

Laura López Campano

Decana de la Facultad de Ciencias Biológicas y Ambientales

Nacida en León, Laura López Campano es Catedrática de Universidad en el Área de Física Aplicada adscrita al Departamento de Química y Física Aplicadas de la Universidad de León. Licenciada en Ciencias Ambientales por la Universidad de León (ULE) y Máster Europeo en Meteorología por la Universidad de Barcelona. Obtuvo su doctorado en el Área de Física Aplicada con la tesis doctoral “Convección atmosférica severa: pronóstico e identificación de tormentas con Granizo” obteniendo la calificación de sobresaliente cum laude. En 1999 consiguió los Premios Nacionales extraordinarios de Licenciatura del Ministerio de Educación y de la ULE, y también el Premio Extraordinario de Doctorado en 2003.

En lo referente a su actividad investigadora, forma parte del Grupo de Física de la Atmósfera del Instituto de Medio Ambiente, Recursos Naturales y Biodiversidad, y su trabajo se centra en la predicción y observación en tiempo real de fenómenos meteorológicos severos. Cuenta con 4 sexenios de investigación (3 de investigación y 1 de transferencia). Ha dirigido y participado como investigadora en numerosos proyectos y convenios de investigación regionales, nacionales y europeos (40 en total) de los que se han derivado más de 55 publicaciones en revistas internacionales y más de 100 comunicaciones en congresos internacionales. En referencia a la movilidad internacional, ha realizado estancias de investigación en el National Severe Storms Laboratory (Oklahoma, EEUU) y en la Universidad de Toulouse III–Paul Sabatier (Lannemezan, Francia) entre otras. Se ha implicado en numerosas actividades de divulgación científica y transferencia (posee dos Patentes nacionales y tres Premios de Pruebas de Concepto). Ha dirigido 5 tesis doctorales y numerosos trabajos de Fin de Grado y Máster en diversas titulaciones.

En la actualidad es coordinadora internacional de la “Red Iberoamericana de investigación en Riesgos meteorológicos de alto impacto socioeconómico, clima y Cambio Climático RIIMETEO” (<https://riimeteo.auiip.org/>) reconocida por la Asociación Universitaria Iberoamericana de Postgrado.

Cuenta con 4 quinquenios docentes y ha impartido docencia en diversas asignaturas en los últimos 25 años (Meteorología y Climatología, Meteorología aeronáutica, Meteorología Agrícola y Contaminación atmosférica, entre otras) en diversos Grados (Ciencias Ambientales, Ingeniería Aeroespacial, Ingeniería Agraria y del Medio Natural o Biología) y también en el Máster en Riesgos Naturales. Por otro lado, ha participado en distintos Proyectos de Innovación docente y cuenta con numerosas publicaciones docentes.



Respecto a los cargos de gestión ocupados, ha sido Secretaria Académica y Vicedecana primera de la Facultad de Ciencias Biológicas y Ambientales.

