



## **Apoyo al soporte vital avanzado. SANT0208 - Transporte sanitario**

## Apoyo al soporte vital avanzado. SANT0208 - Transporte sanitario

**Duración:** 50 horas

**Precio:** 275 euros.

**Modalidad:** A distancia

### Objetivos:

§ Aplicar las técnicas de soporte vital básico optimizado según procedimiento. § Aplicar técnicas de apoyo al soporte vital avanzado en situaciones de emergencia siguiendo protocolos. § Especificar técnicas de preparación de la medicación de emergencia indicando la administración según órdenes de prescripción. § Identificar las características de la medicina de catástrofe. § Analizar los fundamentos y elementos de la clasificación de víctimas, para priorizar la asistencia sanitaria. § Identificar los objetivos terapéuticos en la atención a múltiples víctimas, con el fin de garantizar la supervivencia de las víctimas. § Realizar la evacuación de las víctimas entre las distintas áreas asistenciales.

### Metodología:

El Curso será desarrollado con una metodología a Distancia/on line. El sistema de enseñanza a distancia está organizado de tal forma que el alumno pueda compatibilizar el estudio con sus ocupaciones laborales o profesionales, también se realiza en esta modalidad para permitir el acceso al curso a aquellos alumnos que viven en zonas rurales lejos de los lugares habituales donde suelen realizarse los cursos y que tienen interés en continuar formándose. En este sistema de enseñanza el alumno tiene que seguir un aprendizaje sistemático y un ritmo de estudio, adaptado a sus circunstancias personales de tiempo

El alumno dispondrá de un extenso material sobre los aspectos teóricos del Curso que deberá estudiar para la realización de pruebas objetivas tipo test. Para el aprobado se exigirá un mínimo de 75% del total de las respuestas acertadas.

El Alumno tendrá siempre que quiera a su disposición la atención de los profesionales tutores del curso. Así como consultas telefónicas y a través de la plataforma de teleformación si el curso es on line. Entre el material entregado en este curso se adjunta un documento llamado Guía del Alumno donde aparece un horario de tutorías telefónicas y una dirección de e-mail donde podrá enviar sus consultas, dudas y ejercicios El alumno cuenta con un período máximo de tiempo para la finalización del curso, que dependerá del tipo de curso elegido y de las horas del mismo.

## Profesorado:

Nuestro Centro fundado en 1996 dispone de 1000 m2 dedicados a formación y de 7 campus virtuales.

Tenemos una extensa plantilla de profesores especializados en las diferentes áreas formativas con amplia experiencia docentes: Médicos, Diplomados/as en enfermería, Licenciados/as en psicología, Licenciados/as en odontología, Licenciados/as en Veterinaria, Especialistas en Administración de empresas, Economistas, Ingenieros en informática, Educadores/as sociales etc...

El alumno podrá contactar con los profesores y formular todo tipo de dudas y consultas de las siguientes formas:

- Por el aula virtual, si su curso es on line
- Por e-mail
- Por teléfono

## Medios y materiales docentes

-Temario desarrollado.

-Pruebas objetivas de autoevaluación y evaluación.

-Consultas y Tutorías personalizadas a través de teléfono, correo, fax, Internet y de la Plataforma propia de Teleformación de la que dispone el Centro.



## Titulación:

Una vez finalizado el curso, el alumno recibirá por correo o mensajería la titulación que acredita el haber superado con éxito todas las pruebas de conocimientos propuestas en el mismo.

## Programa del curso:

- Apoyo a las técnicas de soporte vital avanzado.
- Canalización de vía venosa central, periférica e intraósea.
- Dispositivos de aislamiento de la vía aérea.
- Sondaje nasogástrico.
- Sondaje vesical.
- Ventilación mecánica.
- Ventilación mecánica no invasiva.
- Punción cricotiroidea.
- Coniotomía.
- Toracocentesis.
- Pericardiocentesis.
- Toracostomía de urgencias.

Cesárea de emergencias.

Material para el soporte vital avanzado.

Medicación de emergencia

Farmacocinética básica.

Vías de administración de fármacos.

Conceptos básicos en farmacología.

Fármacos utilizados en soporte vital avanzado.

Otros fármacos utilizados en SVA.

Familias de fármacos utilizados en urgencias y emergencias.

Atención sanitaria a emergencias colectivas

Medicina de catástrofes.

Asistencia sanitaria ante emergencias colectivas.

Clasificación de las víctimas en emergencias colectivas. Triage

Triage. Concepto. Evolución histórica.

Principios y objetivos del triaje.

Características del triaje.

Elementos para establecer un puesto de triaje.

Valoración por criterios de gravedad: inspección, evaluación y decisión terapéutica.

Modelos prácticos de triaje: funcionales, lesionales, mixtos.

Categorías de clasificación.

Procedimiento de etiquetaje (tagging). Tarjetas de triaje.

Evacuación de las víctimas a diferentes áreas asistenciales

Norias de evacuación. Primera, segunda, tercera y cuarta noria.

Control de ambulancias.

Puesto de carga de ambulancias.

Respuesta hospitalaria a las catástrofes.

Dispersión hospitalaria de pacientes.

Registro de dispersión hospitalaria.