

DADES GENERALS

Curs acadèmic

| | |
|--------------------------|--|
| Tipus de curs | Expert Universitari |
| Nombre de crèdits | 15,00 Crèdits ECTS |
| Matrícula | 520 euros (import preu públic) |
| Requisits d'accés | Amb aquest curs es pretén donar una formació integral a tot el personal al servei dels cossos de Bombers, Brigades Forestals o d'Extinció d'Incendis, a fi de que puguen tenir una preparació indispensable en casos de riscos, catàstrofes o desgràcies naturals; i, d'aquesta forma, puguen ser un element fonamental en l'ajuda a la societat estant al mateix temps prop del ciutadà, per la pròpia configuració i composició dels cossos als quals pertanyen. |
| Modalitat | A distància |
| Lloc d'impartició | A distància |
| Horari | A distància, |

Direcció

| | |
|---------------------|--|
| Organitzador | Departament de Dret Constitucional, Ciència Política i de l'Administració |
| Direcció | Joaquín Martín Cubas Contratado/a Doctor/a. Departament de Dret Constitucional, Ciència Política i de l'Administració. Universitat de València Natalia Dutor Santonja Inspectora de Bomberos. Ayuntamiento de Valencia |

Terminis

| | |
|------------------------------|-------------------|
| Preinscripció al curs | Fins a 21/02/2017 |
| Data inici | Abril 2017 |
| Data fi | Setembre 2017 |

Més informació

| | |
|----------------|--|
| Telèfon | 961 603 000 |
| E-mail | informacio@adeituv.es |

PROGRAMA

- Las políticas públicas en materia de protección civil: la lucha contra los incendios forestales
 - La protección civil en la Constitución española y en el resto del ordenamiento jurídico
 - Normas y planes en la lucha contra los incendios
 - Planificación específica en las Comunidades Autónomas
 - Competencias y funciones de los distintos grupos de intervención participantes en los incendios forestales
 - Apoyo del Ministerio de Medio Ambiente a la defensa contra I.F en las CCAA
 - La Unidad Militar de Emergencias (UME)
-
- Los incendios en la historia geológica de la Tierra
 - El fuego como herramienta y gestor de los ecosistemas culturales
 - El fuego en las sociedades industriales.
 - Condiciones ambientales y fuego en el Mediterráneo
 - La gestión del fuego. Antes y después de las llamas

- Degradación de suelos por el fuego
- Cambios en la cubierta vegetal como consecuencia de los incendios forestales
- Erosión de suelos y pérdidas de agua tras el incendio

-
- Hidráulica aplicada a los Servicios de Extinción. Tendidos forestales
 - Conceptos generales sobre el fuego forestal. Bases del comportamiento del fuego.
 - Interpretación de índices y variables meteorológicas en I.F
 - Orientación y cartografía básica aplicada a situaciones de emergencia.
 - Material y vehículos:
 - o Equipos de protección individual
 - o Herramientas forestales
 - o Mangueras, lanzas, rácores
 - o Vehículos de extinción en I.F
 - o Medios aéreos. Limitaciones y utilidades. Tipos. Sistemas de descarga. Condicionantes para su uso
 - o Maquinaria forestal pesada. Limitaciones y utilidades. Condicionantes para su uso. Tipos

-
- Definiciones
 - Comportamiento básico de los I.F
 - Técnicas de Extinción en I.F
 - Tipos de tendido
 - Organización en emergencias por I.F. El PMA. El CRM. Centros de Gestión y coordinación de índole superior

-
- Seguridad en las operaciones de Extinción de I.F
 - Identificación de Riesgos-Situaciones de Riesgo
 - Entrenamiento para la seguridad
 - Fundamentos de las comunicaciones. Tipos de equipos
 - Características de las comunicaciones en las intervenciones de los equipos de Extinción.
 - Actuaciones básicas primeros auxilios
 - Ejemplos de casos prácticos

PROFESSORAT

Victoria Arcenegui Baldo

Mercedes Berenguer Bodi

Investigador/a en Formación. Departament de Geografia. Universitat de València

Artemio Cerda Bolinches

Catedrático/a de Universidad. Departament de Geografia. Universitat de València

Enrique Chisbert Cuenca

Inspector Jefe del Departamento de Bomberos, Prevención, Intervención en Emergencias y Protección Civil

Natalia Dutor Santonja

Inspectora de Bomberos. Ayuntamiento de Valencia

Ana Isabel Marrades Puig

Contratado/a Doctor/a. Departament de Dret Constitucional, Ciència Política i de l'Administració. Universitat de València

Joaquín Martín Cubas

Jorge Mataix Solera

Miguel Mollá Ramos

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

Enric Pous

Sub-director de bombers.

Raúl Quílez Moraga

Ingeniero Técnico Forestal.

Francisca Segura Beltrán

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

Margarita Soler Sánchez

Profesor/a Titular de Universidad. Departament de Dret Constitucional, Ciència Política i de l'Administració. Universitat de València

Juan Miguel Suay Belenguer

Jefe de Sección. Consorcio Provincial de Bomberos de Alicante-Parque de Bomberos

OBJECTIUS

Les sortides professionals que té el curs són:

Amb este curs es pretén donar una formació integral a tot el personal al servici dels cossos de Bombers, Brigades Forestals o d'Extinció d'Incendis, a fi de que puguen tindre una preparació indispensable en casos de riscos, catàstrofes o desgràcies naturals; i, d'esta manera, puguen ser un element fonamental en l'ajuda a la societat estant al mateix temps prop del ciutadà, per la pròpia configuració i composició dels cossos a què pertanyen.

La demanda reiterada i, al mateix temps, la necessitat que existira un curs formatiu organitzat per una universitat pública espanyola, amb el rigor i la qualitat educativa que açò comporta, ha suposat que un grup de professors de distintes àrees de coneixement de la Universitat de València, junt amb un grup d'experts que desenvolupen la seua labor professional en la planificació, gestió i coordinació de l'extinció d'incendis en les nostres muntanyes, s'hagen plantejat oferir este curs de postgrau dirigit al personal que s'encarrega habitualment de les labors de gestió i/o la prevenció dels incendis forestals.

Este curs estudiarà; des de les polítiques públiques en la matèria dutes a terme pels diferents òrgans públics, passant pels diferents tipus de risc catalogats o les legislacions aplicables respecte d'això, fins a arribar als mètodes propis de gestió, intervenció, i extinció de les diferents situacions plantejades.

METODOLOGÍA

La metodologia d'estudi consistirà a prendre com a referència de treball els mòduls didàctics que es faran arribar a l'alumne elaborats pels distintos professors del curs. A partir d'ací, l'alumne tindrà com a element de desenvolupament de les diferents matèries l'Aula Virtual del curs on se li fan constar els manuals i estudis complementaris, el Fòrum de Debat on els professors aniran fent aportacions per a complementar les diferents matèries de què consta el curs i l'apartat de Tutories de l'Aula Virtual on podran consultar directament amb els professors els possibles dubtes que pogueren tindre.