

## PROFESORADO:

- Marta Eva García González. Profesora. Facultad de Ciencias Biológicas y Ambientales. Universidad de León.
- Raquel Alonso Redondo. Profesora. Facultad de Ciencias Biológicas y Ambientales. Universidad de León.
- Carmen Acedo Casado. Profesora Titular de Universidad. Facultad de Ciencias Biológicas y Ambientales. Universidad de León.
- Estrella Alfaro Saiz. Investigadora. Facultad de Ciencias Biológicas y Ambientales. Universidad de León.
- Manuel Antonio González González. Doctor en Biología, Más que Pájaros SL (León).
- Beatriz Blanco Fontao. Doctora en Biología. Universidad de Calgary (Canadá).
- Daniel Martínez Rodríguez. Doctor en Biología, Técnico ambiental autónomo (Asturias).
- David Álvarez Fernández. Doctor en Biología, Autónomo (Asturias).
- Jesús Fernández Carro. Guía profesional y fotógrafo de naturaleza.
- Juan Carlos Moreno Saiz. Profesor. Universidad Autónoma de Madrid.
- José Ignacio Alonso Felpete. Investigador.
- Andrés García Pérez. Biólogo de Más que Pájaros. León.

## ENTIDADES COLABORADORAS:



Unidad de Extensión Universitaria. Universidad de León  
Avda. de la Facultad, 25. 24004 León  
Tel. 987 291 961 y 987 293 372  
ulesci@unileon.es · www.unileon.es/extensionuniversitaria

## MATRÍCULA:



<https://cursosdeveranoonline.unileon.es/>

# BIOLOGÍA DE LA CONSERVACIÓN DE FLORA Y FAUNA EN LA CORDILLERA CANTÁBRICA

19/07/2021 - 23/07/2021

CURSOS  
DE VERANO  
2021  
Universidad  
de León



## BIOLOGÍA DE LA CONSERVACIÓN DE FLORA Y FAUNA EN LA CORDILLERA CANTÁBRICA

### DIRECTORAS:

- Marta Eva García González. Profesora. Facultad de Ciencias Biológicas y Ambientales. Universidad de León.
- Raquel Alonso Redondo. Profesora. Facultad de Ciencias Biológicas y Ambientales. Universidad de León.

### FECHAS:

19/07/2021 - 23/07/2021

### LUGAR:

La Casona  
Ayuntamiento de Murias de Paredes

### HORARIOS:

De 9 a 13 y de 15 a 19 h

### DURACIÓN:

37 horas

### NÚMERO DE ALUMNOS:

Mínimo: 15 y Máximo: 25

### DESTINATARIOS:

Licenciados, graduados y estudiantes en Biología y Ciencias Ambientales y titulaciones afines. Aficionados a la naturaleza que tengan una base de conocimientos sobre zoología y botánica

### TASAS DE MATRÍCULA:

- Ordinaria: 100 €
- Alumnos ULE: 75 €
- Alumnos otras universidades: 75 €
- Desempleados: 75 €
- Empadronados Murias de Paredes: 75 €

*El precio no incluye alojamiento. Os facilitamos enlace de uno de nuestros colaboradores*

<http://www.urogallo.com/>

*No obstante, en la zona hay varios alojamientos.*

### CRÉDITOS DE LIBRE CONFIGURACIÓN:

1,8 créditos ECTS

### OBJETIVOS:

Con este curso se pretende capacitar a los alumnos en la disciplina de Biología de la Conservación integrando los conocimientos necesarios en fauna, flora y gestión de la Naturaleza, mediante una metodología eminentemente práctica, en contacto con la Naturaleza.

Se permitirá la entrada como oyentes, previa selección y de acuerdo con los responsables del Ayuntamiento, de personas de la tercera edad habitantes del municipio donde se imparte el curso.

Los objetivos fundamentales en este caso son, concienciar a las personas del lugar de la importancia de cuidar su entorno y hacerles partícipes de las actividades universitarias y agradecer al Ayuntamiento su colaboración en el curso mediante la integración en el mismo de habitantes de la zona.

### COMPETENCIAS:

Conocer los patrones de extinción y economía ecológica.

Conocer los procedimientos para la conservación de poblaciones y especies; estrategias de conservación in situ y ex situ.

Diseñar y gestionar áreas protegidas y no protegidas.

Manejar conocimientos de conservación y desarrollo sostenible y conocer la legislación nacional e internacional.

Reconocer y ser capaz de identificar las distintas amenazas a la diversidad biológica: amenazas intrínsecas y extrínsecas.

Valorar la biodiversidad y su distribución, así como la influencia humana en su mantenimiento.

Manejar fuentes de información.

Conocimiento de las interacciones planta-animal.

Diagnos y resolución de problemas medioambientales.

### PROGRAMA:

Seguimiento y valoración de flora y fauna rara y amenazada fundamentalmente de la Cordillera Cantábrica: Métodos de censado, estimación de las poblaciones, modelización del hábitat potencial, métodos objetivos de evaluación, factores de amenaza, conservación y análisis demográfico de poblaciones. Impacto ecológico de repoblaciones. Estudio de las interacciones planta-animal.

Prácticas de campo y laboratorio, interpretación de comunidades vegetales, empleo de softwares específicos. Estudio de Espacios Naturales protegidos. Modelización de situaciones futuras.