

Introducció/presentació

Actualment hi ha una sèrie de professionals que eventualment podrien aconseguir o han hagut d'assolir càrrecs de responsabilitat relacionats amb les emergències i la protecció civil, sense haver tingut una formació directament adreçada a aquest camp. Alguns d'aquests professionals són llicenciats en Dret, en Econòmiques, en Psicologia, en Medicina o en altres disciplines, els quals no han cursat matèries que, en els moments actuals, tenen una importància cabdal en l'àmbit de les emergències. Per tant, la idea que mou aquest postgrau és reparar aquesta mancança des de l'ensenyament universitari, formació que pot suposar un mèrit amb vista a una promoció potencial al lloc de treball. Això no obstant, també podran accedir a aquest curs persones que no tinguin una titulació superior (vegeu l'apartat «A qui s'adreça»).

Objectius

La finalitat d'aquest títol, desglossat en dos títols d'expert universitari, és oferir una formació superior en els àmbits de les emergències i de la protecció civil. Es tractaran temes normatius, organitzatius, de geografia, de química, de psicologia, de sociologia i de caràcter medicosanitari.

A qui s'adreça

S'adreça fonamentalment als professionals que treballen en el camp de les emergències o de la protecció civil (amb titulació superior o no), com també als llicenciats o diplomats (bàsicament als de Psicologia, Dret, Sociologia, Ciències Polítiques, Enginyeria, Medicina i Educació Social) que hi pretenguin treballar, per així poder obtenir una panoràmica dels factors que condicionen el desenvolupament de la pràctica professional en aquest àmbit. Requisits i condicions d'accés:

- **Especialista Universitari:** llicenciatura o diplomatura.
- **Expert Universitari:** llicenciatura o diplomatura. Això no obstant, les persones que tinguin el batxillerat o equivalent o les proves d'accés a la Universitat, i que tinguin alguna relació laboral amb les emergències o la protecció civil (avaluada per la direcció del curs) podran obtenir el títol de Diploma Universitari en realitzar els mòduls d'expert universitari. A més a més, la Comissió d'Estudis de Postgrau ha autoritzat l'obtenció del títol de Diploma per a aquelles persones que només tinguin una formació bàsica, demostrin una relació laboral amb les emergències o la protecció civil (avaluada per la direcció del curs) i realitzin els mòduls corresponents al títol d'Expert Universitari.

www.uib.es/postgrau



07·08

II Especialista Universitari en Gestió i Direcció d'Emergències i Protecció Civil

Títol de postgrau de la UIB (25 crèdits)

Informació i matrícula

Fundació Universitat-Empresa de les Illes Balears
Edifici Sa Riera
C/ de Miquel dels Sants Oliver, 2, 2n. pis
07122 Palma
Tel.: 971 25 96 96
Fax: 971 17 25 43
E-mail: fue.formaciopostgrau@uib.es
Web: <http://www.fueib.es>
Horari: de dilluns a divendres de 9 a 21 h

DL PM - 2497 - 2007



Programa

1. Curs d'Expert Universitari en Riscs i Prevenció en l'Àmbit de les Emergències (106 hores)

Mòdul 1. Marc legal de la protecció civil (22 hores).

1. Constitució espanyola.
2. La Llei 2/1985, sobre protecció civil.
3. El Reial decret 407/1992. Norma bàsica de protecció civil.
4. Legislació sobre emergències i protecció civil de la CAIB.
5. Legislació d'altres comunitats autònomes.

Mòdul 2. Riscs naturals (24 hores)

1. Conceptes bàsics. Risc i vulnerabilitat.
2. Geologia de les illes: Materials i estructures.
3. Riscs sísmics.
4. Riscs per moviment o lliscament de terres i per caigudes de blocs.
5. Riscs d'inundacions.

Mòdul 3. Riscs tecnològics (40 hores)

1. Incendis forestals.
2. Incendis urbans. Problemàtica d'edificacions especials.
3. Instal·lacions, emmagatzemament de substàncies perilloses. Directiva SEVESO.
4. Transport de mercaderies perilloses.
5. Contaminació marítima per vessament d'hidrocarburs.
6. Risc biològic.

Mòdul 4. La prevenció (20 hores)

1. Avaluació dels riscos.
2. Mapes de riscs, aplicació de sistemes d'informació geogràfica, modelatge.
3. Plans d'autoprotecció, d'avaluació i de contingència.
4. Els riscos i l'ordenació del territori.
5. Inspecció de les administracions.

2. Curs d'Expert Universitari en Gestió i Coordinació d'Emergències (112 hores)

Mòdul 5. La planificació davant els riscos. Models organitzatius (22 hores)

1. Planificació territorial. El PLATERBAL i PLATERME.
2. Plans municipals de riscs.
3. Planificació especial a l'àmbit balear.
4. Planificació de riscs a les platges.
5. Catàlegs de mitjans i recursos.
6. Implantació dels plans. Formació i informació a la població.

Mòdul 6. Coordinació en emergències (18 hores)

1. Organització del voluntariat de protecció civil.
2. Sistemes d'alerta davant els riscos. Mobilització de la població.
3. Organització d'un sistema d'emergències aeroportuari.
4. Recerca, rescat, evacuacions i confinaments en grans catàstrofes.

- 5. Paper dels medis de comunicació.
- 6. Logística, avituallament.
- 7. Accions i recursos policials.
- Mòdul 7. Gestió i direcció (16 hores)
 - 1. Sistema de maneig d'emergències.
 - 2. Presa de decisions en situacions crítiques.
 - 3. Procediments operatius.
 - 4. Centres de coordinació d'emergències.
 - 5. L'112, el telèfon europeu d'emergències.
- Mòdul 8. Assistència mèdica a les víctimes (24 hores).
 - 1. Suport vital bàsic en adults i en nins.
 - 2. Sistemes integrals d'emergències sanitàries
 - 3. Conceptes generals del transport sanitari.
 - 4. Fisiopatologia del transport sanitari.
- Mòdul 9. Assistència psicològica a les víctimes (20 hores).
 - 1. Modelo organizativo ERIEs Cruz Roja.
 - 2. Intervenció psicològica en situacions de crisis.
 - 3. Estrès posttraumàtic.
 - 4. Intervenció psicosocial en situacions de catàstrofes.
 - 5. Disseny de programes específics d'intervenció psico-social.
 - 6. Intervencions als professionals d'emergències i protecció civil.
- Mòdul 10. La recuperació (12 hores)
 - 1. Ajuda humanitària.
 - 2. La perspectiva de les assegurances.
 - 3. Avaluació dels danys.
 - 4. Plans i programes nacionals de recuperació.

Metodologia

La majoria de crèdits es realitzaran de forma presencial, la resta es comptabilitzaran en el treball obligatori a avaluar.

Sistema d'avaluació

Amb vista a obtenir el títol, l'alumne ha d'assistir com a mínim al 80 per cent de les classes presencials i presentar un projecte en les condicions que s'indican a l'inici del curs.

Titulació

- Especialista Universitari en Gestió i Direcció d'Emergències i Protecció Civil. Títol de postgrau de la UIB (25 crèdits).
- Expert Universitari en Riscs i Prevenció en l'Àmbit de les Emergències.
- Expert Universitari en Gestió i Coordinació d'Emergències.
- Diploma Universitari en Riscs i Prevenció en l'Àmbit de les Emergències.

- Diploma Universitari en Gestió i Coordinació d'Emergències.
- Diploma en Riscs i Prevenció en l'Àmbit de les Emergències.
- Diploma en Gestió i Coordinació d'Emergències.

Direcció i coordinació

Enric Munar Roca (Professor del Departament de Psicologia de la UIB)
Pere Orfila Förster (Cap del Departament d'Emergències de la Conselleria d'Interior)
Jaume Tovar Jover (consultor en Emergències i Seguretat)

Professorat

Alberto Pueyo (AENA)
Alejandro Martínez (Director de l'112 de la Comunitat de Madrid)
Bernadí Gelabert (Professor de Geodinàmica a la UIB).
Cristina Ferrer (Directora General d'Emergències de la Conselleria d'Interior)
Cristobal Sánchez (Direcció General d'Emergències)
David Rotger (Cap de Bombers del Consell de Mallorca).
Emma Padilla (Departament de Microbiologia de l'Hospital de Manacor).
Eduard Vellibre (Consultor en Emergències i Seguretat)
Fernando Pareja (Direcció General d'Interior).
Francesc Mascaró (Servei d'Ordenació d'Emergències de la Conselleria d'Interior).
Gabriel Siquier (Direcció General d'Indústria).
Jaume Mas (Grup d'Intervenció Psicològica del Col·legi de Psicòlegs).
Jaume Rosselló (Professor de Psicologia Bàsica a la UIB).
Javier Torres (Degà del Col·legi de Psicòlegs)
Joan Feliu (Direcció General d'Interior)
Joan Pol (ex-Director General d'Emergències).
Joaquim Tintoré (investigador CSIC, Oceanografia Física i Enginyeria Costera)
Jordi Giménez (Recursos Hídrics de la Conselleria de Medi Ambient)
José Antonio Fernández (consultor en emergències)
Juan Tomás Escudero López (professor de Psicologia Bàsica a la UIB).
Manuel A. Nieto (Cap de Bombers de l'Ajuntament de Palma)

Maria Victoria Gutiérrez Guitán (Ministeri de l'Interior)
Maurici Ruiz Pérez (Servei de Sistemes d'Informació Geogràfica i Teledetecció UIB).
Miguel Chicón (cap de Salvament Marítim de les Balears).
Miquel Grimalt Gelabert (professor de Geografia Física a la UIB).
Miquel Sintès Arnaiz (IBANAT)
Pere M. Deyà Serra (Catedràtic de Química Orgànica a la UIB).
Rafael Lesenne (Cap del Servei de Bombers de Menorca).
Rafael Rus (Delegació de Govern).
Romualdo Romero March (Professor de Física de la Terra a la UIB).
Rosa María Mateos Ruiz (Institut Geològic Miner).
Santiago Sainz de los Terreros (Coordinació d'Emergències Conselleria d'Interior).
Vicenç Calafell Ferrà (professor de Dret Constitucional a la UIB).
Vicente Soria López (director de l'112).
Vicente Medrano (Subdirector d'Emergències de la Junta d'Andalusia)
Xavier Mesquida Riera (metge microbiòleg).

Durada i calendari

I Especialista Universitari en Gestió i Direcció d'Emergències i Protecció Civil.
Novembre de 2007 - juny de 2008.
Data prevista d'inici: 16 de novembre de 2007.
Data prevista de finalització: 11 de juny de 2008.
Dies setmanals de classe: els dimecres i divendres de 16'00 a 20'00 hores.
Expert Universitari en Riscs i Prevenció en l'Àmbit de les Emergències.
Inici: 16 de novembre de 2007.
Finalització: 5 de març de 2008.
Expert Universitari en Gestió i Coordinació d'Emergències
Inici: 7 de març de 2008.
Finalització: 11 de juny de 2008.

Lloc de realització

Edifici Sa Riera. C/ de Miquel dels Sants Oliver, 2, 2n pis.

Places

Mínim: 15.
Màxim: 30.
El curs es farà sempre que s'assoleixi el nombre mínim d'alumnes previst.

Preu

1.000 euros tot el curs d'especialista universitari. 600 euros només un curs d'expert universitari (qualsevol dels dos).
No es retornarà l'import de la matrícula en cas de renúncia de l'alumne/a.

Finançament

Els pagaments corresponents a la matrícula es faran mitjançant domiciliació bancària. L'import total es podrà pagar com a màxim en dos terminis, sense cap cost addicional per als alumnes.

Preinscripció i matrícula

Preinscripció: del 22 d'octubre al 5 de novembre.
Matrícula: 5 al 15 de novembre
Documentació que cal presentar per formalitzar la matrícula: *
• Dues fotocòpies del DNI o passaport (en cas d'alumnes estrangers)
• Dues fotocòpies del títol universitari compulsades (o del resguard)
• Breu currículum (màxim dues pàgines)
• Dades d'un compte bancari per domiciliar-hi el pagament del curs
* Els alumnes no es consideraran inscrits al curs fins que no hagin presentat tota la documentació que es demana a la Secretaria de la Fundació.

Informació i matrícula

Fundació Universitat-Empresa de les Illes Balears
Edifici Sa Riera
C/ de Miquel dels Sants Oliver, 2, 2n pis. 07122 Palma
Tel.: 971 25 96 96. Fax: 971 17 25 43
E-mail: fue.formaciopostgrau@uib.es
Web: http://www.fueib.es
Horari: de dilluns a divendres de 9 a 21 h

Serveis

Els alumnes de postgrau tenen la consideració d'estudiants universitaris i, per tant, tenen dret als serveis següents:
• Carnet d'estudiant
• Accés a les aules d'informàtica de la UIB
• Accés a les biblioteques de la UIB
• Punt d'atenció mèdica al campus
• Assegurança escolar
• Borsa de treball
• Servei d'orientació i inserció professional
• Per als menors de trenta anys, possibilitat d'aconseguir allotjament compartit amb una persona major, mitjançant el programa *Viure i Conviure*
• Centre d'autoaprenentatge de català, ubicat a l'Aulària.