



Rosa Menéndez López

MATERIAS PRIMAS Y SU TRANSFORMACIÓN

NUEVOS MATERIALES



Rosa Menéndez es doctora en Químicas por la Universidad de Oviedo en 1986 y está especializada en materiales de carbono. En los últimos años, ha iniciado una línea de investigación sobre grafeno para aplicaciones que incluyen biomedicina y almacenamiento de energía.

La científica ha participado en más de 30 proyectos de investigación, siendo responsable de 23, entre ellos nueve europeos. Asimismo, ha publicado más de 200 artículos en revistas internacionales de alto impacto, es autora de 10 patentes y ha dirigido 18 tesis doctorales.

Menéndez tiene experiencia en tareas de gestión. Entre 2008 y 2009 ocupó el cargo de vicepresidenta de Investigación Científica y Técnica del CSIC. Asimismo, ha sido delegada

institucional del organismo en Asturias y, entre 2003 y 2008, ocupó el puesto de directora del Instituto Nacional del Carbón, del CSIC, ubicado en Oviedo (Asturias). Ha sido, además, evaluadora y coordinadora de varios Programas de I +D de la Unión Europea, así como gestora del Plan Nacional de Materiales y del Plan Nacional de Energía.

Formación

1986 Doctora en Químicas, por la Universidad de Oviedo.

1980 Graduada en Químicas, por la Universidad de Oviedo.

Cargos desempeñados

2017- Presidenta del CSIC.

2010-2017 Delegada Institucional del CSIC en Asturias.

2008-2009 Vicepresidenta de Investigación Científica y Técnica del CSIC.

2003-2008 Directora del Instituto Nacional del Carbón de Oviedo (Asturias).

1995-2003 Vicedirectora del Instituto Nacional del Carbón de Oviedo (Asturias).

Tareas de gestión

2009 Coordinadora de la Convocatoria de Energía de la Comunidad de Madrid.

2008 Gestora del Plan Nacional de Energía.

2004-2007 Gestora del Plan Nacional de Materiales.

1998-2009 Evaluadora, chair y vice-chair de las convocatorias V, VI y VII del Programa Marco de I+D de la Unión Europea.

Estancias en Organismos Internacionales

- School of Environmental and Mining Engineering, Nottingham (UK)
- Department of Chemical Engineering, Imperial College, London (UK)
- Department of Chemical Engineering, Imperial College, London (UK)

- Department of Chemical Engineering, Clemson (USA)
- Geology Department, Southern Illinois University, Carbondale (USA)
- Northern Carbon Research Laboratories, Newcastle upon Tyne (UK)