DATOS GENERALES

Curso académico	
Tipo de curso	Master Propio
Número de créditos	66,00 Créditos ECTS
Matrícula	1.180 euros (importe precio público)
Requisitos de acceso	Licenciados o Diplomados Universitarios
Modalidad	A distancia
Lugar de impartición	A distancia
Horario	A distancia

Dirección

Organizador	Departament de Dret Constitucional, Ciència Política i de l'Administració
Dirección	Joaquín Martín Cubas Contratado/a Doctor/a. Departament de Dret Constitucional, Ciència Política i de l'Administració. Universitat de València Inmaculada Piles Alepuz Jefa de area Centro Coordinación de Emergencias. Centro Autonómico de Coordinación de Emergencias de la Generalitat Valenciana

Plazos

Preinscripción al curso	Hasta 21/02/2019
Fecha inicio	Enero 2019
Fecha fin	Diciembre 2019

Más información

Teléfono	961 603 000
E-mail	informacion@adeituv.es

PROGRAMA

VEHÍCULOS DE TRANSPORTE SANITARIO

1. Vehículos de transporte Sanitario.
2. Dotación de los diferentes equipos y vehículos de emergencia.
3. Organización básica de los equipos médicos y medios auxiliares del vehículo sanitario.
4. Control y reposición de las existencias de material sanitario.
5. Normas de circulación de los vehículos de emergencia y mantenimiento básico

RIESGOS ASISTENCIALES. BASES ANATÓMICAS, FISIOLÓGICAS Y FISIOPATOLÓGICAS DE LOS APARATOS Y SISTEMAS CORPORALES

1. Riesgos asistenciales, amenazas y situaciones estresantes. Movilización y desplazamiento de pacientes. Seguridad, prevención y control emocional. Aspectos éticos y legales.
2. Bases anatómicas, siológicas y siopatológicas de los sistemas cardiovascular, respiratorio, digestivo, locomotor y neurológico

EVALUACIÓN GENERAL DE LOS PACIENTES. COLABORACIÓN EN EL MANEJO DE LOS PACIENTES ASISTIDOS MEDIANTE TÉCNICAS Y PROCEDIMIENTOS INSTRUMENTALES

1. EVALUACIÓN GENERAL DE LOS PACIENTES. EXAMEN DEL ENTORNO Y SEGURIDAD. CARACTERÍSTICAS DE LOS SUCESOS. ANAMNESIS, VALORACIÓN INICIAL, EXPLORACIÓN FÍSICA BÁSICA. DOLOR, SEDACIÓN Y ANALGESIA. SIGNOS VITALES
1. LA EVALUACIÓN GENERAL
2. EXAMEN DEL ENTORNO Y SEGURIDAD
3. CARACTERÍSTICAS DE LOS SUCESOS: 4. ANAMNESIS, VALORACIÓN INICIAL, EXPLORACIÓN FÍSICA BÁSICA
4.1. ANAMNESIS
4.2. VALORACIÓN INICIAL
4.3. EXPLORACIÓN FÍSICA BÁSICA

5. DOLOR, SEDACIÓN Y ANALGESIA.
5.1. EL DOLOR
5.2. LA SEDACIÓN5.3. ANALGESIA
6. SIGNOS VITALES.
6.1. La respiracióno frecuencia respiratoria: 6.2. El pulso o la frecuencia cardiaca
6.3.Tensión Arterial:
6.4.
2. COLABORACIÓN EN EL MANEJO DE LOS PACIENTES ASISTIDOS MEDIANTE TÉCNICAS Y PROCEDIMIENTOS INSTRUMENTALES

PARADA CARDIO-RESPIRATORIA Y SOPORTE VITAL. DEA

Trastornos de la conciencia, estados de confusión y de agitación.
2. Valoración inicial de la estabilidad cardiocirculatoria del paciente. Medidas a tomar iniciales y durante el transporte.
3. Valoración inicial de la estabilidad respiratoria del paciente manejo de la vía aérea a la llegada al lugar de recogida y durante el transporte. Ventilación. Suministro de oxígeno. El problema del atragantamiento agudo: maniobra de Heimlich. Lo que no hay que hacer.
4. Reanimación Cardiopulmonar Básica

ACCIDENTES, EMERGENCIAS Y CATÁSTROFES

1. Manejo de los pacientes en situaciones de catástrofe o accidentes múltiples. Procedimientos de clasificación de las víctimas.
2. Accidentes especiales: el accidente de tráfico, el politraumatizado (tráfico o laboral), el quemado. Lo que no hay que hacer.
3. El paciente sangrante. Definición del punto de hemorragia y control de la misma. Heridas y lesiones de tejidos blandos. Medidas de Control inmediato y durante el transporte. Lo que no hay que hacer.
4. Accidentes medio - ambientales. Hipotermia, congelación. Golpe de calor. Intoxica.

ASPECTOS SANITARIOS Y PSICOLÓGICOS DE LA GESTIÓN DE EMERGENCIAS. MEDICINA DE CATÁSTROFES

1. Aspectos Sanitarios de la emergencia y Medicina de Catástrofes.
2. Aspectos Psicológicos en la gestión de emergencias: Liderazgo. Tipos de liderazgo. Conducción laboral. El papel formativo del Mando.
3. Psicología en emergencias. Atención de víctimas. Atención de dementes y suicidas.

LOS RECURSOS DE INTERVENCIÓN EN URGENCIAS

1. Los Servicios de Prevención y Extinción de Incendios.
2. Las Fuerzas y Cuerpos de Seguridad.
3. Los recursos Sanitarios.
4. Los voluntarios de protección civil.

ASPECTOS GENERALES DE LA COORDINACIÓN DE EMERGENCIAS

Descriptors
1. Los centros de Coordinación de Emergencias
2. El Teléfono único de Emergencias
3. Coordinación y mando de las emergencias en el terreno. El Puesto de Mando Avanzado y el Centro de Recepción de Medios
4. Los medios de comunicación en la gestión de emergencias.

GESTIÓN DE LA EMERGENCIA

1. El teléfono de emergencias europeo 112: Portal de acceso de los ciudadanos a los servicios de emergencia
2. Los procedimientos operativos. Alerta temprana: Sistemas de monitorización y alarma, difusión de los datos.
3. La actuación coordinada: Sectorización, Mandos de sector, Unidades básicas de intervención
4. Gestión de la información operativa: Tratamiento, clasificación y asignación de las demandas de los ciudadanos
5. El Puesto de Mando Avanzado y los Centros de Coordinación de Emergencias
6. Las comunicaciones en emergencia: Redes de Comunicación, organización y procedimientos de uso
7. El voluntariado: organización y funciones
8. Asistencia psicosocial a las víctimas. Información a la población: Papel de los medios de comunicación, organizaciones sociales

PSICOPATOLOGÍA DE LA EMERGENCIA

1. Efectos del estrés sobre la salud mental.
2. Trastornos mentales y estrés.
3. Clasificación D.S.M.-IV-TR.
4. Prevención, curso y pronóstico de los trastornos mentales asociados al estrés agudo.

CUIDAR AL CUIDADOR

1. CUIDADORES EN SITUACIONES DE EMERGENCIA
2. CUIDAR AL CUIDADOR
3. CONCEPTOS CLAVES DE SALUD MENTAL ANTE UNA SITUACIÓN CRÍTICA DE EMERGENCIA
4. PROBLEMÁTICA PSICOLÓGICA DEL CUIDADOR ANTE LAS SITUACIONES DE EMERGENCIA
5. FACTORES DE RIESGO Y FACTORES DE PROTECCIÓN
6. AUTOAYUDA
7. APOYO AL CUIDADOR
8. RESUMEN

Trabajo Fin de Máster

PROFESORADO

Vicente Aguiló Lucia

Subdirector General. Centro Autonómico de Coordinación de Emergencias de la Generalitat Valenciana

José Octavio Álvarez Solves

Psicólogo. Fundació Lluís Alcanyís de la Universitat de València

María Pilar Barreto Martín

Catedrática de Universidad. Departament de Personalitat, Avaluació i Tractaments Psicològics. Universitat de València.

Marina Benito Climent

Prensa Centro Coordinación Emergencias. Centro Autonómico de Coordinación de Emergencias de la Generalitat Valenciana

María Deseada Camus Jorques

Profesor/a Asociado de Universidad. Departament d'Infermeria. Universitat de València

Elena Chover Ramo

Anna Natura Colomer Perez

Profesor/a Asociado de Universidad. Departament d'Infermeria. Universitat de València

Tomás Fidel Cremades Pastor

Geólogo. Técnico de emergencias..

Marta Del Valle Gómez

Francisco Javier Dolz Sanchis

Enfermero. Supervisor de Urgencias. Hospital Vithas Valencia 9 de Octubre

José Luis Guerrero Jiménez

Iván Julián Rochina

Colaborador/a. Departament d'Infermeria. Universitat de València

Marisol Lila Murillo

Profesor/a Titular de Universidad. Departament de Psicologia Social. Universitat de València

Alfonso López de Vicuña Benito

Licenciado en Biológicas. Experto en Gestión de emergencais..

Elvira Martínez Besteiro

Profesora Contratada Doctora, Departament de Personalitat, Avaluació i Tractaments Psicològics. Universitat de València.

Gerardo Martínez Linares

Departamento de Protocolos Operativos 112. Centro Autonómico de Coordinación de Emergencias de la Generalitat Valenciana

Antonio Martínez Sabater

Contratado/a Doctor/a. Departament d'Infermeria. Universitat de València

Francisco Javier Mayoral Muñoz

Vicepresidente de Cruz Roja Española en C.V.

Miguel Mollá Ramos

Jefe de Sección de Comunicaciones. Conselleria de Justícia i Administracions Públiques de la Generalitat Valenciana

Esther Pardo Sanchez

Francisca Pelechano Ribes

Pediatra. Licenciada en Medicina.

Francisco Pérez Dolz

Profesor/a Asociado de Universidad. Departament d'Infermeria. Universitat de València

Inmaculada Piles Alepuz

Jefa de area Centro Coordinación de Emergencias. Centro Autonómico de Coordinación de Emergencias de la Generalitat Valenciana

Julian Rodríguez Muñoz

Vicente Ruiz Ros

Profesor/a Titular de Universidad. Departament d'Infermeria. Universitat de València

Purificación Sánchez Cuesta

Fernando Valls Pastor

Técnico de Riesgos Laborales. Maestro Especializado en Educación Musical

Patricia Estela Yi Yi

Escala Administrativa. Universitat de València

OBJETIVOS

Las salidas profesionales que tiene el curso son:

Con este Master los alumnos tendrán las herramientas necesarias para poder gestionar,desde un punto de vista profesional, cualquier tipo de urgencia sanitaria o emergencia de gestión de crisis concreta. El Master está dirigido principalmente a personal con alta responsabilidad en la materia de SAMU, Enfermeros, DUE, Médicos, Cruz Roja, Ambulancias, Centros de Coordinación de Emergencias Sanitarias, etc.

El master plantea dar al alumno, que se encuentra trabajando en el sector de coordinación de emergencias, en los servicios de emergencias o al frente de urgencias sanitarias, su correcto marco de actuación y el tratamiento psicológico de las mismas, las herramientas necesarias para poder llevar a cabo una labor de apoyo fundamental y de gestión de la situación y de vuelta a la normalidad.
La correcta atención en momentos comprometidos y la generación de unas instrucciones claras y pautadas a las personas que en un momento dado sufren una situación de emergencia o de catástrofe, hace que por la propia naturaleza de la situación, necesiten el apoyo de los profesionales de las emergencias coordinados entre si y recibiendo un mando operativo y unas instrucciones claras y concisas de ejecución.

METODOLOGÍA

La metodología de estudio consistirá en tomar como referencia de trabajo el módulo didáctico que se hará llegar al alumno elaborado por los profesores del módulo. A partir de ahí, el alumno tendrá como elemento de desarrollo de la materia el Aula Virtual del curso donde se le hacen constar los manuales y estudios complementarios, el Foro de Debate donde los profesores del módulos irán haciendo aportaciones para complementar la materia y el apartado de Tutorías del Aula Virtual donde podrán consultar directamente con los profesores las posibles dudas que pudieran tener. El alumno deberá realizar un examen de la materia para evaluar la adquisición de los conocimientos impartidos y un trabajo práctico a desarrollar, bajo la tutorización de un profesor establecido, en el que deberá plasmar desde un punto de vista práctico la aplicación de los conocimientos asimilados en materia de Urgencias y Emergencias Sanitarias.