

## Desfibrilación Automática para personal no médico (DEA)

### BREVE DESCRIPCIÓN DEL CURSO

Entre las situaciones imprevistas que en nuestra sociedad comportan riesgos vitales, destacan las asociadas a cardiopatías coronarias. La supervivencia de las personas afectadas depende de un diagnóstico rápido y un tratamiento inmediato. Los DEA son dispositivos médicos que permiten identificarlas y, por sus características, pueden ser utilizadas por personal no médico debidamente formado para su uso, hasta la llegada de los servicios médicos especializados.

### OBJETIVOS

- Saber aplicar los protocolos de Soporte Vital Básico
- Saber utilizar el aparato DEA

### CONTENIDOS

#### Soporte vital básico

Causas de la parada cardiorrespiratoria.  
Importancia de la desfibrilación precoz  
Servicios Médicos de Emergencia  
Cadena de supervivencia  
Soporte Vital Básico  
SVB instrumentalizado de la vía aérea  
Simulación de práctica integrada

#### Utilización DEA

Muerte súbita y significativa de la fibrilación ventricular  
Desfibrilador Externo Automático: funcionamiento y mantenimiento  
Algoritmo de la European Resuscitation Council para el DEA  
Recogida de datos de un desfibrilador externo automático  
Método Utstein  
Problemas éticos  
Simulación de práctica integrada

***Este curso es el que se hará el primer año***

**DURACIÓN** 6 horas

**DESTINATARIOS** Curso para 8 personas o más

**REQUISITOS** Tener más de 18 años

**TITULACIÓN/ACREDITACIÓN** Certificado acreditativo del curso. Tramitación de la titulación (carné de manipulación del DEA) a l'IES de la Generalitat de Catalunya

## Reciclaje Desfibrilación Automática para personal no médico (DEA)

### BREVE DESCRIPCIÓN DEL CURSO

El Decreto 355/2002 regula la utilización de los desfibriladores automáticos y la obligatoriedad del reciclaje cada año

### OBJECTIVOS (DEA)

- Recordar el protocolo del soporte vital básico
- Recordar la utilización del aparato DEA

### CONTENIDOS

#### Soporte Vital Básico

Soporte Vital Básico

SVB instrumentalizado de la vía aérea

#### Utilización DEA

Desfibrilador externo automático: funcionamiento i mantenimiento

Algoritmo de la European Resuscitation Council pel DEA

Recogida de datos de un desfibrilador externo automático

Simulación de práctica integrada

***El segundo año y sucesivos se hará el reciclaje de las personas que esté en posesión del carne***

**DURACIÓN** 2 horas

**DESTINATARIOS** 24 personas con el carne de manipulación de DEA

**TITULACIÓN/ACREDITACIÓ** Certificado acreditativo del curso · Tramitación de la titulación en el IES de la Generalitat de Catalunya · Se tiene que hacer el reciclaje antes de la fecha de caducidad de realización del curso (año natural), en caso contrario no será válido el reciclaje y se tendrá que hacer el curso entero nuevamente.