

Información e inscripciones:

[aulacardio@ucm.es](mailto:aulacardio@ucm.es)

<https://www.ucm.es/aulacardioproteccion>



Organizan:

- Facultad de Farmacia de la UCM.
- Aula Universitaria de Cardioprotección de la UCM
- Plan Nacional de RCP de la SEMICYUC



# Curso de “Soporte Vital Básico y Desfibrilación Semiautomática”

(Primera Respuesta en Paradas  
Cardiorrespiratorias)



## Abril

2 0 1 7

# Curso de “Soporte Vital Básico y Desfibrilación Semiautomática”

## OBJETIVO

Que el alumno adquiera los conocimientos y las destrezas fundamentales y la experiencia necesaria para:

- Reconocer la parada cardiorrespiratoria.
- Garantizar su seguridad y la de las víctimas durante la respuesta de emergencia.
- Aplicar en caso necesario la asistencia de emergencia: Soporte Vital Básico y Desfibrilación Externa Semiautomática, siguiendo los protocolos y pautas establecidas por el Plan Nacional de Resucitación Cardiopulmonar (RCP) y las recomendaciones 2010 del Consejo Europeo de Resucitación (ERC).
- Colaborar con los Servicios de Emergencia Médica (112).
- Alcanzar la capacitación suficiente para obtener el Diploma del Plan Nacional de RCP de la Sociedad Española de Medicina Intensiva Crítica y de Unidades Coronarias (SEMICYUC).

**Dirigido a:** Aquellos que desean ser útiles en caso de emergencias en las que corre peligro la vida de personas.



- Instructor del Consejo Europeo de Resucitación.
- Director de Cursos de Soporte Vital Básico y Desfibrilación Externa Semiautomática de la Sociedad Española de Medicina Intensiva, Crítica y Unidades Coronarias (**SEMICYUC**).

Dña. Irene Iglesias Peinado. Decana de la Facultad de Farmacia de la Universidad Complutense de Madrid.

**Duración del curso:** 16 horas en cuatro sesiones.

**Horario: Turno de mañana:** De 10 a 14:00 h.

- **Turno de tarde:** De 16 a 20:00 h.

**Lugar:** Facultad de Farmacia de la U.C.M., Pza. de Ramón y Cajal S/N, Ciudad Universitaria  Línea 6, Ciudad Universitaria  **82, 132, F, G, I, U.**

**Número de plazas:** Máximo 15 alumnos por turno.

**Inscripción:** <https://www.ucm.es/aulacardioproteccion>

**Fecha límite de inscripción:** Hasta cubrir plazas o hasta el viernes 21 de abril de 2017.

**Importe del curso:** 90 € .

Incluye:

- Manual de Resucitación Cardiopulmonar Básica y Desfibrilación Semiautomática” del Consejo Europeo de Resucitación 2016.
- Material didáctico: Maniqués de resucitación de adultos y bebés y desfibriladores externos semiautomáticos de entrenamiento.
- 2 créditos de libre elección UCM ó 1 ECTS optatividad).
- Diploma del Plan Nacional de RCP expedido por la SEMICYUC con el reconocimiento del Consejo Europeo de Resucitación.

**Para la obtención de los créditos académicos y del Diploma de la SEMICYUC, será necesario superar el examen a la finalización del curso**

## PROGRAMA



**Lunes 24 de Abril de 2017.**

Apertura del curso

**La emergencia sanitaria. Consenso internacional acerca de la gestión de las emergencias sanitarias. (Teoría)**

**Principios generales de actuación del primer interviniente /socorrista de emergencia. (Teoría y práctica)**

**Atención primaria de emergencia. (Práctica).**

**Martes 25 de Abril de 2017.**

**Fisiopatología de la parada cardiorrespiratoria.**

**Atención primaria de la parada cardiorrespiratoria. (Práctica. Aprendizaje de los Gestos técnicos).**

▪ **Maniobras de resucitación cardiopulmonar.:**

- **Masaje cardíaco.**
- **Insuflaciones.**

**Miércoles 26 de Abril de 2017**

**Procedimiento de actuación del socorrista de emergencia (Teoría)**

**Atención primaria de la parada cardiorrespiratoria. (Práctica. Aprendizaje de los Gestos técnicos).**

▪ **Desfibrilación externa semiautomática**

**Maniobras de resucitación cardiopulmonar + aplicación del DESA.. (Práctica. Aplicación del protocolo de actuación. 1, 2 y más de 2 socorristas de emergencias)**

**Gestión del Estado de shock (Teoría).**

**Maniobras de desobstrucción respiratoria en víctima inconsciente. (Teoría y práctica)**

**Jueves 27 de Abril de 2017.**

**Simulaciones de atención primaria extrahospitalaria ante situaciones simuladas/realistas de víctimas en paradas cardiorrespiratorias o víctimas inconscientes con obstrucción respiratoria.**

• Examen para aquellos alumnos que deseen reconocimiento de los créditos académicos y/o el diploma del Plan Nacional de RCP de la SEMICYUC.

• Clausura

## PARTICIPANTES

## PROFESORADO:

## DIRECCION ACADEMICA:

## METODOLOGÍA

## RECONOCIMIENTO