

**FECHA:** 14 noviembre 2023

**NOMBRE Y APELLIDOS:** Rosa López Gonzalo

**CUERPO:** Catedráticos de Universidad

**UNIVERSIDAD:** Universidad de las Islas Baleares

**RAMA DE CONOCIMIENTO\*:** Ciencias

**ÁREA DE CONOCIMIENTO:** Física Atómica, Molecular y Nuclear

**SEXENIOS (RD 1086/89):** 4 sexenios

#### **EXPERIENCIA DOCENTE:**

Experiencia docente de 20 años de docencia universitaria desde grado, máster y doctorado. Dirección de dos tesis doctorales y de una decena de trabajos de final de grado, así como de máster. Supervisión de investigadores postdoctorales. Participación en docencia en tres másteres diferentes siendo uno de estos interuniversitario. Organizadora de jornadas temáticas para estudiantes de grado.

#### **EXPERIENCIA INVESTIGADORA:**

Experiencia investigadora de más de 25 años. Publicación de más de 100 artículos en revistas de alto prestigio. Investigadora principal de proyectos del plan nacional, proyectos del gobierno local y del CSIC. Participación en redes nacionales como nodo. Organizadora de eventos científicos como workshops, conferencias internacionales. Asistencia y participación en más de 70 congresos, workshops e impartición de una centena de seminarios en Universidades y centros de investigación de prestigio. Colaboraciones científicas con laboratorios internacionales y estancias de investigación en centros de gran relevancia. Miembro de comités científicos de conferencias internacionales.

#### **EXPERIENCIA EVALUADORA:**

Evaluadora de revistas de alto impacto (D1, Q1). Editora de la revista European Physics Letters. Evaluadora de proyectos de múltiples agencias de investigación europeas, francesa, polaca, italiana, suiza. Evaluadora de redes de investigación europeas. Miembro de comisiones de concursos de plazas de científico titular del CSIC. Miembro de tribunal de múltiples tesis y evaluadora de las mismas. Miembro de la comisión ejecutiva de la María de Maeztu. Miembro de diversas comisiones para la concesión de contratos predoctorales y postdoctorales de diversas agencias europeas y nacionales.

#### **CARGOS ACADÉMICOS:**

Presidenta de la Comisión académica del Doctorado de Física de la Universidad de las Islas Baleares.

#### **OTROS MÉRITOS:**

Participación en eventos de divulgación. Reseñas científicas en la prensa y medios de comunicación de ámbito local. Participación en la noche del investigador, en el día de la Ciencia y la niña y colaboradora en programas de incentivación a la ciencia en las niñas.

*\*Rama de conocimiento. Escoger entre: Ciencias, Ciencias de la Salud, Ingeniería y Arquitectura, Ciencias Sociales o Artes y Humanidades.*