



UNIVERSIDAD COMPLUTENSE
MADRID

FACULTAD DE CIENCIAS FÍSICAS

CURRICULUM VITAE DEL PROFESOR

Nombre:	<input type="text" value="José Antonio"/>	Apellidos:	<input type="text" value="López Orozco"/>
Categoría Académica:	<input type="text" value="Catedrático de Universidad"/>		
Departamento:	<input type="text" value="Sección Departamental de Arquitectura de Computadores y Automática (Físicas)"/>		
Facultad (si no es Fac. Físicas):	<input type="text" value="Facultad de Ciencias Físicas"/>		
Despacho:	<input type="text" value="02.234.0"/>	Teléfono:	<input type="text" value="91 394 4436"/>
Correo electrónico:	<input type="text" value="jalo@ucm.es"/>		

Información Actividad Docente

Nº de Quinquenios:

Asignaturas impartidas en los últimos 5 cursos

(T:Teoría,
P:problemas
L:Laboratorio)

Facultad de Ciencias Físicas:
Grado en Ingeniería Electrónica de Comunicaciones: Optimización de Sistemas (T,P,L)
Grado en Ingeniería Electrónica de Comunicaciones: Robótica (T,P,L)
Máster de Nuevas Tecnologías electrónicas y Fotónicas: Robótica y Mecatrónica (T,P,L)

Facultad de Informática:
Grado en Ingeniería Informática: Robótica (T,L,P)
Máster de Ingeniería de Sistemas y de Control: Robots Autónomos (T,P)
Máster de Ingeniería de Sistemas y de Control: Sistemas no Lineales (T,P)
Máster de Ingeniería de Sistemas y de Control: Prácticas de Computación y Robótica (L)

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

Evaluación Positiva (periodo 2018-2021)
Evaluación muy Positiva (periodo 2015-2018)

Proyectos de innovación docente últimos 5 años

Convocatoria 2022-2023. Proyecto Nº 313, UCM-Robotarium. Desarrollo y construcción de una plataforma de experimentación robótica multiagente para la realización de prácticas presenciales y remotas. Responsable: Jesús Chacón Sombría.

Convocatoria 2021-2022. Proyecto Nº 39, Integración de técnicas de Learning Analytics en la evaluación y mejora de las prácticas de laboratorio de las asignaturas de Ciencias e Ingeniería. Responsable: Jesús Chacón Sombría.

Convocatoria 2019-2020. Proyecto Nº 139, Herramienta integral y de bajo coste para el desarrollo de prácticas remotas para las asignaturas de Ciencias e Ingeniería. Responsable: Eva Besada Portas.

Convocatoria 2017-2018. Proyecto Nº 30, Creación de un Portal de Servicios para Gamificación en la Enseñanza Universitaria. Responsable: Paloma Fernández Sanchez.

Información Actividad Investigadora

Nº de Sexenios

4

Periodo último Sexenio

2012-2017

Líneas de Investigación

Robótica, planificación, optimización, redes neuronales.

Grupo UCM de Investigación

ISCAR (Ingeniería de Sistemas, Control, Automática y Robótica)

Portal Producción Científica UCM

<https://produccioncientifica.ucm.es/investigadores/141468/detalle>

Información Adicional