



UNIVERSIDAD COMPLUTENSE  
MADRID

# FACULTAD DE ÓPTICA Y OPTOMETRÍA

## UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID

### FICHA CURRICULAR ABREVIADA DEL PDI

DATOS PERSONALES	Nombre	José Manuel	
	Apellidos	López Alonso	
	Categoría académica	Profesor Titular de Universidad	
	Departamento	Óptica	
	Sección Departamental/ Unidad Docente	Sección departamental de óptica	
EXPERIENCIA DOCENTE	Número de quinquenios docentes	3	
	Instituciones en las que ha impartido docencia	Facultad de Óptica y Optometría (UCM) Escuela Politécnica (Universidad Carlos III de Madrid)	
	Titulaciones en las que ha impartido docencia	Ingeniería Industrial (UC3M), Ingeniería Técnica de Informática de Gestión (UC3M), Ingeniería Informática (UC3M), Ingeniería de Telecomunicaciones (UC3M), Ingeniería Técnica Electrónica (UC3M), Licenciatura CC. Físicas (UCM), Diplomatura en Óptica y Optometría (UCM), Grado en Óptica y Optometría (UCM), Máster Tecnologías Ópticas y de la Imagen (UCM).	
	Principales asignaturas en las que ha impartido docencia en los últimos 5 años	Óptica Avanzada (Máster), Técnicas Experimentales en Óptica (Máster). Óptica Biomédica (Grado en Óptica y Optometría).	
	Otros méritos docentes destacables	Docencia UCM (2015-2018): Excelente Docencia UCM (2019-2021): Excelente Tramo de Excelencia Docente UCM 2022. Dirección de más de 12 TFM en Máster en Tecnologías Ópticas y de la Imagen y participación en varios proyectos de innovación docente.	
EXPERIENCIA INVESTIGADORA	Número de sexenios de investigación	2	
	Líneas de investigación	Sistemas aleatorios, Sistemas formadores de Imagen y Óptica Aplicada <a href="https://www.ucm.es/aocg/el-grupo">https://www.ucm.es/aocg/el-grupo</a>	
	Resultados de investigación	<a href="https://bibliometria.ucm.es/fichaInvestigador/dp/6003">https://bibliometria.ucm.es/fichaInvestigador/dp/6003</a>	
		Researcher ID	E-5496-2013
		Código ORCID	0000-0001-6349-1845
Otros méritos de investigación destacables	Co-dirección de dos tesis doctorales. Co-dirección actual de tres tesis doctorales dentro del proyecto europeo EYE Marie-Curie. Dirección y tutorización de tesis multidisciplinar sobre imagen biomédica y visual. Co-dirección de tesis doctoral premio Justiniano Casas 2022 sobre imagen óptica otorgado por SEDOPTICA.		



UNIVERSIDAD COMPLUTENSE  
MADRID

FACULTAD DE ÓPTICA Y OPTOMETRÍA  
UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID

FICHA CURRICULAR ABREVIADA DEL PDI

		Research Scholar, CREOL, Universidad de Florida Central (14 meses).
--	--	---