreditan? A táboa seguinte reflicte, na columna da dereita, as unidades de competencia que se acreditarán se se superan os módulos profesionais deste ciclo formativo que se relacionan na columna da esquerda.

Módulos profesionais superados	Unidades de competencia acreditables
MP1528 Mantemento e comprobación do funcionamento dos medios materiais empregados na prevención de riscos de incendios e emerxencias.	UC1748_2 Comprobar e manter o funcionamento dos medios materiais empregados na prevención de riscos de incendios e emerxencias. UC1964_2 Executar labores de vixilancia e detección de incendios forestais, mantemento de infraestruturas de prevención e extinción, e informar a poboación.
MP1529 Vixilancia e intervención operativa en incendios forestais.	UC1749_2 Aplicar as normas de seguridade e manter as capacidades físicas para o desempeño profesional de actividades vinculadas á prevención de incendios e emerxencias. UC1964_2 Executar labores de vixilancia e detección de incendios forestais, mantemento de infraestruturas de prevención e extinción, e informar a poboación. UC1965_2 Executar operacións de extinción de incendios forestais.
MP1530 Intervención operativa en extinción de incendios urbanos.	UC0402_2 Executar as operacións necesarias para o control e a extinción de incendios. UC1749_2 Aplicar as normas de seguridade e manter as capacidades físicas para o desempeño profesional de actividades vinculadas á prevención de incendios e emerxencias.
MP1531 Intervención operativa en sucesos de orixe natural, tecnolóxica e antrópica.	UC0403_2 Actuar en sucesos descontrolados con ameaza para as persoas ou o ambiente. UC0404_2 Executar as operacións necesarias para o control de emerxencias coas axudas técnicas axeitadas. UC1749_2 Aplicar as normas de seguridade e manter as capacidades físicas para o desempeño profesional de actividades vinculadas á prevención de incendios e emerxencias. UC1966_2 Realizar labores de apoio en continxencias no medio natural e rural.
MP1532 Intervención operativa en actividades de salvamento e rescate.	UC0401_2 Executar as operacións necesarias para salvar vidas en perigo. UC1749_2 Aplicar as normas de seguridade e manter as capacidades físicas para o desempeño profesional de actividades vinculadas á prevención de incendios e emerxencias.
MP1533 Inspección de establecementos, eventos e instalacións para a prevención de incendios e emerxencias.	UC1747_2 Avaliar as instalacións e o cumprimento das normas para a prevención de riscos de incendios e emerxencias.
MP0055 Atención sanitaria inicial en situacións de emergencia.	UC0272_2 Asistir como primeiro interviniente en caso de accidente ou situación de emergencia. UC0361_2 Prestar atención sanitaria inicial a múltiples vítimas.
MP0058 Apoyo psicológico en situacións de emergencia.	UC0072_2 Aplicar técnicas de apoio psicológico e social en situacións de crise.

Que módulos profesionais se validan? A táboa seguinte detalla, na columna da esquerda, as unidades de competencia que deben acreditarse exclusivamente a través do procedemento de acreditación de competencias ou mediante certificados de profesionalidade, para que se poidan validar os módulos profesionais deste ciclo formativo que figuran na columna da dereita.

Unidades de competencia acreditadas	Módulos profesionais validables
UC1748_2 Comprobar e manter o funcionamento dos medios materiais empregados na prevención de riscos de incendios e emergencias.	MP1528 Mantemento e comprobación do funcionamiento dos medios materiais empregados na prevención de riscos de incendios e emergencias.
UC1964_2 Executar labores de vixilancia e detección de incendios forestais, manteramento de infraestruturas de prevención e extinción, e informar a poboación.	
UC1749_2 Aplicar as normas de seguridade e manter as capacidades físicas para o desempeño profesional de actividades vinculadas á prevención de incendios e emergencias.	MP1529 Vixilancia e intervención operativa en incendios forestais.
UC1964_2 Executar labores de vixilancia e detección de incendios forestais, manteramento de infraestruturas de prevención e extinción, e informar a poboación.	
UC1965_2 Executar operacións de extinción de incendios forestais.	
UC0402_2 Executar as operacións necesarias para o control e a extinción de incendios.	MP1530 Intervención operativa en extinción de incendios urbanos.
UC1749_2 Aplicar as normas de seguridade e manter as capacidades físicas para o desempeño profesional de actividades vinculadas á prevención de incendios e emergencias.	
UC0403_2 Actuar en sucesos descontrolados con ameaza para as persoas ou o ambiente.	MP1531 Intervención operativa en sucesos de orixe natural, tecnolóxica e antrópica.
UC0404_2 Executar as operacións necesarias para o control de emergencias coas axudas técnicas axeitadas.	
UC1749_2 Aplicar as normas de seguridade e manter as capacidades físicas para o desempeño profesional de actividades vinculadas á prevención de incendios e emergencias.	
UC1966_2 Realizar labores de apoio en continxencias no medio natural e rural.	
UC0401_2 Executar as operacións necesarias para salvar vidas en perigo.	MP1532 Intervención operativa en actividades de salvamento e rescate.
UC1749_2 Aplicar as normas de seguridade e manter as capacidades físicas para o desempeño profesional de actividades vinculadas á prevención de incendios e emergencias.	
UC1747_2 Avaliar as instalacións e o cumprimento das normas para a prevención de riscos de incendios e emergencias.	MP1533 Inspección de establecementos, eventos e instalacións para a prevención de incendios e emergencias.
UC0272_2 Asistir como primeiro interveniente en caso de accidente ou situación de emergencia.	MP0055 Atención sanitaria inicial en situacionés de emergencia.
UC0361_2 Prestar atención sanitaria inicial a múltiples víctimas.	
UC0072_2 Aplicar técnicas de apoio psicolóxico e social en situacións de crise.	MP0058 Apoyo psicolóxico en situaciones de emergencia.

Nota. O módulo profesional MP1534: coordinación de equipos e unidades de emergencia validarase cando se teñan acreditadas todas as unidades de competencia que se inclúen no título.

CS Educación e control ambiental

	Ciclo formativo de grao superior	Título LOE	
	Perfil profesional	Duración	
Que se aprende a fazer?	Sensibilizar e educar a poboación, promovendo actitudes que contribúan á conservación e a mellora do medio, informando sobre os seus valores e os problemas ambientais, capacitando para unha correcta toma de decisións, deseñando actividades para o seu coñecemento e un uso baseado en principios de sustentabilidade, así como realizar accións de xestión ambiental para controlar e protexer o medio, aplicando a normativa.	2.000 horas	
En que ámbitos se traballa?	En calquera organización de carácter público ou privado, que teña como obxecto o control ambiental e os seus recursos, o desenvolvemento de programas de educación ambiental (información, comunicación, formación, interpretación e participación), a realización de actividades de guía-intérprete e acompañamento polo contorno, ou a xestión ambiental.		
Que ocupacións se desempeñan?	Educador/ora ambiental, informador/ora ambiental, monitor/ora de educación ambiental, documentalista ambiental, guía ambiental, programador/ora de actividades ambientais, monitor/ora de campañas ambientais, guía-intérprete do patrimonio natural, profesional do servizo de xestión ambiental, profesional do servizo de ambiente, técnico/a en control de espazos naturais, monitor/ora da natureza, axente ambiental ou similar, monitor/ora de equipamentos ambientais.		
Cales son os módulos deste ciclo?	Na seguinte táboa figuran os módulos profesionais que componen este ciclo formativo, xunto co seu código, a súa duración e coa información do curso no que se imparten.		
Curso	Código	Módulos profesionais	Horas
1º	MP0787	Actividades humanas e problemática ambiental	133
1º	MP0785	Estrutura e dinámica do ambiente	133
1º	MP0795	Formación e orientación laboral	107
1º	MP0786	Medio natural	187
1º	MP0789	Métodos e produtos cartográficos	80
1º	MP0790	Técnicas de educación ambiental	107
1º	MP0788	Xestión ambiental	213
2º	MP0792	Actividades de uso público	157
2º	MP0793	Desenvolvemento no medio	87
2º	MP0796	Empresa e iniciativa emprendedora	53
2º	MP0797	Formación en centros de trabalho	384
2º	MP0017	Habilidades sociais	123
2º	MP0791	Programas de educación ambiental	210
2º	MP0794	Proxecto de educación e control ambiental	26

Nota. Os módulos en negra están asociados a alguma unidade de competencia.

Que título se obtén? Técnico superior en Educación e Control Ambiental.

Que unidades de competencia se acreditan? A táboa seguinte reflicte, na columna da dereita, as unidades de competencia que se acreditarán se se superan os módulos profesionais deste ciclo formativo que se relacionan na columna da esquerda.

Módulos profesionais superados	Unidades de competencia acreditables
MP0785 Estrutura e dinámica do ambiente.	UC0804_3 Informar sobre o ambiente e os seus valores.
MP0790 Técnicas de educación ambiental.	
MP0786 Medio natural.	UC0083_3 Controlar e vixiar os espazos naturais e o seu uso público.
MP0792 Actividades de uso público.	
MP0787 Actividades humanas e problemática ambiental.	UC0805_3 Interpretar a influencia recíproca das actividades humanas e o medio sociosatural.
MP0791 Programas de educación ambiental.	
MP0790 Técnicas de educación ambiental.	UC0806_3 Desenvolver programas de educación ambiental e facilitar procesos educativos.
MP0791 Programas de educación ambiental.	
MP0793 Desenvolvemento no medio.	UC0803_3 Guiar grupos de persoas polo contorno e as súas representacións para contribuir á súa sensibilización e capacificación ambiental.

Que módulos profesionais se validan? A táboa seguinte detalla, na columna da esquerda, as unidades de competencia que deben acreditarse exclusivamente a través do procedemento de acreditación de competencias ou mediante certificados de profesionalidade, para que se poidan validar os módulos profesionais deste ciclo formativo que figuran na columna da dereita.

Unidades de competencia acreditadas	Módulos profesionais validables
UC0083_3 Controlar e vixiar os espazos naturais e o seu uso público.	MP0792 Actividades de uso público.
UC0083_3 Controlar e vixiar os espazos naturais e o seu uso público.	MP0786 Medio natural.
UC0085_3 Controlar o aproveitamento dos recursos cinexéticos e piscícolas.	
UC0803_3 Guiar grupos de persoas polo contorno e as súas representacións para contribuir á súa sensibilización e capacificación ambiental.	MP0793 Desenvolvemento no medio.
UC0804_3 Informar sobre o ambiente e os seus valores.	MP0785 Estrutura e dinámica do ambiente.
UC0805_3 Interpretar a influencia recíproca das actividades humanas e o medio sociosatural.	MP0787 Actividades humanas e problemática ambiental.
UC0805_3 Interpretar a influencia recíproca das actividades humanas e o medio sociosatural.	MP0790 Técnicas de educación ambiental.
UC0806_3 Desenvolver programas de educación ambiental e facilitar procesos educativos.	MP0791 Programas de educación ambiental.

Nota. O módulo profesional MP0789: métodos e produtos cartográficos validarase cando se teñan acreditadas as unidades de competencia UC0083_3: controlar e vixiar os espazos naturais e o seu uso público e UC0085_3: controlar o aproveitamento dos recursos cinexéticos e piscícolas.

Información

Notación

O	Réxime ordinario presencial
A	Réxime de adultos presencial
D	Réxime de adultos a distancia

CM Emerxencias e protección civil

Pontevedra

Estrada, A | IES Antón Losada Diéguez | **O** | 986570336 | ies.losada.dieguez@edu.xunta.es

CS Educación e control ambiental

Pontevedra

Ponteareas | CIFP A Granxa | **D** | 986640068 | cifp.granxa@edu.xunta.es



Onde informarse

Portal Educativo de Formación Profesional:
www.edu.xunta.es/fp

Síguenos en:

- twitter.com/fpgalicia
- facebook.com/fpgalicia

Departamentos de orientación dos centros educativos

ConSELLERÍA DE CULTURA, EDUCACIÓN E ORDENACIÓN UNIVERSITARIA

Dirección Xeral de Educación, Formación Profesional e Innovación Educativa

Edificio administrativo de San Caetano

Santiago de Compostela

Teléfonos 981 544 400 - 981 544 376

dxefpie@edu.xunta.es

galicia



FONDO SOCIAL EUROPEO
"O FSE invita ao seu futuro"



XUNTA
DE GALICIA