



UNIVERSIDAD COMPLUTENSE
MADRID

FACULTAD DE CIENCIAS FÍSICAS

CURRICULUM VITAE DEL PROFESOR

| | | | |
|-----------------------------------|---|------------|--|
| Nombre: | <input type="text" value="Germán"/> | Apellidos: | <input type="text" value="González Díaz"/> |
| Categoría Académica: | <input type="text" value="Profesor Emérito"/> | | |
| 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="03.107.0"/> | Teléfono: | <input type="text" value="91 394 4443"/> |
| Correo electrónico: | <input type="text" value="germang@fis.ucm.es"/> | | |

Información Actividad Docente

Nº de Quinquenios:

Asignaturas impartidas en los últimos 5 cursos

(T:Teoría,
P:problemas
L:Laboratorio)

- Electrónica Analógica, Grado de Ingeniería Electrónica de Comunicaciones
- Instrumentación Electrónica, Grado en Física

Resultados de la evaluación docente (Docencia) últimos 5 años

Proyectos de innovación docente últimos 5 años

- "Aula virtual de Electrónica", 244, 2020-2021, Álvaro del Prado Millán.
- "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", 283, 2019-2020, Enrique San Andrés Serrano.
- "Mejora de las metodologías docentes para el área de la Electrónica", 69, 2017-2018, Enrique San Andrés Serrano.

Información Actividad Investigadora

Nº de Sexenios

6

Periodo último Sexenio

Líneas de Investigación

- Obtención y caracterización de semiconductores policristalinos para aplicaciones fotovoltaicas.
- Obtención y caracterización de aislantes para aplicaciones microelectrónicas.
- Fabricación y caracterización de Dispositivos electrónicos: Células solares en lámina delgada, estructuras MIS, transistores.
- Fabricación y caracterización de células solares monocristalinas y detectores IR mediante Si supersaturado con elementos de transición.

Grupo UCM de Investigación

Láminas Delgadas y Microelectrónica

Portal Producción Científica UCM

<https://produccioncientifica.ucm.es/investigadores/141391/detalle>

Información Adicional