

2014-15

75%  
CLASES  
PRÁCTICAS



# Curso de ESPECIALISTA EN EMERGENCIAS

Duración: **500 horas** (+200 h. módulo de rescate).

Título de la Fundación General de la Universidad de Burgos y la Escuela Nacional de Protección Civil, (Dirección General de Protección Civil y Emergencias, Ministerio de Interior).

Certificado de la Comisión de Formación continuada  
13,9 créditos (módulo de emergencias sanitarias).

[www.formacion-emergencias.com](http://www.formacion-emergencias.com)

Organizan:



MINISTERIO  
DEL INTERIOR



DIRECCIÓN GENERAL DE  
PROTECCIÓN CIVIL Y EMERGENCIAS

## Presentación

Este Curso de especialista en emergencias pretende llenar el vacío formativo existente en el campo de las emergencias y la protección civil, sobre todo en profesiones de tipo sanitario. Al final del proceso de aprendizaje el alumno será competente para utilizar los conocimientos teóricos y prácticos en la dirección y gestión de situaciones límites, manejando recursos asistenciales con criterios de eficiencia y calidad. Podrá, así mismo, prestar una atención integral y adecuada dentro de un equipo multidisciplinar, aportando una visión global y de especialista. Será resolutivo a la hora de atender a las personas implicadas en un desastre, sin importar su estado de gravedad ni el grado de dificultad de la situación, siempre de acuerdo a los protocolos, recomendaciones y estudios más avanzados. Dominará las técnicas y procedimientos de salvamento, rescate y asistencia en entornos de máxima dificultad y riesgo (aéreos, terrestres y marítimos), y conocerá en profundidad la cinemática y fisiopatología de los posibles pacientes.

## Objetivos

El objetivo principal de este programa es formar adecuadamente a profesionales que estén o puedan estar expuestos a situaciones de emergencias y catástrofes, en cualquier medio. Las emergencias requieren una atención urgente y adecuada, la respuesta ante una emergencia debe ser dada por unos profesionales adecuadamente formados. La Universidad de Burgos y la Escuela Nacional de Protección Civil te ofrecen un curso eminentemente práctico que busca formar a los profesionales de la emergencia con los mejores conocimientos las técnicas más avanzadas y con el mejor profesorado.

## Dirigido a

- Médicos
- Enfermeras
- Cuerpos y fuerzas de Seguridad del Estado
- Miembros de las Fuerzas Armadas, Unidad Militar de Emergencias
- Profesionales del cuerpo de Bomberos, Protección Civil y Cruz Roja
- Técnicos de Emergencias
- Personal de la Administración
- Interesados en general en el ámbito de la seguridad y la protección civil

## Duración

500 horas (+200 módulo rescate), de las que 300 serán presenciales. **75% de clases prácticas.**

## Matrícula

Del 16 de septiembre al 10 de octubre de 2014.

## Acreditación

- ▶ Título de la Fundación General de la Universidad de Burgos y la Dirección General de Protección Civil y Emergencias (Ministerio de Interior).
- ▶ Soporte Vital Básico y Avanzado de SEMES-AHA.
- ▶ Certificado de la Comisión de Formación Continuada 13,9 créditos (módulo de emergencias sanitarias).
- ▶ Habrá que asistir, al menos, al 85% de las clases teóricas, siendo obligatorio el 100% en las prácticas y talleres.

## Número de plazas

15 mínimo y 25 máximo.

## Más información

**Fundación Universidad de Burgos**

Tel.: 947 258 054 – Fax: 947 100 078

fundacion.ubu@ubu.es

**[www.formacion-emergencias.com](http://www.formacion-emergencias.com)**



## Grupo de Rescate Espeleológico y de Montaña (GREM)

Aeropuerto de Villafría N-1 Km. 245

Tel.: 669 415 601 / [info@grem.es](mailto:info@grem.es) / [www.grem.es](http://www.grem.es)

## Notas

- ✓ **Módulo de Rescate de Montaña** adicional, de 200 h., no incluido en el precio de la matrícula, para aquellas personas que superen las pruebas físicas previas.
- ✓ Clases online de refuerzo y trabajos para completar las horas a distancia.
- ✓ La organización se reserva el derecho de modificar el programa cuando sea necesario.
- ✓ Los desplazamientos serán por cuenta del alumnado.
- ✓ La organización podrá facilitar alojamiento en la Escuela Nacional de Protección Civil o en las instalaciones del GREM a petición de los alumnos.

# Programa

## Bloque I Emergencias y protección civil (200 h.)

- Presentación del curso.
- La Protección Civil Española. (Organización, marco legal)
- Los riesgos Naturales, antrópicos, tecnológicos, NRBQ.
- Tratamiento de la información en emergencias.
- Medicina Legal y Forense.
- Incendios urbanos, forestales e industriales.
- Soporte Vital Básico DESA.
- Asistencia e intervención en catástrofes Internacionales.
- Asistencia psicológica en una catástrofe.
- Urgencias intrahospitalarias.
- Medicina militar y de combate.
- Visita al batallón de la Unidad Militar de Emergencias (UME).
- Visita al 112 de Madrid.
- Dirección y gestión de una emergencia.
- Incidentes con múltiples víctimas.
- Taller de rescate BREC (Busqueda y Rescate en Estructuras Colapsadas).
- Taller NRBQ (Nuclear, Radiológico Biológico Químico).
- Taller de Rescate de Montaña.
- Taller de Salvamento Marítimo.



## **Bloque II Emergencias sanitarias (300 h.)**

- ›SVA Soporte Vital Avanzado (adulto y pediátrico).
  - ›Estudio y taller del tratamiento de las arritmias.
  - ›Estudio y taller de la atención a la Vía Aérea.
  - ›Taller práctico de accesos venosos.
  - ›Asistencia al paciente politraumatizado.
  - ›Cinemática y fisiopatológica del politrauma.
  - ›Taller práctico de extricación y rescate de vehículos (adulto y pediátrico).
  - ›Taller practico drenajes pleurales, pericardiocentesis.
  - ›Síndrome coronario agudo. Código Ictus. Sepsis y paciente en coma.
  - ›Urgencias respiratorias. Intoxicaciones.
  - ›Las otras urgencias. Quemaduras, oculares, ginecológicas, psiquiátricas.
  - ›Accidentes de montaña. Lesiones por frío, etc.
  - ›Medios de radio diagnostico en Urgencias.
  - ›Gestión de los servicios de emergencias y de urgencias.
- ›Prácticas en los servicios de Urgencias de los Hospitales de Burgos (2 días - 12 h./día) y Miranda de Ebro (2 días - 12 h./día) y en el Servicio de Emergencias Sanitarias del SACyL (4 días - 12 h./día).

## **Bloque III Módulo de Rescate (200 h.)**

No incluido en el precio de la matrícula, para aquellas personas que superen las pruebas físicas previas.

### **Horarios**

**Primera semana:** jueves de 16 a 21 h.

**Segunda semana:** vienes de 16 a 21 h. y sábado de 9 a 20 h.

**Cuatro fines de semana intensivos** en la Escuela Nacional de Protección Civil (Madrid).

### **Director académico:**

José Luis Peña Alonso

### **Director ejecutivo:**

Álvaro Martínez Arroyo

### **Coordinadores médicos:**

Joaquín Fernández Valderrama

Pilar Hernández Frutos

### **Profesorado:**

Adolfo Simón Rodríguez. Ex-jefe de Urgencias HUBU.

Ana Moreno Sanz. Especialista en Emergencias.

Ángel Sarriagurte Arabiourrita. Médico Urgencias.

Daniel González Rodríguez. DUE de Emergencias.

Eusebio Martín Sáenz. Investigación Fuegos Forestales.

Eva Martín Gil. DUE Emergencias Sanitarias.

Flor de Castro Rodríguez. Ex-Directora Médico Emergencias Sanitarias SACYL.

Francisco Callado Moro. Jefe Urgencias HUBU.

Javier Quiroga Mellado. Subdirección General del SAMUR.

Joaquín González Gil. Médico Forense.

Jon Armentia. Médico Urgencias

José Escalante Castarroyo. Doctor en Derecho.

José M<sup>a</sup> Álvarez. Médico Urgencias

José Ramón Codeisido. Jefe Urgencias Hospital del Bierzo.

Joseph Bishop. Asesor de Naciones Unidas.

Juan José Giménez Mediavilla. Jefe Procedimientos Especiales SAMUR.

Juan Tomás Vicente. Médico Urgencias

Julio Estébanez Gil. Jefe de Bomberos de Burgos.

Lara Ortiz Covarrubias. DUE. Instructora SVA.

M<sup>a</sup>. del Carmen Castillo Ruiz de Apodaca. DUE.

María Cubillo Moreno. Médico Urgencias

Mario Fernández Gajate. Jefe de Urgencias Hospital Río Hortega.

Marta Sáiz. Médico Urgencias

Pablo Oyagüez. Jefe UCI Pediatría HUBU.

Raúl Artiguez Terrazas. Técnico de Transporte Sanitario.

Roberto Martínez Alegría. Técnico de Protección Civil.

Ruth Gómez Caballo. Médico Emergencias Sanitarias.

Sandra Ovejero de Pablo. DUE Emergencias Sanitarias.

Teresa Pacheco. Psicóloga del SAMUR.

Tomás Toranzo Cepeda. Jefe de Urgencias Salamanca.

Vicente García. Cuerpo Nacional de Policía.



Comisión de Formación Continuada  
de las Profesiones Sanitarias  
de la Comunidad de Castilla y León  
Módulo de emergencias sanitarias  
reconocido con 13,9 créditos

**Avalan:**



Sociedad Española de  
Medicina de Urgencias  
y Emergencias

**Colaboran:**



COLEGIO OFICIAL DE ENFERMERIA  
BURGOS



**Laerdal**  
helping save lives

