



Electrónica y Tecnología de Computadores

Áreas de conocimiento: Electrónica, Tecnología Electrónica

Director: Juan Antonio López Villanueva

Secretario: Luis Parrilla Roure

Página web: <http://electronica.ugr.es>

Profesorado: CU: 6, PTU: 16, PTEU: 0, PDI Contratado y Otros: 19.

Titulaciones en las que el departamento imparte docencia

- Grado en Ingeniería Electrónica Industrial
- Grado en Ingeniería de Tecnologías de Telecomunicación
- Grado en Física, Grado en Ingeniería Informática
- Doble Grado en Ingeniería Informática y Matemáticas
- Grado en Ingeniería Química
- Grado en Ingeniería Informática (Ceuta)

Másteres y doctorados en los que participa

- Máster en Ingeniero de Telecomunicación
- Máster en Física: Radiaciones, Nanotecnología, Partículas y Astrofísica
- Máster en Ingeniería Acústica
- Master de Formación del Profesorado (Ceuta)
- Programa de Doctorado en Física y Ciencias del Espacio
- Programa de Doctorado en Tecnologías de la Información y la Comunicación

Profesores visitantes

- Sibel Ozkaya
Centro de origen: Universidad de Aksaray (Turquía)
Fechas de estancia: 13/01/2016 – 21/02/2016

Estancias de profesores del departamento en otras instituciones

- Francisco Javier García Ruiz
Centro destino: Universität Siegen, Graphene-based Nanotechnology Laboratory
Fechas de estancia: 15 de agosto a 15 de noviembre de 2015
Financiación: Plan propio de la UGR.
- Pilar López Varo
Centro de estancia: Department of Electrical and Computer Engineering, University of McMaster, Hamilton, Canada
Fechas de estancia: 29 de julio de 2015 - 29 de octubre de 2015
Financiado a cargo del programa de movilidad Estancias Breves dentro de la beca FPU del Ministerio de Educación Cultura y Deporte.
- Contratado postdoctoral: Enrique González Marín
Centro de destino: Cornell University, EEUU
Fechas: 29/10/2015 a 13/12/2015.
Financiación: Proyecto CEI-BioTIC

Proyectos de Innovación Docente

- CREACIÓN DE MATERIAL MULTIMEDIA Y CUESTIONARIOS DE AUTOEVALUACIÓN UTILIZANDO PLATAFORMAS DE HARDWARE LIBRE PARA DEMOSTRAR CONTENIDOS EN ELECTRÓNICA. PEDRO GARCÍA FERNÁNDEZ
- PLATAFORMA MICROCONTROLADA PARA PRÁCTICAS DE ELECTRÓNICA ANALÓGICA, ELECTRÓNICA DE POTENCIA, INSTRUMENTACIÓN ELECTRÓNICA Y SENSORES. . DIEGO PEDRO MORALES SANTOS