

Arquitectura y Tecnología de Computadores

Áreas de conocimiento: Arquitectura y Tecnología de Computadores, Ingeniería de Sistemas y Automática

Director: Miguel Damas Hermoso

Secretario: Fernando Rojas Ruiz

Página web: <http://atc.ugr.es>

Profesorado: CU: 9 (1 Emérito), PTU: 21, PTEU: 0, PDI Contratado y Otros: 23.

Titulaciones en las que el departamento imparte docencia

- Grado en Física
- Grado en Ingeniería Electrónica Industrial
- Grado en Ingeniería en Tecnologías de Telecomunicación
- Grado en Ingeniería Informática
- Grado en Ingeniería Informática (Ceuta)
- Grado en Química

Másteres y doctorados en los que participa

- Máster Profesional en Ingeniería Informática
- Máster Profesional en Ingeniería de Telecomunicación
- Máster Oficial en Ciencia de Datos e Ingeniería de Computadores
- Máster Oficial en Técnicas y Ciencias de la Calidad del Agua. Diagnóstico, tratamiento y predicción.
- Máster Universitario en Investigación Traslacional y Medicina Personalizada
- Máster Universitario en Profesorado de Educación Secundaria Obligatoria y Bachillerato, Formación profesional y Enseñanza de Idiomas (Especialidad: Tecnología, Informática y Procesos Industriales)
- Máster Propio en Ciberseguridad
- Programa de Doctorado en Tecnologías de la Información y las Comunicaciones.

Profesores visitantes

- Danilo Amaya Chávez.

Centro de origen: Universidad de Ciencias Informática, Cuba

Fechas de estancia: Febrero de 2017

- Ali Rodan

Centro de origen: Assistant Professor at The University of Jordan/King Abdullah II School for Information Technology, Jordan

Fechas de estancia: 23/10/2017 - 27/10/2017

- Alejandro Cama Pinto

Centro de origen: Departamento de Ciencias de la Computación y Electrónica de la Corporación Universidad de la Costa (Colombia)

Fechas de estancia: 30/01/2018 - 29/04/2018

- Peter Gloesekoetter

Centro de origen: Fachhochschule Münster, Münster, Alemania

Fechas de estancia: 11 - 17 Septiembre de 2017

Otras actividades no recogidas en SICA

- VI Jornada de Coordinación Docente y de Empresas. Organizada por el Departamento de Arquitectura y Tecnología de Computadores, con la colaboración de la ETSIIT, y celebrada el 22 de Diciembre de 2017 <http://atccongresos.ugr.es/jcde/>
- Octavo número de la revista "Enseñanza y Aprendizaje de Ingeniería de Computadores (Revista de Experiencias Docentes en Ingeniería de Computadores)" editada por el Departamento de Arquitectura y Tecnología de Computadores. Acceso electrónico a sus contenidos a través del Repositorio Institucional de la UGR (<http://digibug.ugr.es/handle/10481/15146>). Julio de 2018.
- VIII Jornadas de Computación Empotrada. Participación en el Comité de Dirección. Teruel, 12-14 de Septiembre de 2018.
- IWBBIO 2018 (6rd International Work-Conference on Bioinformatics and Biomedical Engineering). Granada, 25-27 de abril de 2018. <http://iwbbio.ugr.es>
- ITISE 2018 (International Work-Conference on Time Series Analysis). Granada, 19-21 de septiembre de 2018. <http://itise.ugr.es>
- MAEB 2018 (XIII Congreso Español de Metaheurísticas, Algoritmos Evolutivos y Bioinspirados). Participación en comité de organización. Granada, 23-26 de octubre de 2018. <http://sci2s.ugr.es/caepia18/maeb/index.html>
- PervasiveHealth2018. (EAI International Conference on Pervasive Computing Technologies for Healthcare). Participación en comité de organización. Nueva York (Estados Unidos), 21-24 de mayo de 2018. <http://pervasivehealth.org/organizing-committee/>
- Uno de los miembros del Departamento participa como representante científico del "UNESCO UniTwin Complex Systems Digital Campus" en la Universidad de Granada. Desde el 1 de mayo de 2017 hasta la actualidad.
- Curso Mediterráneo "Fundamentos teórico práctico de drones remotamente pilotados". Organización e impartición en Granada, 6 de octubre - 1 de diciembre de 2017.



- Curso MOOC organizado por el CEPRUD: INFORMACIÓN DIGITAL. Del 5 de febrero a 18 de marzo de 2018.
- Curso MOOC organizado por el CEPRUD: CREATIVE COMMONS. Primer semestre del curso 2017/2018.