



# TALLER DE MICOLOGÍA

### 29/10/2015 - 01/11/2015

#### Información y matrícula

Universidad de León Unidad de Extensión Universitaria y Relaciones Institucionales. Avda. de la Facultad, 25 - 24004 - (León) Tel 987 291 961 / 987 293 372 Fax 987 291 963 e-mail: ulesci@unileon.es http://www.unileon.es/extensionuniversitaria



## TALLER DE MICOLOGÍA

#### DIRECTOR/ES:

Arsenio Terrón Alfonso. Profesor. Facultad de Ciencias Biológicas y Ambientales.

#### LUGAR:

Aula Picos de Europa

#### **FECHAS:**

29/10/2015 - 01/11/2015

#### HORARIO:

Día 29 de octubre de 18 a 20 h (Fac. de CC. Biológicas y Ambientales) Dias 30 y 31 de octubre y 1 de noviembre en campo e instalaciones del Exmo. Ayuntamiento de Oseja de Sajambre en la localidad de Soto de Sajambre.

#### DURACIÓN:

32 horas

# NÚMERO DE ALUMNOS:

Mínimo: 12 y Máximo: 20

#### TASAS:

.Ordinaria: 180 €

. Sin alojamiento ni manutención: 100 €

#### DESTINATARIOS:

Estos cursos van dirigidos a cualquier persona interesada en el conocimiento de los hongos, tanto desde la perspectiva teórica como la práctica. Está orientado básicamente a estudiantes, graduados y licenciados que cursan, o han cursado, estudios de las titulaciones de : Biología, Ciencias Ambientales, Biotecnología, Veterinaria, Ciencia y Tecnología de los Alimentos, Enfermería, Ingeniería Forestal, Ingeniería de Montes, Ingeniería Agraria, Farmacia, etc., aunque al mismo puede asistir cualquier persona sin formación académica universitaria. No se considera imprescindible que los asistentes tengan conocimientos previos específicos sobre los temas tratados

#### CRÉDITOS DE LIBRE CONFIGURACIÓN:

3,2 créditos LEC - 1,6 créditos ECTS

#### **OBJETIVOS:**

Este curso pretende instruir a los alumnos participantes en aspectos relativos a:

Estudio práctico de algunos de los recursos característicos de las formaciones forestales mejor representadas en la Cordillera Cantábrica durante la época primaveral, con especial atención a aquellas que están presentes en los territorios pertenecientes al Parque Regional de Picos de Europa y al Parque Nacional de los Picos de Europa, con vistas a poder llevar a cabo en estos territorios aprovechamientos micológicos sostenibles ligados a la presencia de masas forestales, puesta en valor de dichos recursos naturales, así como su estado de conservación.

Introducción al manejo de claves de identificación de hongos forestales.

Analizar las medidas de manejo y transformación del recurso micológico natural como una herramienta de gestión y mantenimiento de las masas forestales dentro de unos parámetros de calidad ambiental.

Métodos de transformación y conservación de hongos comestibles.

Iniciación en técnicas de micorrización de plantas forestales

Como resumen de todos los anteriores, pretendemos formar a profesionales que puedan actuar como asesores micológicos a entidades públicas o privadas en temas de uso y gestión de este recurso natural.

#### PROGRAMA:

# JUEVES 29 de octubre (Fac. CC. Biológicas y Ambientales, Aula por determinar)

18-20. h.: Características generales de los hongos. Evaluación inicial de conocimientos micológicos por parte del alumnado. Aproximación al conocimiento de los principales grupos de hongos forestales Dr. A. Terrón

#### VIERNES 30 de octubre

9.30-14.30 h.: Estudio de campo de hongos en forestales de *Pinus, Populus, Quercus, Fagus*, etc.: León—Boñar-Cistierna-Riaño-Oseja de Sajambre. Dr. A. Terrón

14.30 h.: Almuerzo en campo

16.30-21.30 h. Sesión práctica: Muestreo en hayedo (Valle de San Pelayo-Riaño) y trabajo en laboratorio para Uso de técnicas microscópicas y tinciones diferenciales para identificación de hongos. Dr. A. Terrón

#### SÁBADO 31 de octubre

9.00 h.: Desayuno

9.30-14.30 h.: Estudio de campo hongos forestales en formaciones de *Fagus*, *Tilia*, *Salix*, *Betula*, *Prunus*, etc. Biodiversidad, conservación, manejo. Valle de Sajambre. Dr. A. Terrón, O. Caño

14.45 h.: Almuerzo

16.00-18.30 h.: Estudio de campo de hongos en ecosistemas de extremado equilibrio ecológico. Sesión práctica: Uso de técnicas microscópicas y tinciones diferenciales Dr. A. Terrón

#### DOMINGO 1 de noviembre

09.00 h.: Desayuno

9.30-14.30 h.: Sesión práctica: Técnicas de manejo y conservación de hongos comestibles. Da A. Antelo

17.00 h.: Salida hacia León 19.30 h. Llegada a León

#### PROFESORADO:

- . Anabel Antelo Urdiales. Trabajadora autónoma.
- . Óscar Caño Llorente. Ingeniero trabajador autónomo.
- . Arsenio Terrón Alfonso. Profesor. Facultad de Ciencias Biológicas y Ambientales. Universidad de León.

### COLABORADORES:

**ENTIDADES COLABORADORAS:** 

Universidad de León Ayuntamiento de Oseja de Sajambre