

FECHA: Febrero 2026

NOMBRE Y APELLIDOS: Jorge Mario Puimedón Santolaria

CUERPO: Catedrático de Universidad

UNIVERSIDAD O CENTRO: Universidad de Zaragoza

RAMA DE CONOCIMIENTO: Ciencias

ÁREA DE CONOCIMIENTO: Física atómica, molecular y nuclear

SEXENIOS (RD 1086/89): 6

ACTIVIDAD INVESTIGADORA, DE TRANSFERENCIA E INTERCAMBIO DE CONOCIMIENTO:

109 artículos en revistas indexadas

H index: 30

Ha participado desde 1984 en proyectos nacionales e internacionales de investigación sobre la doble desintegración beta sin neutrinos y búsqueda directa de materia oscura en laboratorios subterráneos, principalmente en el Laboratorio Subterráneo de Canfranc

Miembro del comité organizador del congreso TAUP2005: 9th International Conference on topics in Astroparticle and Underground physics, Zaragoza, Septiembre 2005

Miembro del comité organizador del congreso XXXVII reunión bienal de la Real Sociedad Española de Física, Zaragoza, Julio 2019.

ACTIVIDAD DOCENTE:

Quinquenios de docencia: 8

Ha impartido asignaturas de licenciatura y grado (Física cuántica, Física atómica y nuclear, Estructura cuántica de la materia, Técnicas experimentales III, Física cuántica II, Técnicas físicas II y Dosimetría y radioprotección), cursos de doctorado y master (Simulación por Montecarlo de detectores de radiación, Análisis de datos experimentales y Física nuclear aplicada)

ACTIVIDADES DE LIDERAZGO (PARA CU):

Subdirector del departamento de Física Teórica de la Universidad de Zaragoza (1998-2004)

Director de 3 tesis doctorales

Investigador principal en 1 proyecto europeo y 2 proyectos nacionales

Coordinador desde 2017 del convenio de la Universidad de Zaragoza con el Consejo de Seguridad Nuclear del programa de vigilancia radiológica ambiental

EXPERIENCIA PROFESIONAL:

OTROS MÉRITOS: