

DIRECCIÓN DEL CURSO

Dr. Jorge Mataix-Solera

Departamento de Agroquímica y Medio Ambiente
Universidad Miguel Hernández

Avda de la Universidad s/n

Edificio Alcudia - 03202 - Elche - Alicante

Tel 966658334 - Fax: 966658340

jorge.mataix@umh.es

PLAZAS LIMITADAS

MATRÍCULA

Tipo A: 20 € (incluye asistencia, documentación y dos almuerzos).

Tipo B: 40 € (incluye asistencia, documentación, dos almuerzos, cena y alojamiento para el día 19 y, desayuno para el día 20).

Tipo C*: 60 € (incluye asistencia, documentación, dos almuerzos, dos cenas y alojamiento para los días 19 y 20 y dos desayunos para los días 20 y 21).

**Esta modalidad de matrícula es sólo para los que se inscriban en el curso "Erosión hídrica del suelo en España", que se llevará a cabo consecutivamente del 21 al 23 de julio de 2010.*

NOTA: Todas las modalidades de matrícula incluyen el desplazamiento en autobús para la salida del martes 20. Los alojamientos serán en Casas Rurales del entorno, en habitaciones compartidas, según disponibilidad.

Convocatoria de 4 becas:

Enviar solicitud (*Curriculum vitae* y carta razonada) a jorge.mataix@umh.es - Se hará entrega de la beca (importe de la matrícula) al final del curso.

INFORMACIÓN Y CELEBRACIÓN DEL CURSO

CEMACAM Font Roja-Alcoi

Edificio Font Roja NATURA

Crta. De la Font Roja, s/n

03801 Alcoy (Alicante)

Tel.- Fax: 965 33 19 87

e-mail: fontroja@obs.cam.es

www.obrasocial.cam.es

INSCRIPCIONES



ServiCAM
VENTA DE ENTRADAS
902 44 43 00
www.servicam.com

Horario:

De lunes a sábado de 8 a 22 h.

Domingos y festivos nacionales,
de 9 a 21 h.



CURSO

EL SUELO Y LOS INCENDIOS FORESTALES

19 y 20 de julio de 2010

CEMACAM Font Roja-Alcoi



Impreso en papel reciclado.

OBJETIVOS

El curso pretende acercar al alumno al conocimiento sobre los efectos que los incendios forestales pueden provocar en los suelos afectados, siempre desde la perspectiva del conocimiento del papel del fuego en los ecosistemas terrestres.

Los alumnos recibirán los conocimientos necesarios para poder comprender el papel natural del fuego y como la acción del hombre lo ha convertido en un problema ambiental con graves repercusiones. Se tratarán los efectos del fuego sobre las propiedades del suelo y la erosión hídrica post-incendio mostrando ejemplos de zonas diversas de España.

DIRIGIDO A:

Estudiantes y Licenciados de titulaciones de Ciencias (Biología, Geología, Química, Ciencias Ambientales, Geografía, Ingenieros de Montes, Ingenieros forestales), doctorandos, así como a profesionales implicados en la gestión forestal.

NOTA:

Este curso se realiza en coordinación con el organizado por Artemi Cerdà "Erosión hídrica del suelo en España" del 21 al 23 de Julio de 2010 con el fin de fomentar la matriculación de alumnos en ambos cursos al presentar contenidos estrechamente relacionados.



PROGRAMA

LUNES 19

9.00 - 9.30 h.

- Recepción y entrega de documentación

9.30 - 10.00 h.

- **Inauguración y presentación del curso**
Representante de la Obra Social CAM
Representante de la Universidad Miguel Hernández (UMH)
Director del curso

10.00 - 11.00 h.

- **La problemática de los incendios forestales frente al fuego como factor natural**
Jorge Mataix-Solera. GEA-Grupo de Edafología Ambiental. Departamento de Agroquímica y Medio Ambiente. Universidad Miguel Hernández.

11.00 - 11.30 h.

- Descanso

11.30 -13.00 h.

- **Efectos de los incendios forestales en las propiedades del suelo. Estado de la cuestión**
Jorge Mataix-Solera.

13.00 - 15.00 h.

- Comida

15.00 - 16.30 h.

- **Factores de control de la hidrología postincendio en suelos mediterráneos. Desde la parcela al paisaje**
Joan Llovet. Fundación CEAM, Departament d'Ecologia (CEAM). Universitat d'Alacant.

16.30 - 17.00 h.

- Descanso

17.00 - 19.00 h.

- **Producción de sedimentos como consecuencia de los incendios en la España Mediterránea**
Artemi Cerdà. Departamento de Geografía. Universitat de Valencia.

20.30 h.

- Cena

MARTES 20

9.00 - 9.30 h.

- Desayuno

10.00 - 11.30 h.

- **Modificaciones inducidas por los incendios forestales en las propiedades físicas de los suelos del noroeste de España: implicaciones en la respuesta hidrológica y en la erosión hídrica**
Elena Benito Rueda. Facultad de Biología, Departamento de Biología Vegetal y Ciencias del Suelo, Universidad de Vigo.

11.30 - 12.00 h.

- Descanso

12.00 -12.30 h.

- **Factores controladores de la repelencia al agua en suelos Mediterráneos quemados**
Vicky Arcenegui Baldó.

12.30 -13.00 h.

- **El papel de las cenizas en la respuesta hidrofóbica del suelo quemado**
Merche B. Bodí.

13.00 - 13.30 h.

- Clausura del curso

13.30 - 16.00 h.

- Comida

17.00 - 20.00 h.

- **Excursión (trekking) en zonas afectadas por incendios forestales**
Artemi Cerdà, Jorge Mataix-Solera, Merche B. Bodí y Vicky Arcenegui.
Departamento de Geografía. Universitat de València.
Departamento de Agroquímica y Medio Ambiente.
Universidad Miguel Hernández.