



UNIVERSIDAD COMPLUTENSE
MADRID

FACULTAD DE CIENCIAS FÍSICAS

CURRICULUM VITAE DEL PROFESOR

Nombre:	<input type="text" value="Julio"/>	Apellidos:	<input type="text" value="Serna Galán"/>
Categoría Académica:	<input type="text" value="Profesor Titular 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="01.313.0"/>	Teléfono:	<input type="text" value="91 394 4554"/>
Correo electrónico:	<input type="text" value="azul@ucm.es"/>		

Información Actividad Docente

Nº de Quinquenios:

Asignaturas impartidas en los últimos 5 cursos

(T:Teoría,
P:problemas
L:Laboratorio)

Dispositivos fotónicos (T) (Máster Universitario en Nuevas tecnologías electrónicas y fotónicas)
Física II (L) (Grado en Ingeniería de Materiales)
Física (L) (Grado en Óptica y Optometría)
Óptica biomédica (L) (Grado en Óptica y Optometría)
Laboratorio de Física I (L) (Grado en Física)
Laboratorio de Física II (L) (Grado en Física)

Resultados de la evaluación docente (Docencia) últimos 5 años

Evaluación positiva (periodo 2017-2020)

Proyectos de innovación docente últimos 5 años

Proyecto UCM: [122 - 2017-2018] Internacionalización de las prácticas de laboratorio en las asignaturas del área de Electromagnetismo en la Ingeniería Electrónica de Comunicaciones (miembro)

Proyecto UCM: [147 - 2020-2021] Aula Multimedia para el apoyo de la docencia a distancia en la Facultad de Ciencias Físicas (miembro)

Proyecto UCM: [324 - 2021-2022] Contribuciones a la difusión de salidas profesionales de físicos e ingenieros en el área de electromagnetismo

Información Actividad Investigadora

Nº de Sexenios

3

Periodo último Sexenio

2001-2009

Líneas de Investigación

Caracterización de haces láser
Momento angular de haces láser

Grupo UCM de Investigación

Portal Producción Científica UCM

<https://produccioncientifica.ucm.es/investigadores/141483/detalle>

Información Adicional