

## DADES GENERALS

<b>Curs acadèmic</b>	Curs 2018/2019
<b>Tipus de curs</b>	Màster Propi
<b>Nombre de crèdits</b>	66,00 Crèdits ECTS
<b>Matrícula</b>	1.180 euros (import preu públic)
<b>Requisits d'accés</b>	Llicenciats o diplomats universitaris
<b>Modalitat</b>	A distància
<b>Lloc d'impartició</b>	A distància
<b>Horari</b>	A distància,

## Direcció

<b>Organitzador</b>	Departament de Dret Constitucional, Ciència Política i de l'Administració
<b>Direcció</b>	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

## Terminis

<b>Preinscripció al curs</b>	Fins a 21/02/2019
<b>Data inici</b>	Gener 2019
<b>Data fi</b>	Desembre 2019

## Més informació

<b>Telèfon</b>	961 603 000
<b>E-mail</b>	<a href="mailto:informacio@adeituv.es">informacio@adeituv.es</a>

## PROGRAMA

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

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

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 SEDACIÓN 5.3. ANALGESIA

### 6. SIGNOS VITALES.

6.1. La respiración 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

---

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

---

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.

---

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.

---

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.

---

### 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.

---

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

---

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.

---

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

Treball Fi de Màster

---

## PROFESSORAT

---

### **Vicente Aguiló Lucia**

Subdirector General. Centro Autónomo 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 Autónomo 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 Vícuña Benito**

Licenciado en Biológicas. Experto en Gestión de emergencias..

---

### **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 Autónomo 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

## OBJECTIUS

Les sortides professionals que té el curs són:

Amb aquest Màster els alumnes tindran les eines necessàries per a poder gestionar, des d'un punt de vista professional, qualsevol tipus de urgència sanitària o emergència de gestió de crisi concreta. El Màster està dirigit principalment a personal amb alta responsabilitat en la matèria de SAMU, Infermeros, DUE, Metges, Creu Roja, Ambulàncies, Centres de Coordinació d'Emergències Sanitàries, etc

El mster planteja donar a l'alumne, que es troba treballant en el sector de coordinació d'emergències, en els serveis d'emergències o al capdavant d'urgències sanitàries, el seu correcte marc d'actuació i el tractament psicològic de les mateixes, les eines necessàries per a poder dur a terme una labor de suport fonamental i de gestió de la situació i de volta a la normalitat. La correcta atenció en moments compromesos i la generació d'unes instruccions clares i pautades a les persones que en un moment donat patixen una situació d'emergència o de catàstrofe, fa que per la mateixa naturalesa de la situació, necessiten el suport dels professionals de les emergències coordinats entre si i rebent un comandament operatiu i unes instruccions clares i concises d'execució.

## METODOLOGÍA

La metodologia d'estudi consistirà a prendre com a referència de treball el mòdul didàctic que es farà arribar a l'alumne elaborat pels professors del mòdul. A partir d'aquí, l'alumne tindrà com a element de desenvolupament de la matèria l'Aula Virtual del curs on se li faran constar els manuals i estudis complementaris, el Forum de Debat on els professors dels mòduls aniran fent aportacions per a complementar la matèria i l'apartat de Tutories de l'Aula Virtual on podran consultar directament amb els professors els possibles dubtes que pogueren tindre. L'alumne haurà de realitzar un examen de la matèria per a avaluar l'adquisició dels coneixements impartits i un treball pràctic a desenvolupar, davant la tutorització d'un professor establert, en el que haurà de plasmar des d'un punt de vista pràctic l'aplicació dels coneixements assimilats en matèria d'Urgències i Emergències Sanitàries.