

María Teresa Carbajo Rueda

Decana de la Facultad de Veterinaria

María Teresa Carbajo Rueda, Licenciada (1985) y Doctora (1989) en Veterinaria por la Universidad de León, inició su carrera académica desempeñando los puestos de Profesora Ayudante de Escuela Universitarias en la Universidad Autónoma de Barcelona, y de Profesora Ayudante y Profesora Ayudante Doctor por la Universidad de León. En 1993 accedió, como funcionaria de carrera, al cuerpo de Profesores Titulares de Universidad.

Desde su incorporación a la Universidad, su actividad docente se ha centrado en disciplinas relacionadas con la reproducción asistida, la fisiología del sistema reproductor los fundamentos obstétricos y la patología de la reproducción y la obstetricia veterinaria. Además, colabora en el Rotatorio Clínico y las Estancias del Grado en Veterinaria. Ha participado en diversos programas de doctora y cursos de posgrado, y cuenta con seis quinquenios docentes reconocidos.

Sus principales líneas de investigación se han orientado fundamentalmente hacia la:

- fisiología de la reproducción: estudios sobre el estrés y su influencia en la reproducción; sincronización de celo,
- tecnología de la reproducción:
 - conservación espermática: formulación de medios de dilución; adecuación de los protocolos de crioconservación en ganado vacuno y ovino; evaluación de la capacidad espermática
 - conservación de recursos zoogenéticos de razas domésticas autóctonas
 - aplicación de dosis espermáticas en ganado ovino: estudios sobre la estructura del cuello uterino; utilización de la vía laparoscópica
- producción in vitro de embriones bovinos: optimización de los protocolos; estudios de factores de crecimiento; conservación de razas autóctonas.

Desde hace varios años forma parte del grupo investigador en Sanidad y Patología de Rumiantes de la Universidad de León. Ha colaborado en 13 proyectos de investigación I+D+i competitivos - siendo investigador principal de uno de ellos- y en seis contratos, convenios o proyectos I+D+i no competitivos, también como investigadora principal de uno de ellos.

Como resultado de su labor científica, cuenta con dos sexenios de investigación y ha dirigido ocho tesis doctorales, tres tesinas de Licenciatura, una tesis de máster, y 25 trabajos fin de grado. Es autora de 34 artículos científicos, cuatro capítulos de libro y 95 comunicaciones en congresos nacionales e internacionales.



En el ámbito de la gestión universitaria, ha sido Secretaria del Departamento de Patología Animal-Sanidad Animal de la Universidad de León (2001-2007); Vicedecana de la Facultad de Veterinaria (2010 a 2018) y Decana desde 2018 hasta la actualidad. Asimismo, es miembro del Consejo de Gobierno de la Universidad de León y forma parte de varias comisiones delegadas de dicho órgano.

