



DATOS PERSONALES

Apellidos y Nombre

VALENCIA BARRERA, ROSA MARÍA

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

dbvrvb@unileon.es

Teléfonos de contacto

987 291556

TITULACIÓN MÁS RELEVANTE

Biología

TÍTULO DE DOCTOR

Biología

EXPERIENCIA DOCENTE

Colaboro en las asignaturas de Botánica fundamental y Biología II (Botánica) del Grado de Biología y en las asignaturas Diversidad e identificación de polen y esporas y Palinología aplicada: El polen sus beneficios y riesgos, aerobiología y patrimonio cultural del Máster de estudios avanzados de Flora y Fauna, desde hace 25 años

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

Mi investigación se centra sobre todo en los campos de la Palinología aplicada a la taxonomía, Aerobiología y melisopalinología.

EXPERIENCIA PROFESIONAL

Nuestro grupo de investigación "Ambiente Atmosférico" (ATMOSENV), está llevando a cabo desde el año 2006 análisis aerobiológicos de muestras del aire de 13 localidades de la Comunidad de Castilla y León. Coordinamos el REGISTRO AEROBIOLÓGICO DE CASTILLA Y LEÓN (RACYL), que sirve para informar a los ciudadanos del polen presente en la atmósfera de su ciudad mediante el envío semanal de información polínica a través mensajes sms y de la página <http://www.saludcastillayleon.es/sanidad/cm/temas/polen>.

De forma similar, se realizan también análisis, desde el año 2018, de 3 localidades de la Comunidad Valenciana.

Además, caracterizamos el origen botánico/geográfico de muestras de miel, cargas polínicas, propóleos y jalea real, a través del estudio del polen que estos productos tienen en su composición.