



UNIVERSIDAD COMPLUTENSE
MADRID

FACULTAD DE CIENCIAS FÍSICAS

CURRICULUM VITAE DEL PROFESOR

Nombre:	<input type="text" value="África"/>	Apellidos:	<input type="text" value="Castillo Morales"/>
Categoría Académica:	<input type="text" value="Profesor Titular de Universidad"/>		
Departamento:	<input type="text" value="Física de la Tierra y Astrofísica"/>		
Facultad (si no es Fac. Físicas):	<input type="text" value="Facultad de Ciencias Físicas"/>		
Despacho:	<input type="text" value="00.323.0"/>	Teléfono:	<input type="text" value="91 394 5179"/>
Correo electrónico:	<input type="text" value="acasmor@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: Matemáticas (T), Astrofísica Extragaláctica (T), Fundamentos de Física II (T y P), Astrofísica (T y P), Astronomía Observacional (P), Trabajo Fin de Grado (T)
- Grado de Ingeniería Electrónica de Comunicaciones: Álgebra (P)
- Grado de Ingeniería Geológica: Física II (T y P)
- Grado de Biología: Física aplicada a la Biología (L)
- Máster Astrofísica: Trabajo Fin de Máster (T), Instrumentación Astronómica (P)

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

Reconocimiento a la Excelencia Docente UCM (2015-2018 y 2018-2021)
Evaluación Muy Positiva (periodo 2018-2021) Docencia UCM
Evaluación Excelente (periodo 2015-2018) Docencia UCM (Diploma de Excelencia Docente) Evaluación Muy Positiva (curso 2015-2016) Docencia Extinción
Evaluación Excelente (curso 2014-2015) Docencia Extinción

Proyectos de innovación docente últimos 5 años

"Enseñanza digital interactiva en primeros cursos de asignaturas de ciencias: consolidación de un proyecto previo" - 2014 - PI: J. Gorgas García

"Diseño e implementación de un curso MOOC de iniciación a la Astrofísica" - 2014 - PI: J. Gallego Maestro

"Fomento del uso de software libre de tipo científico en estudios de ciencias e ingenierías" - 2014. PI: Fco. Javier Franco Peláez

"Prácticas de observaciones astronómicas remotas con telescopios profesionales a través de Internet" PIMCD2015-244, 2015, Jesús Gallego

Información Actividad Investigadora

Nº de Sexenios

3

Periodo último Sexenio

2013-2018

Líneas de Investigación

Galaxias con formación estelar - cinemática estelar y gaseosa - poblaciones estelares - vientos galácticos.
Espectroscopía de campo integral, instrumentación para grandes telescopios

Grupo UCM de Investigación

Grupo UCM de Astrofísica Instrumental y Extragaláctica (GUAIX)

Portal Producción Científica UCM

<https://produccioncientifica.ucm.es/investigadores/141457/detalle>

Información Adicional

<https://guaix.ucm.es/>