



Catedrática del Departamento de Farmacología, Farmacognosia y Botánica de la Facultad de Farmacia UCM y directora del grupo de investigación [GESCAMET](#). Dra. en Farmacia por la UCM, está dedicada a comprender los mecanismos fisiopatológicos de las enfermedades cardiovasculares (ECV) con el fin de desarrollar nuevos fármacos y diseñar

nuevas estrategias de intervención para prevenir y/o ralentizar la progresión de las ECV asociadas al sobrepeso y la obesidad.

Ha realizado estancias en el Instituto de Farmacología de la **Universidad de Heidelberg** (1991-1994, becaria postdoctoral **Marie Curie**), en la **Universidad de California San Francisco** (2001), en el **Baylor College of Medicine**, Texas Medical Center (2011-12) y en la **Universidad de Florida** (2017), esta última tras la obtención de una **beca Fulbright**.

Ha publicado más de 100 artículos y ha dirigido 15 tesis doctorales, varias de ellas europeas.

Tiene una larga experiencia en la impartición de docencia en Farmacología, tanto en pregrado como en master (Investigación Farmacológica y Atención Farmacéutica), en cursos de formación continua y en la dirección de **Proyectos de Innovación y Mejora de la Calidad Docente** y proyectos de **Aprendizaje Servicio**.

- **Presidenta del European Council for Cardiovascular Research** ([ECCR](#))
- miembro del **Comité Ejecutivo de [Mujeres en Hipertensión](#)** de la International Society of Hypertension (2018-act)
- **Premio Pieter van Zwieten 2019** de la Sociedad Europea de Hipertensión a la trayectoria investigadora
- participa en el proyecto [MINDSHIFT](#) del H2020 de la Unión Europea - MARIE Skłodowska-CURIE ACTIONS Innovative Training Network para la creación de una Escuela de Doctorado Europea en Hipertensión (2021-2024).