



UNIVERSIDAD COMPLUTENSE
MADRID

FACULTAD DE CIENCIAS FÍSICAS

CURRICULUM VITAE DEL PROFESOR

Nombre:	<input type="text" value="Joaquin"/>	Apellidos:	<input type="text" value="Lopez Herraiz"/>
Categoría Académica:	<input type="text" value="Profesor Titular de Universidad"/>		
Departamento:	<input type="text" value="Estructura de la Materia, Física Térmica y Electrónica"/>		
Facultad (si no es Fac. Físicas):	<input type="text" value="Facultad de Ciencias Físicas"/>		
Despacho:	<input type="text" value="03.235"/>	Teléfono:	<input type="text" value="91 394 4484"/>
Correo electrónico:	<input type="text" value="jlopezhe@ucm.es"/>		

Información Actividad Docente

Nº de Quinquenios:

Asignaturas impartidas en los últimos 5 cursos

(T:Teoría,
P:problemas
L:Laboratorio)

Grado en Física: Calculus (T y P)
Grado en Ingeniería Electrónica de Comunicaciones: Bioingeniería (T y P)
Máster en Física Nuclear: Física Nuclear Aplicada II (T,P,L)
Máster de Física Biomédica: Física del Radiodiagnóstico (L)

Resultados de la evaluación docente (Docencia) últimos 5 años

Evaluación muy positiva (2018-2019)

Proyectos de innovación docente últimos 5 años

Proyecto de Innovación Docente 2019-2020 (Participación)
Desarrollo de un libro electrónico mejorado sobre aplicaciones de la Física Nuclear a la Medicina

Proyecto de Innovación Docente 2020-2021 (Dirección)
Las matemáticas de la inteligencia artificial

Proyecto de Innovación Docente 2021-2022 (Participación)
Metodologías docentes aplicadas a la Red internacional de Laboratorios de Proyectos de Emprendimiento Universitarios

Información Actividad Investigadora

Nº de Sexenios

2

Periodo último Sexenio

2012-2017

Líneas de Investigación

Física Médica, Imagen Médica, Inteligencia Artificial, Simulaciones Monte Carlo, Física Nuclear

Grupo UCM de Investigación

Grupo de Física Nuclear

Portal Producción Científica UCM

<https://produccioncientifica.ucm.es/investigadores/141444/detalle>

Información Adicional

ORCID 0000-0001-7208-8863
GOOGLE SCHOLAR oBVPFfkAAAAJ
Researcher ID E-9234-2010
SCOPUS ID 14522681300