



UNIVERSIDAD
DE BURGOS

JOSÉ MIGUEL GARCÍA PÉREZ

Vicerrector de Investigación, Transferencia e Innovación

Licenciado en CC. Químicas (Colegio Universitario de Burgos. Universidad de Valladolid) en 1991. A continuación realizó el Doctorado en el Instituto de Ciencia y Tecnología de Polímeros (ICTP) del Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC), obteniendo el título de Doctor en la Universidad Complutense de Madrid en 1995.

Finalizado el doctorado se incorporó a la empresa privada como investigador con el objetivo de desarrollar membranas poliméricas para tratamiento de agua (1996-1998, PRIDESA). Abandonó la empresa en 1998 para incorporarse a la UBU como profesor asociado, obteniendo la plaza de Profesor Titular en 2003, siendo desde 2011 Catedrático del Área de Química Orgánica del Departamento de Química de la Facultad de Ciencias.

Como catedrático de Química Orgánica imparte su docencia actualmente en el Grado en Química (primer y cuarto curso) y en el Máster en Química Avanzada. Asimismo es responsable de la formación de personal investigador (doctorado y postdoc) en el Programa de Doctorado de Química Avanzada y participa como ponente en las actividades transversales de formación de la Escuela de Doctorado.

Es especialista en polímeros, especialmente en el diseño, síntesis y caracterización de materiales para aplicaciones avanzadas. Es director del Grupo de Polímeros de la UBU y de la Unidad de Investigación Consolidada UIC 034 de Castilla y León. Ha registrado 12 patentes, dirigido 8 tesis doctorales, publicado más de 80 artículos en las mejores revistas de investigación internacionales de su campo, y escrito varios libros y capítulos de libro especializados. Ha desarrollado numerosos proyectos de investigación por importe de varios millones de euros, tanto competitivos como por encargo de empresas afincadas en distintos continentes. Su trabajo se ha difundido por periodistas científicos de todo el mundo en radio, prensa e internet.

En relación con su especialidad, José Miguel es revisor de numerosas revistas científicas y evaluador de proyectos la ANEP, así como de varias agencias internacionales, y ha participado en las comisiones del MINECO de selección de Proyectos y de selección de investigadores Juan de la Cierva/Ramón y Cajal. En su trabajo como investigador, cuenta con 5 sexenios, 4 de investigación y uno de transferencia e innovación..

Respecto a la experiencia en gestión, ha sido vicedecano (2004-2008) y decano (2008-2012) de la Facultad de Ciencias. Asimismo fue coordinador del Programa de Doctorado en Química (curso 2005-2006, período durante el cual el programa fue reconocido con la Mención de Calidad del Ministerio de Educación y Ciencia). Ha sido también presidente del Consejo de



UNIVERSIDAD DE BURGOS

Titulación de Química (diciembre 2004-2008) y coordinador del Posgrado en Química Avanzada (curso 2006-2008, distinguido con la Mención de Calidad del Ministerio de Educación y Ciencia). Fue miembro de la comisión de trabajo para la puesta en marcha de la Asociación de Químicos de Castilla y León (AQCyL). Entre 2016 y 2021 fue vicerrector de Investigación y Transferencia del Conocimiento de la UBU y desde 2021 es vicerrector de Investigación, Transferencia e Innovación de la Universidad de Burgos.

CV Investigador