



Resumen CV

Nombre y apellidos: Raúl José Martín Palma

Categoría profesional: Catedrático de Universidad

Nº de sexenios y fecha de concesión del último: 4, 31 de diciembre de 2019

BREVE RESUMEN DEL CURRÍCULO

Raúl J. Martín Palma es catedrático del Departamento de Física Aplicada de la Universidad Autónoma de Madrid, del que actualmente es director, y profesor adjunto del *Department of Materials Science and Engineering* de *The Pennsylvania State University*. Ha sido becario post-doctoral en el *New Jersey Institute of Technology* (EE.UU.).

Es coautor de cuatro libros, además de una segunda edición de unos de ellos, 15 capítulos en libros colectivos y de más de 170 trabajos de investigación en revistas científicas. Ha recibido varios premios para jóvenes científicos por su investigación sobre materiales nanoestructurados por parte de la *Materials Research Society*, *European Materials Research Society* y la Sociedad Española de Materiales. Es miembro de la *American Physical Society* y Fellow de SPIE.

Sus actividades de investigación han dado lugar a tres patentes internacionales. Además, ha sido *chair* de alrededor de 20 conferencias internacionales en los campos de la nanotecnología y la ingeniería biomimética. También ha impartido numerosos seminarios invitados en diferentes universidades y centros de investigación internacionales. Sus trabajos de investigación han sido presentados a través de más de 160 comunicaciones a congresos. Sus intereses de investigación actuales incluyen nanotecnología, fotónica, materiales eficientes y biomimética.

Según Google Scholar, su índice *h* es 35 (consultado el 30 de octubre de 2025).