

# INSCRIPCIÓN

**Fechas y Lugar:** 9 y 10 de Mayo, Escuela Politécnica Superior de Orihuela.

**Precio:** 12 €

**Duración:** 20 horas (15 teóricas, 5 prácticas)

**Fecha límite de inscripción:** 05/05/2008

**Fecha límite de pago:** 07/05/2008

**Dirigido a:** Titulados medios y superiores, especialmente Ingeniero Agrónomo, Ingeniero Técnico Agrícola, Licenciado en Tecnología de los Alimentos y Licenciado en Ciencias Ambientales.

Alumnos del Master de Agroecología, Desarrollo Rural y Agroturismo.

Profesionales de sector de la Agricultura Ecológica y el Desarrollo Sostenible.

Alumnos de último curso de las titulaciones de la UMH.

## Procedimiento de inscripción:

1. A través de la web <http://cfpyfc.umh.es> pinchando en el menú "Inscripción y pago virtual de recibos". El recibo generado se abonará en la entidad bancaria correspondiente.
2. Rellenando el formulario adjunto y enviándolo a:

Escuela Politécnica Superior de Orihuela

Dpto. Tecnología Agroalimentaria

Ctra. Beniel Km. 3,2. 03312. Orihuela

Telf. 96 674 97 28 – Fax 96 674 96 77

Email: [droduiguez@umh.es](mailto:droduiguez@umh.es)

## Seminario Agroecología y Ecoagroturismo ante el Cambio Climático

9 y 10 de mayo

Nombre \_\_\_\_\_

Apellidos \_\_\_\_\_

Dirección \_\_\_\_\_

Población \_\_\_\_\_

C.P. \_\_\_\_\_ Provincia \_\_\_\_\_

D.N.I. \_\_\_\_\_ Teléfono \_\_\_\_\_

Centro de Trabajo \_\_\_\_\_

Estudios \_\_\_\_\_

E-mail \_\_\_\_\_

**Imprescindible cumplimentar todos los campos**

## Para más información, dirigirse a:

Raul Moral Herrero: [raul.moral@umh.es](mailto:raul.moral@umh.es)

José Ramón Díaz Sánchez: [jr.diaz@umh.es](mailto:jr.diaz@umh.es)

Gema Romero Moraleda: [gemaromero@umh.es](mailto:gemaromero@umh.es)

David Rodríguez Dueñas: [droduiguez@umh.es](mailto:droduiguez@umh.es)

## ORGANIZA



Una Universidad pública con excelencia acreditada

## Seminario

# Agroecología y Ecoagroturismo ante el Cambio Climático



9 y 10 de mayo  
Orihuela, EPSO-UMH

[www.umh.es](http://www.umh.es)

# INTRODUCCIÓN

El problema de la contaminación medioambiental es un tema de gran actualidad, ya que sus efectos se están percibiendo claramente en las últimas décadas. Los contaminantes son originados en actividades concretas, de origen natural o antrópico y muchas veces son transportados a través del medio físico sin limitaciones aparentes, modificados, transformados y degradados física, química o biológicamente. Todos estos procesos contribuyen a transformar el medio natural, alterando los ciclos biogeoquímicos. En concreto, en el medio agrícola, la contaminación produce una disminución de la fertilidad de los suelos, alteraciones de las especies cultivadas, pérdidas de rendimiento y modificaciones de la calidad de los productos agrarios.

En el "V Congrés Valencià d'Agricultura Ecològica", celebrado precisamente en la Escuela Politécnica Superior de Orihuela (EPSO), el pasado octubre de 2008, se abordó la necesidad de profundizar en unas jornadas técnicas específicas dos aspectos importantes de la Agroecología y su estado actual en la Comunitat Valenciana: el Ecoagroturismo y el Cambio Climático. Por ello, las organizaciones que apoyaron la celebración de este evento han organizado esta Jornada Técnica que se plantea aquí.

Este curso de perfeccionamiento pretende reforzar los conocimientos adquiridos en el Master de Agroecología, Desarrollo Rural y Agroturismo, haciendo especial énfasis en la incidencia que tiene el cambio en la gestión del medio rural hacia un modelo más sostenible sobre diferentes aspectos relacionados, directa o indirectamente, con el cambio climático.

El modelo agroecológico modifica los flujos de materia y energía en su entorno, generando alteraciones en el flujo de los gases de efecto invernadero emitidos desde el sector primario. Adicionalmente, el agroturismo está también induciendo cambios de manejo en el territorio que permiten una mayor sostenibilidad de parajes considerados como marginales hasta ahora. De especial importancia es considerar el nivel y número de los profesores de este curso, líderes de grupos punteros en la investigación y difusión de la Agroecología. Esto ha sido posible gracias a la colaboración de la Sociedad Española de Agricultura Ecológica y al Comité de Agricultura Ecológica de la Comunidad Valenciana. Estas sociedades están participando en el diseño y desarrollo del programa del Ministerio de Medio Ambiente titulado "Cultiva tu clima", que fomenta la reducción del efecto invernadero desde el ámbito rural.

## OBJETIVOS

- Analizar los fundamentos de la Agroecología y su efecto en el cambio climático.
- Reconocer la importancia del suelo en la Agroecología y el cambio climático, y conectar este tipo de gestión con la actividad biótica a nivel edáfico.
- Conocer la trascendencia de la gestión fertilizante sobre los gases de efecto invernadero, y especialmente del nitrógeno como elemento de gran trascendencia en los balances térmicos de la atmósfera.
- Establecer la relación entre Ecoagroturismo, alimentos ecológicos y cambio climático.

# PROGRAMA

## 9 de mayo

**15:00 – 15:30. Introducción al curso**

Dr. Raú.l Moral y Dr. Jose Ramón Diaz (UMH)

**15:30 – 17:00. La investigación en nemátodos y la Agroecología**

Dr. Antonio Bello (CCMA-CSIC)

**17:00 – 18:30. Bases científicas de la Agroecología.**

Dr. José Luis Porcuna (SSV-CAPA)

**18:30 – 19:30. La perspectiva de la entidad local ante el cambio climático.**

Concejalía de Medio Ambiente, Ayuntamiento de Orihuela

**19:30 – 21:00. La vida en el suelo, como fundamento de la Agroecología**

Dr. Javier Tello (UAL)

**21:00 – 22:30. El Nitrógeno en los agrosistemas y el cambio climático.**

Dr. Agustín del Prado (IGER) Reino Unido

## 10 de mayo

**9:00 - 14:00. Taller avanzado: Compostaje y cambio climático. Balance de gases de efecto invernadero y aproximación al análisis de ciclo de vida**

Grupo de Investigación Aplicada en Agroquímica y Medio Ambiente (GIAAMA-EPSO)

**15:30 – 17:00. Ecoagroturismo y Agroecología.**

Dr. José M<sup>º</sup> Egea (UM)

**17:00 - 18:30. Insumos en AE y Agroecología.**

Dra. Juana Labrador (UEX). Presidenta SEAE

**18:30 – 20:00. Calidad de alimentos ecológicos y Ecoagroturismo.**

Dra. M<sup>º</sup> Dolores Raigón (ETSMRE)

**20:00 – 21:30. Mesa Redonda: Comercialización ecológica y cambio climático.**

Intervienen: J. Ant<sup>º</sup> Rico (Presidente CAE-CV), A. Belmonte / F. Samper (Agromañan), J. Sánchez (Ecollevant), J. Sanchís (La Unió de Llauradors i Ramaders del País Valencià-COAG)

**21:30 – 22:30. La divulgación científica en el entorno del cambio climático.** Asociación de Profesores de Ciencias "Hypatia de Alejandria".