



UNIVERSIDAD COMPLUTENSE
MADRID

FACULTAD DE CIENCIAS FÍSICAS

CURRICULUM VITAE DEL PROFESOR

Nombre:	<input type="text" value="Carlos"/>	Apellidos:	<input type="text" value="García Sánchez"/>
Categoría Académica:	<input type="text" value="Profesor Titular de Universidad"/>		
Departamento:	<input type="text" value="Otro (no pertenece a la Facultad de Ciencias Físicas)"/>		
Facultad (si no es Fac. Físicas):	<input type="text" value="Fac. Informática"/>		
Despacho:	<input type="text" value="235-Segunda Planta"/>	Teléfono:	<input type="text" value="913944392"/>
Correo electrónico:	<input type="text" value="garsanca@ucm.es"/>		

Información Actividad Docente

Nº de Quinquenios:

Asignaturas impartidas en los últimos 5 cursos

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

- T: Programación de Nodos de Sensores para IoT (Máster Nuevas Tecnologías Electrónicas y Fotónicas)
- T: Computación de Altas Prestaciones (Máster en Informática)
- T: Programación de GPUs (Grado en Informática)
- L: Laboratorio Sistemas Inteligentes (Máster en IoT)

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

MUY POSITIVA

Proyectos de innovación docente últimos 5 años

- [217 - 2017-2018] Framework para el desarrollo ágil de código RTL orientado a programadores software, ingenieros y científicos (ALLIANCE)
- [315 - 2018-2019] Prácticas adaptadas inclusivas para el desarrollo de tecnologías emergentes en docencia TIC (RECONNECT)
- [126 - 2019-2020] Herramientas para el diseño y gestión de Guías Docentes digitales
- [398 - 2020-2021] Enseñanza de computación cuántica práctica para estudiantes de Informática: Arquitectura y programación (EMPATIA)

Información Actividad Investigadora

Nº de Sexenios

3

Periodo último Sexenio

2013-2018

Líneas de Investigación

- Computación de Altas Prestaciones; Arquitecturas Paralelas

Grupo UCM de Investigación

Arquitecturas y Tecnología de Computadores (ArTECs)

Portal Producción Científica UCM

<https://produccioncientifica.ucm.es/investigadores/145045/detalle>

Información Adicional