



UNIVERSIDAD COMPLUTENSE  
MADRID

# FACULTAD DE CIENCIAS FÍSICAS

## CURRICULUM VITAE DEL PROFESOR

Nombre:	Mariano	Apellidos:	Sastre Marugán
Categoría Académica:	Profesor Ayudante Doctor		
Departamento:	Física de la Tierra y Astrofísica		
Facultad (si no es Fac. Físicas):	Facultad de Ciencias Físicas		
Despacho:	04.231.0	Teléfono:	913945180
Correo electrónico:	msastrem@ucm.es		

## Información Actividad Docente

Nº de Quinquenios: -

Asignaturas impartidas en los últimos 5 cursos

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

Grado en Física:  
- Matemáticas  
- Laboratorio de Computación Científica  
- Laboratorio de Física I  
- Geofísica y Meteorología Aplicadas  
  
Grado en Biología:  
- Física Aplicada a la Biología (P)  
  
Grado en Geología:  
- Física (L)

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

- Muy positiva (curso 2019-20)

Proyectos de innovación docente últimos 5 años

- "Meteolab como herramienta educativa de Meteorología en el aula". Proyecto Nº151. Convocatoria 2020. Responsable: María Belén Rodríguez de Fonseca

---

## Información Actividad Investigadora

---

Nº de Sexenios

No proc

Periodo último Sexenio

Líneas de Investigación

- Micrometeorología experimental y modelización
- Meteorología y climatología urbana y Contaminación atmosférica
- Transiciones tropicales
- Modelización y downscaling meteorológico
- Interacciones atmosféricas a distintas escalas

Grupo UCM de Investigación

Micrometeorología y Variabilidad Climática

Portal Producción Científica UCM

<https://produccioncientifica.ucm.es/investigadores/141454/detalle>

---

Información Adicional