

TECNICO DE EMERGENCIAS BASICO Y AVANZADO

Requisitos del alumno

- Ser mayor de edad
- Poseer el título de Graduado escolar o equivalente.

Incluye

- Clases teórico-prácticas y prácticas en ambulancia
- Chaleco reflectante.
- Manual del técnico en emergencias medicas nivel básico avanzado.
- Dossier con las recomendaciones ERC 2005 en materia de reanimación cardiopulmonar.

Material que se utilizara durante el ciclo formativo

- Torso de prácticas adulto RCP.
- Torso de prácticas infantil RCP.
- Desfibrilador semiautomático (simulador)
- Collarines
- Camilla de cuchara, tablero espinal, colchón de vacío, inmovilizador de cabeza.
- Férulas para la inmovilización de miembros superiores e inferiores.
- Material para técnicas de hemostasia.
- Material para técnicas de vendaje.



PROGRAMACIÓN DEL CURSO

TECNICO EN EMERGENCIAS NIVEL BASICO.

Modulo I LOS SISTEMAS DE EMERGENCIA.

- Tema I La figura del técnico en emergencias.
- Tema II Concepto de Urgencia, Emergencia y Catástrofe.
- Tema III Sistemas de Emergencia.
- Tema IV Vehículos de Emergencia: características y tipos.

Modulo II COMUNICACIONES.

- Tema I Centros de Coordinación: Funcionamiento, características.
- Tema II Procedimientos radiotelefónicos y utilización de equipos de radio.

Modulo III MARCO ETICO-LEGAL

- Tema I Responsabilidad civil y legal que adquiere el Técnico en emergencias.
- Tema II Ética profesional.
- Tema III Funciones.

Modulo IV PRIMEROS AUXILIOS.

- Tema I La cadena Asistencias. Fisiología y Anatomía.
- Tema II Evaluación Primaria y Secundaria.
- Tema III RCP básica en Adulto, niños y lactantes. Obstrucción de la vía aérea
- Tema IV Urgencias traumatológicas.
- Tema V Hemorragias.
- Tema VI Urgencias y Emergencias Obstetricias y pediátricas.

Modulo V Habilidades Sociales.

- Tema I Relación con las víctimas, familiares y profesionales de otras instituciones.
- Tema II Control del estrés.

Modulo VI PRACTICAS EN AMBULANCIA ASISTENCIAL. (12 horas)



TECNICO EN EMERGENCIAS AVANZADO.

Modulo I EL TRANSPORTE SANITARIO

Modulo II CENTROS DE COORDINACION

Tema I Nuevas tecnologías. Conocimientos de coordinación. Coordinación con otras instituciones. Recursos de la Comunidad de Madrid.

Modulo III LEGISLACION.

Tema I Documentos medico legales. Funciones y límites de actuación legal.

Modulo IV ACTUACION INTEGRAL EN URGENCIAS.

Tema I R.C.P. Instrumental + DESA. (ERC 2005) Adulto, niño y lactante

Tema II El shock.

Tema III Atención al paciente traumático.

Tema IV Urgencias en el aparato respiratorio.

Tema V. Urgencias en el aparato circulatorio.

Tema VI Urgencias en neurología.

Tema VII Urgencias psiquiátricas.

Tema VIII Urgencias obstetricias y pediátricas.

Modulo V ACTUACION INTEGRAL EN SITUACIONES ESPECIALES.

Tema I Urgencias en el medio y entorno

Tema II Intoxicaciones.

Tema III El paciente quemado.

Tema IV El paciente ahogado

Tema V Actuación del TEM en el accidente de tráfico.

Modulo VI Movilización e inmovilización de las víctimas.

Tema I Control cervical, técnicas de volteo, movimientos en bloque.

Tema II Manejo del collarín, retirada del casco.

Tema III Manejo de tablero espinal, camilla de cuchara, colchón de vacío e inmovilizador de cabeza.

Tema IV Manejo de férulas. (Rígidas, hinchables y de vacío.)

Tema V Extricación de una víctima de un vehículo. (Ferno-ked, maniobra de reuter)

Modulo VII PSICOLOGIA APLICADA.

Tema I Colaboración con otras instituciones.

Tema II Enfrentamiento al estrés

Tema III Manejo de situaciones especiales.

Modulo VIII PRACTICAS EN AMBULANCIA ASISTENCIAL Y UVI MOVIL (60 HORAS)

