



UNIVERSIDAD COMPLUTENSE  
MADRID

# FACULTAD DE CIENCIAS FÍSICAS

## CURRICULUM VITAE DEL PROFESOR

Nombre:	<input type="text" value="Mercedes"/>	Apellidos:	<input type="text" value="Martín Benito"/>
Categoría Académica:	<input type="text" value="Profesor Ayudante Doctor"/>		
Departamento:	<input type="text" value="Física Teórica"/>		
Facultad (si no es Fac. Físicas):	<input type="text" value="Facultad de Ciencias Físicas"/>		
Despacho:	<input type="text" value="02.0328.0"/>	Teléfono:	<input type="text" value="91 394 5170"/>
Correo electrónico:	<input type="text" value="m.martin.benito@ucm.es"/>		

## Información Actividad Docente

Nº de Quinquenios:

Asignaturas impartidas en los últimos 5 cursos

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

Álgebra (primer curso del Grado en Física): T y P. Medio grupo en los cursos 17/18, 18/19 y 19/20; un grupo en los cursos 20/21 y 21/22; este curso 22/23 daré dos grupos.

Simetrías y Grupos en Física T y P (cuarto curso del Grado en Física): T y P. Un grupo en los cursos 18/19, 19/20, 20/21 y 21/22.

Métodos Matemáticos I (segundo curso del Grado en Física): T y P. Medio grupo en el curso 21/22.

Física Aplicada a la Biología (primer curso del Grado en Biología): T y P. Un grupo de T y dos seminarios de P en los cursos 18/19, 19/20 y 20/21; y un grupo de T y un seminario de P en el curso 21/22.

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

PROGRAMA DOCENTIA  
2018-2019: Evaluación positiva  
2018-2021: Evaluación positiva

Proyectos de innovación docente últimos 5 años

---

## Información Actividad Investigadora

---

Nº de Sexenios

No procl

Periodo último Sexenio

Líneas de Investigación

Gravedad cuántica, cosmología cuántica, teoría cuántica de campos en espaciotiempos curvos.

Grupo UCM de Investigación

TEORÍAS EFECTIVAS, FÍSICA DE PARTÍCULAS Y COSMOLOGÍA

Portal Producción Científica UCM

<https://produccioncientifica.ucm.es/investigadores/141505/detalle>

---

Información Adicional

Delegada del Decano para el Desarrollo Sostenible desde junio de 2022.