



PROGRAMA CURSO ATENCIÓN PREHOSPITALARIA AVANZADA (CAPREA)

INFORMACIÓN GENERAL

El curso CAPREA está diseñado para potenciar las habilidades de quienes enfrentan emergencias de alta complejidad en el entorno prehospitalario. A través de un enfoque avanzado, dinámico y centrado en la toma de decisiones críticas, el estudiante aprende a evaluar, estabilizar y manejar pacientes en riesgo vital aplicando protocolos actuales y estrategias de intervención efectivas.

Esta formación impulsa el desarrollo de competencias clave en áreas como manejo del trauma, emergencias médicas, soporte vital avanzado, control de hemorragias, farmacología de urgencia y análisis de casos críticos. CAPREA es una oportunidad para fortalecer el criterio clínico, optimizar la respuesta frente a situaciones de alta exigencia y potenciar el desempeño profesional dentro de equipos de emergencia.

DURACIÓN

80 horas pedagógicas de duración.

DIRIGIDO A

Profesionales y técnicos del área de la salud, estudiantes de últimos años de dichas carreras, y miembros de servicios de emergencia.

CERTIFICADO

Descarga automática desde el aula virtual.

REQUISITOS DE APROBACIÓN

- Completar el 100% de los contenidos en plataforma e-learning.
- Obtener un mínimo del 60% en la evaluación final, equivalente a una nota igual o superior a 4,0.

TEMARIO

MÓDULO 1: FUNDAMENTOS DE LA ATENCIÓN PREHOSPITALARIA AVANZADA

- CAPREA; definición y propósito dentro de la atención avanzada.
- SAMU; función y estructura dentro del sistema de urgencias.
- Rol del SAMU en CAPREA; participación y articulación operativa.
- Contextualización; panorama general del ámbito prehospitalario.
- Historia; evolución del sistema de respuesta a emergencias.
- Epidemiología y estadística; datos relevantes para comprender la demanda actual.
- Pasos en la atención prehospitalaria avanzada; secuencia estructurada de intervención.
- Escena segura; verificación de riesgos y protección del equipo.
- Escena segura en pacientes con espectro autista; adecuación del entorno y comunicación adaptada.
- Evaluación primaria; identificación inmediata de condiciones críticas.
- Evaluación secundaria; información clínica complementaria y detección de lesiones no evidentes.

MÓDULO 2: ATENCIÓN INTEGRAL DEL PACIENTE POLITRAUMATIZADO

- Cinemática del trauma; análisis del mecanismo lesional para anticipar lesiones probables.
- Antecedentes de la escena; recolección de información clave para orientar la atención.
- Triage; clasificación rápida de pacientes según gravedad y prioridad.
- Manejo avanzado de la vía aérea y ventilación.
- Atención prehospitalaria en contextos de manifestaciones civiles, disturbios y delincuencia; abordaje seguro y táctico del paciente.
- Atención integral del shock.
- Stop the Bleed; control de hemorragias mediante técnicas de compresión, torniquetes y agentes hemostáticos.
- Atención integral del traumatismo craneoencefálico (TEC); evaluación dirigida y manejo prehospitalario.
- Atención integral del politraumatizado; enfoque sistemático para múltiples lesiones críticas simultáneas.
- Inmovilización; técnicas para estabilizar extremidades y columna.
- Extricación; procedimientos para extracción segura del paciente desde vehículos o entornos de riesgo.
- Atención integral del gran quemado; manejo inicial y priorización de lesiones térmicas extensas.

MÓDULO 3: ATENCIÓN INTEGRAL DEL PACIENTE CON EMERGENCIAS MÉDICAS

- Atención integral del accidente cerebrovascular (ACV); reconocimiento rápido y manejo inicial dirigido.
- Atención integral de emergencias cardíacas (IAM, EPA, crisis hipertensiva); identificación de cuadros críticos y abordaje prioritario.
- Atención integral de emergencias respiratorias; manejo de crisis obstructivas, insuficiencia respiratoria y descompensaciones agudas.
- Atención integral de emergencias metabólicas; intervención en alteraciones glicémicas y desequilibrios metabólicos severos.
- Atención integral de convulsiones y status convulsivo; estabilización y control de actividad convulsiva prolongada.
- Atención integral de intoxicaciones; evaluación inicial y medidas de descontaminación y soporte.
- Atención integral de emergencias obstétricas; manejo prehospitalario de complicaciones maternas y situaciones de riesgo vital.

MÓDULO 4: SOPORTE VITAL BÁSICO Y AVANZADO

- Seguridad de la escena; verificación de riesgos antes de iniciar maniobras de reanimación.
- Soporte vital básico adulto; reconocimiento del paro, RCP de alta calidad y uso del DEA.
- Soporte vital avanzado adulto; manejo de vía aérea, fármacos y algoritmos de reanimación avanzada.
- Soporte vital básico pediátrico; RCP y manejo inicial en lactantes y niños.
- Soporte vital avanzado pediátrico; abordaje de emergencias críticas y protocolos de reanimación avanzada.
- Soporte vital integral del recién nacido y reanimación neonatal; estabilización y manejo de recién nacidos en compromiso vital.