

DATOS GENERALES

Curso académico

Tipo de curso	Master Propio
Número de créditos	63,20 Créditos ECTS
Matrícula	1.050 euros (importe precio público)
Requisitos de acceso	Licenciado y Graduados Universitarios pertenecientes al ámbito del curso Estudiantes a los que les falte menos de 10% créditos para finalizar sus estudios. Estos estudiantes se comprometen a ser licenciados o diplomados antes de que finalice el curso.
Modalidad	A distancia
Lugar de impartición	A distancia
Horario	A distancia

Dirección

Organizador	Departament de Fisiologia
Dirección	Martín Aldasoro Celaya Profesor/a Titular de Universidad. Departament de Fisiologia. Universitat de València

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

Gestión Técnica en los Servicios de Emergencia.

- 1.1. .Ámbito legislativo. Fundamentos jurídicos.
- 1.2. Recursos de gestión.
 - 1.2.1. Administración general.
 - 1.2.2. Recursos Humanos
 - 1.2.3. Organización Operativa.
 - 1.2.4. Prevención y Seguridad
- 1.3. Organización de los Servicios. Modelos de gestión.
- 1.4. Liderazgo. Recursos y habilidades de la función directiva.

Dirección Técnica en los Servicios de Emergencia.

- 2.1.- Introducción. Organización de los servicios
- 2.2.- Las emergencias. Significado y Contexto
- 2.3.- Grandes Catástrofes

Emergencias. Tipologías e intervención operativa.

- 3.1.- Tipos de emergencias
- 3.2.- Incendios del entorno industrial
- 3.3.- Incendios en el entorno urbano y residencial
- 3.4.- Otras emergencias: Intervención y rescate en accidentes. Técnicas de excarcelación y rescate en altura

Ingeniería de la Prevención en la Edificación y el entorno urbanístico en las Emergencias.

- 4.1.- Nociones básicas de edificación
- 4.2.- Aplicación práctica del código técnico de la edificación (CTE).
- 4.3.- Ingeniería de la protección de incendios

Protección Civil y Ciudadanía.

- 5.1.- La autoprotección
- 5.2.- Espectáculos y actividades recreativas de carácter eventual, portátil o desmontable
- 5.3.- Psicología en las catástrofes

Técnicas de Mando y Control en las Emergencias y catástrofes.

- 6.1. Toma de Decisiones en las emergencias.
- 6.2. Modelos de gestión en grandes emergencias.
- 6.3. Dirección Técnica de las Emergencias.
- 6.4. El Puesto de Mando en las Emergencias. Control, Gestión, Conducción e integración de los Servicios Operativos en las Emergencias
- 6.5. Las comunicaciones en las Emergencias.

La formación en las Organizaciones y Servicios de Emergencias.

- 7.1. Diagnóstico de necesidades formativas.
- 7.2. La formación como proceso comunicativo.
- 7.3. Habilidades docentes.
- 7.4. Perfil del alumno/profesional en servicios operativos de emergencia: actitudes, estilos y enfoques de aprendizaje
- 7.5. Modalidades formativas y de seguimiento.

Investigación de siniestros en el entorno de la Emergencia

- 8.1.- Alcance de la investigación de incendios
- 8.2.- Dinámica de los incendios
- 8.3.- Evolución de incendios
- 8.4.- Metodología de la investigación

Gestión Técnica en los Servicios y Cuerpos de Bomberos

- 9.1.- Proyecto de dinamización en equipos operativos de intervención. Dinamización de Briefing
- 9.2.- Edificación intervención operativa en emergencias y catástrofes.
- 9.3.-Triage inminente

Gestión técnica en los Servicios de Seguridad Pública y Privada.

- 10.- Finalidad de los servicios de seguridad pública y privada en la gestión técnica y operativa de la emergencia.
- 10.2.- Colaboración ciudadana
- 10.3.- Autoprotección
- 10.4.- Organización básica y planes de protección civil en materia de dirección y coordinación de emergencias.
- 10.5.- Actuaciones en casos de emergencias

Gestión técnica en los Servicios Sanitarios

- 11.1 CONCEPTOS BÁSICOS
- 11.2 TRIAJE
- 11.3 GESTION TECNICA EN LOS SERVICIOS SANITARIOS
- 11.4 SISTEMA DE VALORACIÓN DEL DESEMPEÑO
- 11.5 EL FUNCIONAMIENTO EN LA COMUNIDAD VALENCIANA
- 11.6 SANIDAD MILITAR
- 11.7 SANIDAD EN CATASTROFES

Gestión Técnica en los Servicios de la Administración.

- 12.1.- La organización de la protección civil en España
- 12.2.- Gestión Técnica de la siniestralidad en la edificación. Siniestralidad en los edificios.

Gestión Técnica en las Fuerzas Armadas

- 13.1.- Integración de las FAS en el Sistema Nacional de Protección Civil
- 13.2.- Las FAS en operaciones en los supuestos de grave riesgo, catástrofe o calamidad

Trabajo fin de master

PROFESORADO

Martín Aldasoro Celaya

Profesor/a Titular de Universidad. Departament de Fisiologia. Universitat de València

Constanza de los Desamparados Aldasoro Sanchis

Licenciada en Medicina.

Marcos Araujo Pereira

Jefe de Parque de Bomberos de Galicia-Ingeniero Técnico Forestal

José Javier Cuenca Cervera

Consultores de Gestión Pública, SL

Marcos Domínguez Domínguez

Oficer fireman. Suecia/ Instructor y miembro del RIB.

Vicenta Eloina García Félix

Pedagoga. Universitat Politècnica de València

Ángel García Solaz

Oficial Jefe Relaciones Institucionales y Comunicación Publica

Antonio José Luzón Fernández

Inspector Policía Local / Ayuntamiento de Masamagrell

Sandra Mares Roger

Médico TSA Transporte Aeroterrestre. Helicóptero de Castellón. Médico SAMU.

Rafael Martínez Alzamora

Arquitecto / Ex-director Técnico del Cuerpo de Bomberos de Valencia

Salomé Moreno Navarro

Profesora Asociada Universitat Politècnica de València. Especialista en Pedagogía .

Julien Rebotier Sánchez

Geógrafo (Francia) Delegación francesa en Hispanoamérica.

Marceli.Í Rosaleny Romero

Ingeniero y Arquitecto Técnico. Mando Operativo - Cuerpo de Bomberos C.P. Valencia

Jaime Andrés Senabre Pastor

Jefe de Unidad Brigadas Emergencias Forestales Generalitat Valenciana / Licenciatura en Psicología

OBJETIVOS

Este máster tiene como principal objetivo dotar a los profesionales que trabajan en los distintos servicios de emergencias, y a las personas interesadas en formar parte de estos equipos, de la capacitación y habilidades necesarias para poder desarrollar su trabajo con eficiencia. El máster ofrece una perspectiva novedosa, basada en la integración y la coordinación, sobre cómo se debe abordar la gestión de las crisis y la preparación frente a las emergencias. El curso se centrará tanto en lo que los distintos responsables de los servicios de emergencias deben hacer durante el período crítico de respuesta a la crisis y en cómo las organizaciones pueden prepararse para un rendimiento eficaz en estas situaciones.

METODOLOGÍA

La modalidad de aprendizaje es la correspondiente a una enseñanza a distancia, o no presencial. El estudio, por parte del alumno, consistirá en tomar como referencia de trabajo el módulo didáctico que se le hará llegar en forma de material-manual escrito elaborado por los profesores del módulo.

A partir de ahí, el alumno tendrá como soporte del aprendizaje y del desarrollo de la materia las diferentes Tecnologías de la Información y la Comunicación que se pondrán a su disposición una vez matriculado:

1. El Aula Virtual del curso, donde se le facilitarán los manuales y estudios complementarios, que podrá y deberá consultar y utilizar.
2. El Foro de Debate, donde los profesores de los módulos irán haciendo aportaciones para complementar la materia y propiciar el intercambio de dudas, problemas, experiencias, etc.
3. El apartado de Tutorías del Aula Virtual, donde los alumnos podrán consultar directamente con los profesores las posibles dudas que pudieran tener en cualquier momento durante todo el curso académico.