

- 16.30-21.30 h. Sesión práctica: Uso de técnicas microscópicas y tinciones diferenciales. Técnicas de cultivo de hongos. Dr. A. Terrón, P. Casares (5,5 h)

- 22.00 h.: Cena

SÁBADO 9 de noviembre

- 9.00 h.: Desayuno
- 9.30-14.00 h.: Estudio de campo hongos forestales en formaciones de *Fagus*, *Tilia*, *Salix*, *Betula*, *Prunus*, etc.. Biodiversidad, conservación, manejo. Oseja de Sajambre-Vegabaño. Dr. A. Terrón y P. Casares (5 h.)
- 14.45 h.: Almuerzo (Refugio de montaña de Vegabaño)
- 16.00-18.30 h.: Estudio de campo de hongos en ecosistemas de extremo equilibrio ecológico: Turberas de Vegabaño. Dr. A. Terrón, P. Casares (2,5 h)
- 19.30-21-30: Sesión práctica: Uso de técnicas microscópicas y tinciones diferenciales. Dr. A. Terrón, P. Casares (2 h)
- 22.00 h.: Cena

DOMINGO 10 de noviembre

- 09.00 h.: Desayuno
- 9.30-14.30 h.: Sesión práctica: Manejo, conservación y elaboración de hongos comestibles. D^aA. Antelo. (5 h)
- 17.00 h.: Salida hacia León
- 19.00 h. Llegada a León

PROFESORADO:

- Anabel Antelo Urdiales.
Trabajadora autónom.
- Pablo Casares González.
Trabajador Autónomo.
- Arsenio Terrón Alfonso.
Profesor Titular de
Unviersidad en el área de
Botánica.

ENTIDADES COLABORADORAS:

- Ayuntamiento de Oseja de Sajambre
- Universidad de León

unileon.es

Taller de micología forestal avanzada

19/11/2013 - 24/11/2013

Información y matrícula:

Universidad de León
Unidad de Extensión Universitaria y Relaciones Institucionales.
Avda. Facultad de Veterinaria, 25. 24071 · LEÓN.
Tfno.: 987 29 19 61 - 987 29 33 72 · Fax: 987 29 19 63.
e-mail: ulesci@unileon.es
<http://www.unileon.es/extensionuniversitaria>

Taller de micología forestal avanzada

DIRECTOR:

- Arsenio Terrón Alfonso. Profesor Titular de Universidad en el área de Botánica.

LUGAR:

Facultad de Ciencias Biológicas y Ambientales

FECHAS:

19/11/2013 - 24/11/2013

DURACIÓN:

30 h (según memoria presentada)

NÚMERO DE ALUMNOS:

Mínimo: 15 y Máximo: 30

TASAS:

- Ordinaria: 180 €
- Alumnos ULE: 160 €
- Alumnos de otras universidades: 180 €
- Desempleados: 160 €
- alumnos que residan en el municipio de Sajambre: 130 €

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 créditos LEC - 1,5 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, analizando de manera muy especial la diversidad encontrada en la Cordillera Cantábrica en la época primaveral, 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:

Martes 5 de noviembre

- 19-21. h.: Características generales de los hongos. Evaluación inicial de conocimientos micológicos por parte del alumnado. Dr. A. Terrón (Facultad de CC. Biológicas y Ambientales). Fac. CC. Biológicas y Ambientales (2 h)

Miércoles 6 de noviembre

- 19-21. h.: Aproximación al conocimiento de los principales grupos de hongos forestales. Dr. A. Terrón (Facultad de CC. Biológicas y Ambientales). Fac. CC. Biológicas y Ambientales (2 h)

JUEVES 7 de noviembre

- 19-21 h.: Estudios de productividad micológica en parcelas forestales. Técnicas de micorrización en plantas forestales. Dr. A. Terrón (Facultad de CC. Biológicas y Ambientales). Fac. CC. Biológicas y Ambientales (2 h)

VIERNES 8 de noviembre

- 9.00 h.: Salida hacia Picos de Europa (Plaza de Guzmán el Bueno)
- 9.30-14.30 h.: Estudio de campo de hongos en forestales de *Pinus*, *Populus*, *Quercus*, *Fagus*, etc.: León-Riaño-Oseja de Sajambre. Dr. A. Terrón (5 h)
- 14.30 h.: Almuerzo en campo