



DATOS PERSONALES

Apellidos y Nombre

LENCE PAZ, MARÍA DEL CARMEN

Departamento

BIODIVERSIDAD Y GESTIÓN AMBIENTAL

Área de conocimiento

BOTÁNICA

Dirección postal

UNIVERSIDAD DE LEÓN
FACULTAD DE CC BIOLÓGICAS Y AMBIENTALES
Departamento de BIODIVERSIDAD Y GESTIÓN AMBIENTAL

Email

dbvclp@unileon.es

Teléfonos de contacto

987 442082,2013

TITULACIÓN MÁS RELEVANTE

Licenciada en Ciencias Biológicas

TÍTULO DE DOCTOR

DOCTORA EN BIOLOGÍA

EXPERIENCIA DOCENTE

Profesora Titular de Universidad, con cinco tramos docentes (25 años de experiencia docente).

Actualmente imparte como profesor responsable las siguientes asignaturas en el Grado en Ingeniería Forestal y del Medio Natural:

- Fundamentos de Botánica (1º curso)
- Botánica Forestal (2º curso)
- Micorrizas (optativa, 4º curso)

En el Máster universitario en estudios de Flora y Fauna

- Análisis e interpretación de los hábitats vegetales

Y también imparte docencia en la asignatura Diversidad e identificación de flora (Máster en estudios avanzados en flora y fauna) y en la asignatura Modelización de distribución de especies (Máster en Geoinformática)

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

Doctora en Ciencias Biológicas. Trabaja en diversos campos de la botánica, principalmente en fitosociología y conservación vegetal. Ha realizado numerosos trabajos de estudio de la Flora y Vegetación Cantábrica y su cartografía, entre los que destaca su tesis doctoral sobre la flora y vegetación de la Cuenca alta del río Esla-Suso, en el Parque Regional de Picos de Europa.

Especialista en geobotánica (composición, estructura, clasificación y análisis de la distribución espacial de comunidades vegetales e inventario, delimitación, seguimiento y evaluación de estado de conservación de tipos de hábitats (Directiva 92/43, Red Natura 2000) y en la localización,

seguimiento, evaluación, y conservación de la Flora silvestre, en particular las especies amenazadas y de indicadores de calidad ambiental.

Líneas de investigación principales: Geobotánica, Fitosociología, Fitogeografía, Valoración y Cartografía vegetal (Códigos UNESCO 241713, 250504), Conservación vegetal (Código UNESCO 241799)

EXPERIENCIA PROFESIONAL

Ha participado en numerosos proyectos centrados en la conservación de la diversidad biológica y el seguimiento de especies raras o amenazadas, así como de los hábitats de interés comunitario en espacios naturales con valor o protegidos, principalmente en territorios cantábricos.

- Investigadora Principal para la zona Noroeste del Proyecto subvencionado por la CICYT: "Banco Ibérico de Datos de Vegetación (primera fase) (IBERIVEG)", referencia: CGL2006-13421-C04-02/BOS ", coordinado desde la Universidad de Barcelona. Y segunda fase: Actualización De Datos y Ampliación De Las Capacidades De Análisis Del Sistema De Información De La Vegetación Ibérica Y Macaronésica (Sivim) . Referencia: CGL2009-13317-C03-01

Así mismo ha participado, entre otros, en los siguientes proyectos:

- Inventariación de hábitats del Anexo I de la directiva 92/43/CEE incluida en el programa LIFE. Ministerio de Medio Ambiente
- Elaboración del Atlas de los Hábitats Naturales y Seminaturales de España a Escala 1:50.000 y Atlas y Mapa de la Vegetación Potencial de España a Escala 1: 400.000. Ministerio de Medio Ambiente
- Atlas de Flora Amenazada (fases I y II). Ministerio de Medio Ambiente
- Seguimiento De La Flora Vasculosa Española (SEFA), AG271. SOCIEDAD ESPAÑOLA DE BIOLOGÍA DE LA CONSERVACIÓN DE PLANTAS (G97335798)
- Trabajos científicos vinculados al decreto 63/2007, de 14 de junio, por el que se crean el catálogo de flora protegida de Castilla y León y la figura de protección denominada microrreserva de flora.
- Informatización e incorporación al nodo GBIF de colecciones de herbario LEB de la Universidad de León. 2 proyectos (1ª y 2ª fase) con referencias: CGL2005-25038-E y CGL2007-28833-E. Ministerio de Medio Ambiente
- Estructura poblacional y caracterización genética en poblaciones de plantas amenazadas: implicaciones para la conservación de tres plantas incluidas en el Decreto 63/2007: *Geranium dolomiticum*, *Fritillaria legionensis*, y *Quercus paucirradiata*. Referencia: LE030A08
- Seguimiento de flora protegida (Eps) y hábitats de interés comunitario (HICs) en una zona de afección de futura explotación minera EMI (El Bierzo, León). Europa Metals Iberia SL