



Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial

Áreas de conocimiento: Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial

Director: Waldo Fajardo Contreras

Secretario: Javier Martínez Baena

Página web: <http://decsai.ugr.es>

Profesorado: CU: 20, PTU: 37, PTEU: 0, PDI Contratado y Otros: 12 (28 becarios)

Titulaciones en las que el departamento imparte docencia

Doble Grado en Ingeniería Informática y Matemáticas
Grado en Biología
Grado en Bioquímica
Grado en Biotecnología
Grado en Ciencias Ambientales
Grado en Comunicación Audiovisual
Grado en Enfermería (Granada)
Grado en Estadística
Grado en Información y Documentación
Grado en Ingeniería Civil
Grado en Ingeniería Electrónica Industrial
Grado en Ingeniería Informática
Grado en Ingeniería Informática (Ceuta)
Grado en Ingeniería Química
Grado en Ingeniería de Tecnologías de Telecomunicaciones
Grado en Matemáticas
Grado en Odontología
Ingeniería Electrónica
Ingeniería Informática
Ingeniería Química
Ingeniería de Telecomunicación
Licenciatura en Ciencias Matemáticas
Licenciatura en Ciencias y Técnicas Ambientales
Licenciatura en Ciencias y Técnicas Estadísticas

Másteres y doctorados en los que participa

Máster Universitario en Ingeniería de Telecomunicación
Máster Universitario en Ingeniería Informática
Máster Universitario en Profesorado de Educación Secundaria
Máster Universitario en Profesorado de Educación Secundaria (Campus de Ceuta)
Máster Universitario en Estructuras
Máster Universitario en Ciencia de Datos e Ingeniería de Computadores
Máster Universitario en Gestión y Seguridad Integral en la Edificación
Máster Universitario Erasmus Mundus en Color en la Informática y la Tecnología de los Medios
Máster Universitario en Soft Computing y sistemas inteligentes
Máster Universitario en Información y Comunicación Científica
Máster Universitario en Ingeniería Química
Máster Universitario en Gestión y Tecnologías de Procesos de Negocio
Máster Universitario en Biología Molecular Aplicada a Empresas Biotecnológicas
Máster Universitario en Investigación en Actividad Física y Deporte
Máster Universitario en Avances en Biología Agraria y Acuicultura

Profesores visitantes

- Francisco José Ribadas Pena
Centro de origen: Departamento de Informática, Universidad de Vigo
Fechas de estancia: 5/3/2015 a 5/6/2015
- Yuniol Álvarez Betancourt
Centro de origen: Universidad de Cienfuegos. Cuba
Fechas de estancia: 28/5/2015 a 8/6/2015

Proyectos de Innovación Docente

- USO DE METODOLOGÍAS ACTIVAS EN LAS ASIGNATURAS DE INICIACIÓN A LA PROGRAMACIÓN EN LOS ESTUDIOS DE GRADO Responsable: JESÚS ROQUE CAMPAÑA GÓMEZ
- COMPLEMENTO DOCENTE DE ASIGNATURAS DE PROGRAMACIÓN EN EL GRADO EN INFORMÁTICA MEDIANTE EL DESARROLLO DE UN SERVICIO DE VIDEO DOCENCIA. Responsable: WALDO FAJARDO CONTRERAS



- LESSONRECOMMENDER: UN NUEVO MÓDULO DE MOODLE PARA LA RECOMENDACIÓN INTERACTIVA DE ACTIVIDADES Y VIDEOLECCIONES Responsable: ANTONIO GABRIEL LÓPEZ HERRERA
- DESARROLLO E IMPLANTACIÓN DE MATERIAL MULTIMEDIA Y DE AUTOEVALUACIÓN PARA LA ASIGNATURA MODELOS DE COMPUTACIÓN Responsable: MARIA DEL CARMEN PEGALAJAR JIMENEZ
- MEJORA DEL APRENDIZAJE DE LOS ESTUDIANTES USANDO ARDUINO: ENSEÑANDO A PROGRAMAR EN CIENCIAS. Responsable: MIGUEL ANGEL RUBIO ESCUDERO

Otras actividades no recogidas en SICA

- Organización de la "UZDOC Study Visit at University of Granada"
Discusión sobre la internacionalización, interdisciplinabilidad y escuelas de doctorado
<http://uzdoc.eu/news/uzdoc-study-visit-university-granada>

Estancias de profesorado del Departamento

- Coral del Val Muñoz
Centro: German Cancer Research Center
Fechas: 13/3/2015 a 31/7/2015
- Manuel Pegalajar Cuéllar
Centro: Université Libre de Bruxelles
Fechas: 23/11/2014 a 6/2/2015