



UNIVERSIDAD COMPLUTENSE  
MADRID

# FACULTAD DE CIENCIAS FÍSICAS

## CURRICULUM VITAE DEL PROFESOR

Nombre:	<input type="text" value="Rosa"/>	Apellidos:	<input type="text" value="Weigand Talavera"/>
Categoría Académica:	<input type="text" value="Catedrático de Universidad"/>		
Departamento:	<input type="text" value="Óptica"/>		
Facultad (si no es Fac. Físicas):	<input type="text" value="Facultad de Ciencias Físicas"/>		
Despacho:	<input type="text" value="1.305.0"/>	Teléfono:	<input type="text" value="91 394 4508"/>
Correo electrónico:	<input type="text" value="weigand@fis.ucm.es"/>		

## Información Actividad Docente

Nº de Quinquenios:

Asignaturas impartidas en los últimos 5 cursos

(T:Teoría,  
P:problemas  
L:Laboratorio)

Grado en Física: Coherencia Óptica y Láser (T, P, L), Fotónica (T, P, L), Photonics (T, P, L), Laboratorio de Física III (Óptica, T, P), Trabajos de Fin de Grado

Grado en Óptica y Optometría Fotónica: Óptica Geométrica (L), Biofísica (L)

Máster en Nuevas Tecnologías Electrónicas y Fotónicas: Láseres y Metrología Óptica (T, P, L), Trabajos de Fin de Máster

Máster en Física Biomédica: Trabajos de Fin de Máster

Resultados de las evaluaciones de la actividad docente (Docencia) últimos 5 años

Evaluación Muy Positiva (periodo 2014/15 al 2016/17) Docencia UCM  
Evaluación Positiva (2017/18 al 2020/21) Docencia UCM

Proyectos de innovación docente últimos 5 años

2021- N°76 Dinamización de la asignatura de Fotónica del Grado en Física

---

## Información Actividad Investigadora

---

Nº de Sexenios

6

Periodo último Sexenio

2013-2018

Líneas de Investigación

Óptica Ultrarrápida  
Óptica no Lineal  
Láseres

Grupo UCM de Investigación

Física del Láser, Óptica Cuántica y Óptica no Lineal

Portal Producción Científica UCM

<https://produccioncientifica.ucm.es/investigadores/141428/detalle>

---

Información Adicional

Actividades de formación docente:  
Curso práctico para la creación de cursos online con Moodle (Instituto Nacional de Técnicas Educativas y de Formación del Profesorado)