

Destinatarios:

- Personal de emergencias (bomberos, voluntarios, forestales, etc.)
- Alumnos universitarios y de ciclos medios y superiores relacionados con el Medio Ambiente y/o la Protección Civil.
- Trabajadores del sector forestal que deseen orientar su formación hacia empleos relacionados con la emergencia.

Créditos:

20 horas

Coste de Inscripción:

100 euros

Alojamiento:

Para aquellas personas que deseen alojamiento se formarán grupos para albergue en casas de turismo rural de la zona con precios bastante asequibles (coste por cuenta del alumno o de grupos de alumnos.)



Curso Básico

Incendios Forestales (Nivel I)

Inscripción:

www.paucostafoundation.org

Ayuntamiento San Juan de la Rambla

Contacto:

nivaria@paucostafoundation.org

Lugar:

Casa Amarilla, C/las Toscas de San José.

San Juan de La Rambla. Tenerife,

Islas Canarias. España.

Fechas:

Del 5 al 7 de octubre de 2012

Organiza:



Colabora:



CURSO BÁSICO

INCENDIOS FORESTALES

NIVEL I

1ª Edición

San Juan de La Rambla, del 5 al 7 de octubre de 2012



El abandono progresivo de la agricultura, la ganadería y del aprovechamiento tradicional de los montes, genera el aumento de la carga de matorrales y malezas, (combustibles para el fuego), antes controlados principalmente por el agricultor, carboneros o el ganado, entre otros. Ante esta problemática el panorama se presenta cada vez más complejo, con incendios cada vez más difíciles de apagar debido a potencia calorífica que desprenden. A este problema se le suma la gran cantidad de viviendas que, aparecen en este escenario, la interfase urbano-forestal y que generan uno de los mayores problemas de los incendios forestales la inseguridad ciudadana.

La tendencia actual es prevenir controlando el riesgo, toda vez que se moderniza el sistema contra incendios con medios y con una formación reglada y de calidad.

Este curso no trata de ser un simple modulo básico, sino que pretende ser el inicio de un bloque forestal muy amplio y por tanto es la llave para acceder a otros módulos . Se trata de curso muy práctico en el que se pretende realizar fuego real y que incorporará las técnicas más novedosas sobre la emergencia por fuego forestal.

Objetivos del curso:

Dotar a los alumnos de unos conocimientos sobre:

- La problemática de los incendios forestales.
- Lucha contra incendios forestales.
- El papel del fuego en los ecosistemas.
- Organización de la sociedad frente a la emergencia.

Contenidos

- 1 Los incendios forestales en Canarias.
- 2 El fuego forestal . Problemática global. Iniciación a la Ecología del fuego.
- 3 Factores, Dinámica y Comportamiento del Fuego.
- 4 Comportamiento del Incendio.
- 5 Meteorología básica
- 6 Sistema lógico de Análisis de Incendios Forestales: El sistema de predicción de Campbell (C.P.S.)
- 7 Técnicas de Extinción. El dispositivo.
- 8 Metodología de actuación con herramientas manuales.
- 9 Instalaciones y metodología de actuación con agua.
- 10 Seguridad del Personal.
- 11 Equipos de Protección Personal



Programa:

Viernes 5 de octubre. Teoría.

16:00 h Presentación del Curso.
18:00 h Descanso.
21:00 h Final de jornada.

Sábado 6 de octubre. Prácticas.

08:30 h Salida a campo .
19:00 h Final de jornada.

Domingo 7 de octubre. Teoría.

09:00 h Teoría aula.
15:00 h Final del curso.

