

Seminarios de Actualización de Destrezas Técnicas y Procedimientos de Soporte Vital Básico y Desfibrilación Externa Semiautomática. Plan Nacional de RCP

SEMINARIO GRATUITO PARA SOCORRISTAS DE EMERGENCIAS CERTIFICADOS POR EL AULA UNIVERSITARIA DE CARDIOPROTECCIÓN DE LA UCM

Estos seminarios están enmarcados en los programas de:

- Formación del Plan Nacional de Resucitación Cardiopulmonar (PNRCP), y tienen el reconocimiento de la Sociedad Española de Medicina Intensiva, Crítica y Unidades Coronaria (SEMICYUC¹)
- Formación Continua en Urgencias y Emergencias Extrahospitalarias, de la Universidad Complutense de Madrid.



1.- Objetivos de los seminarios.

Tal y como establece el Consejo Europeo de Resucitación en las Guías para la Resucitación de los años 2010 y 2015, "**los conocimientos y habilidades en Soporte Vital Básico se deterioran tan solo en tres o seis meses después de la formación inicial en resucitación², i**".

Además los organismos internacionales ILCORT (Comité Internacional de Coordinación de la Resucitación) y ERC (Consejo Europeo de Resucitación), y los nacionales CER (Consejo Español de Resucitación) y SEMICYUC, han acuñado una frase que resume lo que debería ser una Primera Respuesta ante Emergencias Sanitarias eficaz: "**It takes a system to save a life**" (Salvar una Vida Exige un Sistema).

Los objetivos del seminario es que el socorrista de emergencias...

1º Recupere el nivel de ejecución de las técnicas de:

- Resucitación cardiopulmonar en adultos.
- Maniobras de desobstrucción respiratoria en adultos inconscientes.

2º Restablezca los procedimientos y protocolos que permiten gestionar de forma competente las paradas cardiorrespiratorias, en escenarios cotidianos.

3º Conozca las últimas recomendaciones emitidas por el Consejo Europeo de Resucitación (E.R.C), algoritmos que se han generado mediante un consenso del Grupo de Trabajo de Basic Life Support



¹ Sociedad Española de Medicina Intensiva, Crítica y Unidades Coronarias

² The International Guidelines 2000 for Cardiopulmonary Resuscitation and Emergency Cardiovascular Care (ERC). Part 12: Education, implementation, and teams 2010 International Consensus on Cardiopulmonary Resuscitation and Emergency Cardiovascular Care Science with Treatment Recommendations.

(BLS) de la International Liaison Comité on Resuscitation (ILCOR) durante la conferencia celebrada en Canadá, en febrero de 2015.

4º Renueve el Diploma de Soporte Vital Básico y DESA expedido por el Plan Nacional de RCP de la SEMICYUC³

2.- Organización del seminario.

La primera sesión se dedica a la ejecución de los gestos técnicos del auxilio a las víctimas de parada cardiorrespiratoria y de obstrucciones respiratorias en adultos, conscientes e inconscientes.

La segunda sesión se dedica a la sistematización del protocolo de atención a víctimas de parada cardiorrespiratoria.

3.- Requisitos de acceso a la formación:

Estar en posesión del diploma de:

- Diploma de Socorrista de Emergencia, expedido por la Asociación Española de Socorristas de Emergencias.
- Diploma de Proveedor de Soporte Vital Básico y Desfibrilación Externa Semiautomática del Plan Nacional de RCP de la SEMICYUC.
- Primeros Intervinientes Certificados * por alguna organización vinculada al ILCOR: Consejo Europeo de Resucitación (E.R.C), Asociación Americana del Corazón (A.H.A.), etc.

* *La fecha de certificación deberá ser posterior al 1 de enero de 2016 o tener el certificado de actualización con antigüedad inferior a 1 de enero de 2016.*

4.- Duración: 8 horas presenciales impartidas en dos sesiones de 4 horas.

5.- Horarios: Este curso se impartirá en turnos de mañana o de tarde.

TURNOS	HORARIOS
Mañana	10:00 a 14:00 horas
Tarde	16:00 a 20:00 horas

6.- Número de socorristas de emergencias: Mínimo 6 y máximo 9.

7.- Ayudas didácticas empleadas en la impartición del seminario.

- 1 Desfibrilador externo semiautomático de entrenamiento por cada 6 alumnos.
- 1 Maniquí de resucitación cardiopulmonar de adulto en una ratio 1/3 alumnos.
- 1 Maniquí de resucitación cardiopulmonar de bebe en una ratio 1/3 alumnos.
- 1 Maniquí de resucitación cardiopulmonar de niño en una ratio 1/3 alumnos.
- Mascarillas de resucitación.

³ Sociedad Española de Medicina Intensiva Crítica y Unidades Coronarias.

8.- Lugar de impartición:

Facultad de Farmacia de la Universidad Complutense de Madrid. Pza. de Ramón y Cajal s/n, (Ciudad Universitaria), 28040 Madrid.

9.- Fechas: Estos seminarios se convocan con periodicidad mensual durante el curso académico en www.ucm.es/aulacardioproteccion

10.- Precio del seminario: 65 €/ alumno.

Incluye:

- Aislantes para las insuflaciones de rescate en cantidad suficiente.
- Asistencia a las sesiones programadas.
- Guantes hipoalergénicos desechables de nitrilo en cantidad suficiente.
- Realización de prácticas con empleo del material didáctico necesario.

10.- Acreditación de la formación adquirida

Para aquellos que superen el seminario obtendrán el certificado de actualización de competencias en la aplicación del Soporte Vital Básico y las Desfibrilación Externa Semiautomática, expedido por el Aula Universitaria de Cardioprotección de la Universidad Complutense de Madrid.



La obtención de este certificado en al menos dos años consecutivos, concede el derecho de acceder al Diploma de Soporte Vital Básico y Desfibrilación Externa Semiautomática del Plan Nacional de Resucitación Cardiopulmonar de la SEMICYUC, pagando los derechos de expedición.



11.- Información e inscripciones:

www.ucm.es/aulacardioproteccion

aulacardio@ucm.es

Teléfono 91 394 67 27



El seminario gratuito para socorristas de emergencias certificados por el Aula Universitaria de Cardioprotección de la UCM, con posterioridad al 1 de enero de 2016.

Incluye:

- Aislantes para las insuflaciones de rescate en cantidad suficiente.
- Asistencia al seminario.
- Guantes hipoalergénicos desechables de nitrilo en cantidad suficiente.
- Realización de prácticas con empleo del material didáctico necesario: 1 maniquí de resucitación cardiopulmonar de adulto para cada 3 alumnos; 1 maniquí de resucitación cardiopulmonar de bebe para cada 3 alumnos; 1 desfibrilador semiautomático externo de entrenamiento cada 6 alumnos.

Para aquellos que superen el seminario y quieran renovar el diploma de Proveedor de Soporte Vital Básico y DESA del Plan Nacional de RCP de la SEMICYUC, deberán abonar **25 €**.

Referencia bibliográfica

ⁱ Einspruch EL, Lynch B, Aufderheide TP, Nichol G, Becker L. *Retention of CPR skills learned in a traditional AHA Heartsaver course versus 30-min video self-training: a controlled randomized study.* Resuscitation 2007;74:476–86.

