



UNIVERSIDAD COMPLUTENSE
MADRID

FACULTAD DE CIENCIAS FÍSICAS

CURRICULUM VITAE DEL PROFESOR

Nombre:	<input type="text" value="Enrique"/>	Apellidos:	<input type="text" value="San Andrés Serrano"/>
Categoría Académica:	<input type="text" value="Catedrático de Universidad"/>		
Departamento:	<input type="text" value="Estructura de la Materia, Física Térmica y Electrónica"/>		
Facultad (si no es Fac. Físicas):	<input type="text" value="Facultad de Ciencias Físicas"/>		
Despacho:	<input type="text" value="03.205.0"/>	Teléfono:	<input type="text" value="91 394 4533"/>
Correo electrónico:	<input type="text" value="esas@ucm.es"/>		

Información Actividad Docente

Nº de Quinquenios:

Asignaturas impartidas en los últimos 5 cursos

(T:Teoría,
P:problemas
L:Laboratorio)

- Grado en Ingeniería Electrónica de Comunicaciones:
Análisis de Circuitos (T,P,L), Energía y Dispositivos Fotovoltaicos (T,P,L).
- Máster en Energía:
Sistemas Solares Fotovoltaicos (T,P,L)
- Máster en Nuevas Tecnologías Electrónicas y Fotónicas:
Diseño de Circuitos Integrados (T), Electrónica de Potencia (P)

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

Evaluación trianual (2019-2021): Evaluación Positiva
Evaluación trianual (2015-2018): Evaluación Positiva

Proyectos de innovación docente últimos 5 años

- 1.-IP del proyecto "Mejora de las metodologías docentes para el área de la Electrónica", curso 2017-2018.
- 2.-IP del proyecto "Integración de la formación teórica y experimental en el área de la Electrónica mediante el desarrollo de una plataforma de demostración del comportamiento real de los circuitos desarrollados en la docencia teórica", curso 2019-2020.
- 3.-Miembro del proyecto "Aula virtual de Electrónica" curso 2020-2021.

Información Actividad Investigadora

Nº de Sexenios

3

Periodo último Sexenio

2011-2016

Líneas de Investigación

Contactos selectivos para células fotovoltaicas.
Semiconductores hiperdopados.
Fotodetectores de infrarrojos.

Grupo UCM de Investigación

Grupo de Láminas Delgadas y Microelectrónica.

Portal Producción Científica UCM

<https://produccioncientifica.ucm.es/investigadores/141377/detalle>

Información Adicional