Experto en Rescates en Accidentes de Tráfico con Vehículos Pesados

Experto en Rescates en Accidentes de Tráfico con Vehículos Pesados

Duración: 150 horas

Precio: consultar euros.

Modalidad: e-learning

Metodología:

El Curso será desarrollado con una metodología a Distancia/on line. El sistema de enseñanza a distancia está organizado de tal forma que el alumno pueda compatibilizar el estudio con sus ocupaciones laborales o profesionales, también se realiza en esta modalidad para permitir el acceso al curso a aquellos alumnos que viven en zonas rurales lejos de los lugares habituales donde suelen realizarse los cursos y que tienen interés en continuar formándose. En este sistema de enseñanza el alumno tiene que seguir un aprendizaje sistemático y un ritmo de estudio, adaptado a sus circunstancias personales de tiempo

El alumno dispondrá de un extenso material sobre los aspectos teóricos del Curso que deberá estudiar para la realización de pruebas objetivas tipo test. Para el aprobado se exigirá un mínimo de 75% del total de las respuestas acertadas.

El Alumno tendrá siempre que quiera a su disposición la atención de los profesionales tutores del curso. Así como consultas telefónicas y a través de la plataforma de teleformación si el curso es on line. Entre el material entregado en este curso se adjunta un documento llamado Guía del Alumno dónde aparece un horario de tutorías telefónicas y una dirección de e-mail dónde podrá enviar sus consultas, dudas y ejercicios El alumno cuenta con un período máximo de tiempo para la finalización del curso, que dependerá del tipo de curso elegido y de las horas del mismo.

© icaformación2026

Profesorado:

Nuestro Centro fundado en 1996 dispone de 1000 m2 dedicados a formación y de 7 campus virtuales.

Tenemos una extensa plantilla de profesores especializados en las diferentes áreas formativas con amplia experiencia docentes: Médicos, Diplomados/as en enfermería, Licenciados/as en psicología, Licencidos/as en odontología, Licenciados/as en Veterinaria, Especialistas en Administración de empresas, Economistas, Ingenieros en informática, Educadodores/as sociales etc…

El alumno podrá contactar con los profesores y formular todo tipo de dudas y consultas de las siguientes formas:

-Por el aula virtual, si su curso es on line
-Por e-mail
-Por teléfono

Medios y materiales docentes

-Temario desarrollado.

-Pruebas objetivas de autoevaluación y evaluación.

-Consultas y Tutorías personalizadas a través de teléfono, correo, fax, Internet y de la Plataforma propia de Teleformación de la que dispone el Centro.

© icaformación2026

Titulación:

Una vez finalizado el curso, el alumno recibirá por correo o mensajería la titulación que acredita el haber superado con éxito todas las pruebas de conocimientos propuestas en el mismo.

Programa del curso:

1. MÓDULO 1. LOS ACCIDENTES DE TRÁFICO Y LA ASISTENCIA EN LOS MISMOS

UNIDAD DIDÁCTICA 1. LOS VEHÍCULOS PESADOS: CONCEPTO Y CLASES

1. Concepto de vehículo pesado
2. Clases de vehículos pesados
3. Masas y dimensiones
4. - Masas máximas permitidas
5. - Dimensiones máximas autorizadas a los vehículos para poder circular, incluida su carga

UNIDAD DIDÁCTICA 2. LOS ACCIDENTES DE TRÁFICO CON VEHÍCULOS PESADOS

1. Los accidentes de tráfico
2. - Concepto de Accidente de Tráfico
3. Fases de un Accidente de Tráfico
4. - Fase de percepción
5. - Fase de decisión
6. - Fase de Conflicto
7. Clasificación de los vehículos
8. Clasificación de los accidentes
9. - Accidentes según su localización
10. - Accidentes según las consecuencias
11. - Accidentes según los vehículos implicados
12. - Según el modo en que se producen

UNIDAD DIDÁCTICA 3. ELEMENTOS QUE INTERVIENEN EN LOS ACCIDENTES DE

© icaformación2026

TRÁFICO

1. Elementos del tráfico
2. - Las vías o caminos
3. - Personas
4. - Los Vehículos
5. - El entorno social
6. Características del tráfico
7. - Intensidad del Tráfico
8. - Factor de hora punta

UNIDAD DIDÁCTICA 4. ASISTENCIA A VÍCTIMAS EN ACCIDENTES DE TRÁFICO CON VEHÍCULOS PESADOS: PROTOCOLO DE ACTUACIÓN

1. Seguridad en la circulación
2. - Medidas preventivas generales
3. Actuación ante accidentes de tráfico
4. Protocolo de actuación en rescates
5. Emergencias colectivas y catástrofes
6. - Métodos de “triage”
7. MÓDULO 2. TÉCNICAS Y HERRAMIENTAS DE RESCATE PARA LA LIBERACIÓN DE LA VÍCTIMA EN VEHÍCULOS PESADOS

UNIDAD DIDÁCTICA 5. EQUIPOS Y HERRAMIENTAS DE RESCATE DE VEHÍCULOS PESADOS

1. Rescate de vehículos pesados
2. Herramientas hidráulicas de rescate
3. - Herramientas de corte
4. - Herramientas de separación
5. - Bombas
6. Herramientas neumáticas de rescate
7. Herramientas manuales utilizadas en rescates
8. Equipamiento personal

UNIDAD DIDÁCTICA 6. TÉCNICAS DE RESCATE DE VEHÍCULOS PESADOS

1. Técnicas básicas de rescate en vehículos
2. - Estabilización
3. - Excarcelación
4. - Extracción
5. Medidas de seguridad a adoptar
6. Técnicas de rescate en vehículos de carga pesada
7. Técnicas de rescate en autobuses
8. MÓDULO 3. PRIMEROS AUXILIOS

UNIDAD DIDÁCTICA 7. FUNDAMENTOS DE PRIMEROS AUXILIOS

© icaformación2026

1. Conceptos
2. - Definiciones de accidente, urgencia y emergencia
3. - Definición de Primeros Auxilios
4. Objetivos y límites de los Primeros Auxilios
5. Aspectos ético-legales en el primer interviniente
6. - Perfil, competencias y actitudes
7. - Ética profesional y código deontológico
8. - Marco legal y responsabilidad: normas civiles, normas penales
9. Actuación del primer interviniente
10. - Riesgos en la intervención
11. - Seguridad y protección durante la intervención
12. - Prevención de contagios y enfermedades
13. Anatomía y fisiología básicas para Primeros Auxilios
14. - Conceptos básicos de anatomía y fisiología
15. - Sistemas: respiratorio, cardiocirculatorio, neurológico, digestivo, genito-urinario, endocrino, tegumentario, osteo-muscular
16. - Signos y síntomas
17. - Terminología básica médico-sanitaria

UNIDAD DIDÁCTICA 8. TÉCNICAS DE APOYO PSICOLÓGICO EN PRIMEROS AUXILIOS

1. Acercamiento a la persona accidentada
2. Principios de Psicología general
3. Principios de la comunicación: canales y tipos de comunicación, comunicación entre primeros intervinientes, asistente-accidentado y asistente-familia
4. Mecanismos de defensa de la personalidad
5. Perfil psicológico de la víctima
6. Apoyo psicológico ante situaciones de emergencia-crisis, duelo, tensión, agresividad, ansiedad
7. Técnicas de autocontrol ante situaciones de estrés
8. - Imaginación / Visualización
9. - Entrenamiento asertivo
10. - Control de la respiración
11. - Relajación
12. Mecanismos de defensa
13. Medidas, técnicas y estrategias de autocontrol emocional para superar situaciones de ansiedad, agresividad, angustia, duelo y estrés
14. Afrontamiento y autocuidado

UNIDAD DIDÁCTICA 9. RCP BÁSICA Y OBSTRUCCIÓN DE LA VÍA AÉREA POR CUERPO EXTRAÑO

1. La cadena de supervivencia
2. - Activación precoz de la emergencia
3. - RCP básica precoz
4. - Desfibrilación precoz
5. - Cuidados avanzados precoces
6. RCP básica
7. - Comprobación del nivel de consciencia
8. - Apertura de la vía aérea
9. - Aviso al 112

© icaformación2026

10. - Inicio y continuidad en la RCP básica: masaje cardíaco, ventilaciones
11. - Utilización del Desfibrilador Externo Automático
12. - Posición lateral de seguridad
13. RCP básica en casos especiales
14. - Embarazadas
15. - Lactantes
16. - Niños
17. Obstrucción de vía aérea
18. - Víctima consciente
19. - Víctima inconsciente
20. Aplicación de oxígeno

UNIDAD DIDÁCTICA 10. TÉCNICAS Y MANIOBRAS DE LA PRIMERA ASISTENCIA AL ACCIDENTADO

1. El paciente traumático
2. - Valoración primaria
3. - Valoración secundaria
4. - Valoración del paciente traumático
5. - Traumatismos tóraco-abdominales
6. - Traumatismos cráneo-encefálicos
7. - Traumatismos de la columna vertebral
8. - Recursos materiales para realizar inmovilizaciones
9. - Inmovilizaciones
10. - Traslados
11. Traumatismos en extremidades y partes blandas
12. - Traumatismos en extremidades: abiertos, cerrado
13. - Traumatismos en partes blandas: contusiones, heridas
14. Trastornos circulatorios
15. - Síncope
16. - Hemorragias
17. - Shock
18. Lesiones producidas por calor o frío
19. - Lesiones producidas por calor: insolación, agotamiento por calor, golpe de calor, quemaduras
20. - Lesiones producidas por frío: hipotermia, congelaciones
21. Urgencias médicas
22. - Generales
23. - Específicas: dificultad respiratoria, dolor torácico, alteración del estado mental, abdomen agudo, intoxicaciones (por inhalación, por absorción, por ingestión y por inyección), conductuales
24. El botiquín de Primeros Auxilios y la enfermería
25. - Conservación y buen uso del botiquín
26. - Contenidos del botiquín
27. - Enfermería: características, recursos materiales en instrumental y fármacos básicos

© icaformación2026