



UNIVERSIDAD COMPLUTENSE
MADRID

FACULTAD DE CIENCIAS FÍSICAS

CURRICULUM VITAE DEL PROFESOR

Nombre:	<input type="text" value="Elena"/>	Apellidos:	<input type="text" value="Díaz García"/>
Categoría Académica:	<input type="text" value="Catedrático de Universidad"/>		
Departamento:	<input type="text" value="Física de Materiales"/>		
Facultad (si no es Fac. Físicas):	<input type="text" value="Facultad de Ciencias Físicas"/>		
Despacho:	<input type="text" value="02.106.0"/>	Teléfono:	<input type="text" value="91 394 4747"/>
Correo electrónico:	<input type="text" value="elenadg@ucm.es"/>		

Información Actividad Docente

Nº de Quinquenios:

Asignaturas impartidas en los últimos 5 cursos

(T:Teoría,
P:problemas
L:Laboratorio)

Grado en Física:
Laboratorio de Física II - Mecánica (L, T y coordinación)

Máster en Nanofísica y Materiales Avanzados:
Espintrónica (T y P)

Grado en Química
Física General (T y P)

Grado en Ingeniería Química
Física (T y P)

Resultados de la evaluación docente (Docencia) últimos 5 años

Docencia UCM: Evaluación Positiva a falta de informe del profesor (periodo 2016-2019).
Docencia UCM: Evaluación Muy Positiva (periodo 2019-2022)

Proyectos de innovación docente últimos 5 años

.- Dirección del Proyecto de Innovación y Mejora de Calidad Docente de la UCM- Nº293 en el curso 2017/18 titulado: "Actualización de material docente basado en Jupyter Notebook para su uso dentro del Plan de Internacionalización", e-print UCM-ID Code:48352.

.-Participación en el Proyecto de Innovación y Mejora de Calidad Docente de la UCM - Nº23 en el curso 2018/19 titulado: "Modernización de contenidos en asignaturas de Física de la Materia Condensada".

.-Dirección en el Proyecto de Innovación y Mejora de Calidad Docente de la UCM - Nº207 en el curso 2019/20 titulado: "Física de la materia condensada: de los contenidos docentes a su aplicación en tareas de investigación de postgrado.

.- Participación en el Proyecto de Innovación y Mejora de Calidad Docente de la UCM - Nº140 en el curso 2021/22 titulado: "Propuesta de una nueva metodología para la enseñanza de la física de la materia condensada: clase semipresencial con formato de taller".

Información Actividad Investigadora

Nº de Sexenios

2

Periodo último Sexenio

2012-2017

Líneas de Investigación

Nanofísica. Propiedades ópticas y de transporte de carga y espín en sistemas nanoscópicos y sistemas moleculares. Biosensores ópticos.

Grupo UCM de Investigación

Grupo Interdisciplinar de Sistemas Complejos: Modelización y Simulación

Portal Producción Científica UCM

<https://produccioncientifica.ucm.es/investigadores/141345/detalle>

Información Adicional

<https://orcid.org/0000-0002-2324-5946>, www.gisc.es, www.qng.es