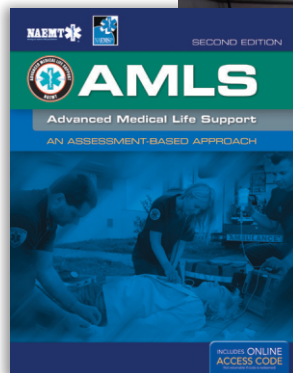


# SOPORTE VITAL MÉDICO AVANZADO (AMLS)



El Soporte Vital Médico Avanzado (AMLS) es el máximo estándar de la educación para la evaluación y el tratamiento médico de emergencia. Avalado por la Asociación Nacional de Médicos de Servicios de Emergencias Médicas, el AMLS hace hincapié en el uso de Procesos de Evaluación de AMLS, una herramienta sistemática para evaluar y gestionar las condiciones médicas comunes con exactitud urgente.



En la 3.º edición de AMLS, los estudiantes aprenden a reconocer y gestionar las crisis médicas comunes a través de escenarios basados en casos reales que desafían a los estudiantes a aplicar sus conocimientos en pacientes muy críticos. El curso hace énfasis en el uso de la evaluación de la escena, la primera impresión, la historia del paciente, la discusión interactiva en grupo sobre diagnóstico diferencial y las posibles estrategias de tratamiento, además de un examen físico para sistemáticamente descartar y considerar posibilidades y probabilidades en el tratamiento de las crisis médicas de los pacientes. La biblioteca AMLS de 3.º edición de simulaciones de pacientes ofrece a los estudiantes la oportunidad de aplicar habilidades de pensamiento crítico a una variedad de presentaciones de pacientes. Las características adicionales incluyen imágenes del monitor de simulación del paciente y ECG proporcionados por iSimulate, para mejorar la experiencia de los estudiantes.

El curso utiliza el libro de texto y el manual del curso de AMLS.

## Este curso cubre:

- Trastornos respiratorios
- Trastornos cardiovasculares
- Shock
- Septicemia
- Trastornos neurológicos
- Trastornos endócrinos/metabólicos
- Emergencias ambientales
- Enfermedad infecciosa
- Trastornos abdominales
- Emergencias toxicológicas
- Exposición a materiales peligrosos

## TIPOS DE CURSOS DE AMLS

**Curso de proveedor:** curso de 16 horas diseñado para paramédicos, enfermeros, asistentes médicos, profesionales de enfermería y médicos. Al completar con éxito el curso, los estudiantes reciben un certificado de finalización, una credencial de bolsillo que los identifica como proveedores de AMLS por 4 años y 16 horas de crédito CAPCE. Se ofrece como un curso presencial, o un curso híbrido en idioma inglés donde los estudiantes toman 8 horas del curso en línea seguido de 8 horas en forma presencial.

**Curso de Actualización:** curso presencial de 8 horas para personas que han completado con éxito el curso de proveedor de AMLS de 16 horas durante los últimos 4 años. Se requiere el certificado actual de proveedor de AMLS o la credencial de bolsillo. Al completar con éxito el curso, los estudiantes reciben un certificado de finalización y 8 horas de crédito CAPCE.

**Módulo en línea:** módulo en línea de 8 horas que cubre la porción didáctica del curso. Al completar con éxito el curso, los estudiantes reciben un certificado de finalización y 8 horas de crédito CAPCE. Disponible en inglés.

**Fundamentos de AMLS (para técnicos en emergencias médicas):** Este curso presencial está diseñado específicamente para técnicos médicos de emergencia. El curso cubre el mismo material que AMLS, a un nivel apropiado para técnicos en emergencias médicas. Al finalizar con éxito el curso, los estudiantes reciben un certificado de finalización, una credencial de bolsillo que los identifica como proveedores con 4 años de AMLS durante 4 años y crédito CAPCE.

**Actualización para instructores:** curso de 3 horas para instructores actuales de AMLS que ofrece una visión global de los contenidos y características de una nueva edición de AMLS. Se ofrece como un curso en línea en inglés y español, y puede ofrecerse como curso presencial en otros idiomas. Este curso es requerido con cada nueva edición de AMLS para mantener el estado actual del instructor.