

C  
CURSO



**SEMES**  
Sociedad Española de  
Medicina de Urgencias  
y Emergencias

Curso de formación en  
el Manejo Avanzado de  
Incidentes con Múltiples  
Víctimas y Catástrofes para  
Técnicos en Emergencias  
Sanitarias y Técnicos  
en Protección Civil

6  
meses

100%  
online

[www.medicapanamericana.com](http://www.medicapanamericana.com)



## PRESENTACIÓN.



Aborda de forma analítica y reflexiva todos los aspectos relacionados con la gestión y labor asistencial en el manejo de los Incidentes de Múltiples Víctimas (IMV) y catástrofes para una correcta toma de decisiones.

Existen ciertas situaciones en las que la vida de una persona y/o las secuelas derivadas de una enfermedad o accidente dependen directamente de la rapidez y correcta actuación del primer interviniente. Este curso ayudará al alumno a estar preparado para actuar de manera correcta ante esas situaciones.

La formación en primeros auxilios para primeros intervinientes es esencial para mejorar la supervivencia de las víctimas de las urgencias y emergencias. Para ello necesitan disponer de patrones de actuación claros y bien definidos e interiorizarlos para que, llegado el momento, bajo una situación de estrés, actúen con normalidad y eficacia.

De esa necesidad nace este programa formativo en el que se repasarán las urgencias y emergencias más frecuentes

y los primeros auxilios que corresponden a cada uno de los supuestos, usando para ello diferentes recursos educativos teórico-prácticos, con videoclases, casos interactivos y actividades de autoevaluación.

El curso permite el aprendizaje de los contenidos teóricos relacionados con los primeros auxilios, por lo que es adecuado para hacer un primer acercamiento a la actuación de las urgencias y emergencias más comunes y de riesgo vital. Así mismo, supone una adecuada herramienta para aquellos profesionales que ya tienen algún tipo de conocimiento en este campo pero que quieren actualizarse.

## DIRECCIÓN DEL CURSO.



### COORDINACIÓN.

- **Camacho Leis, Carmen**  
Jefe de División de Guardia.  
SAMUR Protección Civil.
- **Delgado Sánchez, Ricardo**  
Enfermero del Centro Coordinador 112  
SESCAM. Miembro Secretaría Emergencias.  
Miembro grupo enfermería de SEMES.
- **Pérez Martínez, Juan**  
TES de EPES 061 Cádiz. Miembro Secretaría  
Emergencias de SEMES. Vicepresidente 4º  
de SEMES Andalucía.
- **Pacheco Rodríguez, Andrés**  
Técnico Superior Atención Logística Sanitaria  
en Catástrofes-ENPCE. Incident Command  
System-WS Expert. NAEMPS-USA.



## OBJETIVOS.

- Actualizar los conocimientos sobre los diferentes tipos y características de Incidentes con Múltiples Lesionados.
- Asimilar y saber aplicar y coordinar los procesos más importantes sobre la Intervención Logístico Sanitaria en IMV.
- Conocer y aplicar correctamente los Sistemas de Triage y Sistemas de Puntuación de Gravedad.
- Adquirir competencias en la aplicación del triaje y la toma de decisiones logísticas sobre maqueta y en escenario ImuLe-IMV.
- Detectar los aspectos más eficientes de los Servicios de Emergencia Médica Extrahospitalarios y Helicópteros Medicalizados en IMV en la teoría y en la práctica.

**CONTENIDOS.**


---

**Módulo 1.**  
**Fundamentos en Incidentes de múltiples víctimas (IMV) y catástrofes**


---

- 1.1. Concepto y aspectos diferenciales de la medicina en IMV y catástrofes.
  - 1.2. Decálogo prehospitalario y aplicación en medicina de IMV y catástrofes.
  - 1.3. Asistencia sanitaria en incidentes con múltiples víctimas y catástrofes I (atrapados, confinados).
  - 1.4. Asistencia sanitaria en IMV y catástrofes II. Traumatismos parciales.
  - 1.5. Planificación y ejecución de un dispositivo de riesgo previsible.
  - 1.6. Planificación y ejecución de un plan de emergencias.
- 

---

**Módulo 2.**  
**Comunicaciones, coordinación y dotación sanitaria en IMV y catástrofes**


---

- 2.1. Abordaje y gestión del caos (sistema de comando de incidentes).
  - 2.2. Dotación sanitaria de la atención a IMV y catástrofes.
  - 2.3. Logística sanitaria en la gestión de IMV y catástrofes.
  - 2.4. Manejo de comunicaciones, transmisiones y redes sociales en situaciones de IMV y catástrofes.
  - 2.5. Centro Coordinador de Urgencias y Emergencias en situación de IMV y catástrofes.
- 

---

**Módulo 3.**  
**Medicina táctica, despliegue y sectorización en IMV y catástrofes**


---

- 3.1. Medicina táctica en ámbito militar y civil. Incidentes de alto riesgo, tirador activo, atentados, etc.
  - 3.2. Análisis de las diferentes experiencias, reflexiones y lecciones aprendidas de IMV en forma de atentados terroristas.
  - 3.3. Organización de simulacros como acciones de mejora y aprendizaje.
  - 3.4. Despliegue y sectorización en situaciones de crisis. Jerarquía de mando en la gestión del caos. Puesto de mando y puesto médico avanzados.
  - 3.5. Connotaciones especiales del asentamiento, Despliegue y experiencia militar en zonas en conflicto armado.
  - 3.6. Clasificación y estándares mínimos recomendados para equipos de emergencias sanitarias por la Organización Mundial de la Salud.
- 

---

**Módulo 4.**  
**Clasificación, evaluación y aspectos legales en IMV y catástrofes**


---

- 4.1. Conceptualización de triaje y clasificación de lesionados. Métodos de triaje. Triaje en incidentes con múltiples víctimas.
  - 4.2. Norias de evacuación de lesionados e interconexión de puestos y estructuras desplegadas.
- 

- 4.3. Modalidades de evacuación de lesionados. Transporte sanitario. Aerotransporte de lesionados y evacuaciones estratégicas.
  - 4.4. Aspectos médico-legales en IMV y catástrofes.
  - 4.5. Gestión de cadáveres.
- 

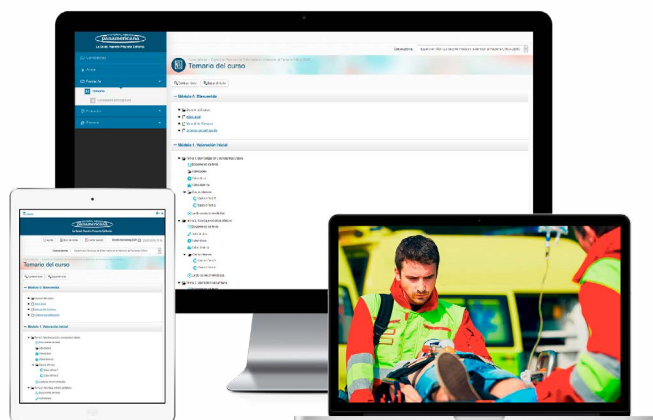
---

**Módulo 5.**  
**Apoyo Psicológico, Medicina Humanitaria y Otros Aspectos en IMV y Catástrofes**


---

- 5.1. Gestión de incidentes de defensa nuclear, radiológica, biológica y química y bioterrorismo.
  - 5.2. Gestión hospitalaria en respuesta a los incidentes de múltiples víctimas.
  - 5.3. Inteligencia emocional para los intervinientes de IMV y catástrofes. Neuroanatomía de las emociones. Estrés.
  - 5.4. Habilidades de inteligencia emocional en IMV y catástrofes.
  - 5.5. Apoyo psicológico inmediato y posterior para los intervinientes de IMV y catástrofes. Comunicación malas noticias. Prevención del suicidio.
  - 5.6. Medicina humanitaria, gestión sanitaria de asentamientos poblacionales temporales y desplazamientos masivos, según estándares humanitarios de las Agencias de las Naciones Unidas.
- 












Nuestra formación *online* se basa en una estrecha colaboración entre el equipo docente y el equipo pedagógico de la editorial. Años de experiencia y más de 150.000 alumnos, nos permiten identificar los recursos más efectivos de acuerdo con la temática y los objetivos docentes del curso.



## METODOLOGÍA.

La metodología docente del *Curso de formación en el Manejo Avanzado de Incidentes con Múltiples Víctimas y Catástrofes para Técnicos en Emergencias Sanitarias y Técnicos en Protección Civil*, pone el foco en el estudio y en la actualización de los fundamentos teóricos, así como el entrenamiento y la simulación de la aplicación de dichos conocimientos a la práctica clínica. De esta forma, el alumno es capaz de realizar un análisis crítico de la materia y desarrollar las competencias necesarias para tener un criterio de calidad en la atención al paciente.

Con el objetivo de alcanzar los objetivos docentes, este curso cuenta con diferentes recursos didácticos: temario completo, textos destacados en cada parte, conclusiones de cada unidad, figuras y tablas de apoyo, casos clínicos o lecturas recomendadas, recursos audiovisuales – videoclases – y tutorías *online*.

TEXTO DEL TEMA		 Descripción de los contenidos teóricos que sirve de base para abordar otros más complejos.
VIDEOCLASES		 Para contenidos que requieren una explicación más personalizada del tema.
ACTIVIDADES		 Refuerzan el aprendizaje mediante la reflexión y la participación del alumno.
ESCENARIOS SIMULADOS		 Integran los conceptos aprendidos y simulan los desafíos de la práctica.
LECTURAS COMPLEMENTARIAS		 Una referencia a las últimas publicaciones o aquellas más relevantes del tema de estudio.
EVALUACIÓN		 Se define en función de los objetivos docentes del mismo. Preguntas tipo test sobre contenido teórico, imagen clínica, o casos clínicos.
TUTORÍAS	 VARIABLE EN FUNCIÓN DEL ALUMNO	 El equipo docente estará disponible durante todo el curso para atender las dudas que puedan surgir durante el estudio.



**6**  
meses

**100%**  
*online*

### Curso de formación en el Manejo Avanzado de Incidentes con Múltiples Víctimas y Catástrofes para Técnicos en Emergencias Sanitarias y Técnicos en Protección Civil



La superación del curso supondrá la obtención de un diploma de la SEMES y la Editorial Médica Panamericana como centro adscrito a la Asociación Nacional de Centros de e-Learning y Distancia (ANCED).