



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: 21, PTU: 37, PTEU: 0, PDI Contratado y Otros: 11 (+31 contratos homologados)

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 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

- Yurilev Chalco-Cano
Centro de origen: Universidad de Parapacá. Chile
Fechas de estancia: 18-19 de mayo de 2016
- Antonio Rufián Lizana
Centro de origen: Universidad de Sevilla
Fechas de estancia: 17-18 de mayo de 2016
- Virgilio Cruz Guzmán
Centro de origen: Universidad de Guerrero. Mexico
Fechas de estancia: Octubre de 2015 a julio de 2016
- Elio Cables Pérez
Centro de origen: Universidad de Holguín. Cuba
Fechas de estancia: Noviembre (2015) - Mayo (2016)
- Jenny Fajardo Calderín



Centro de origen: Instituto Superior Politécnico "José Antonio Echevarría". Cuba
Fechas de estancia: Octubre (2015) - Marzo (2016)
- Isis Torres Pérez
Centro de origen: Instituto Superior Politécnico "José Antonio Echevarría". Cuba
Fechas de estancia: 1-28 de Febrero de 2016
- Yamilis Fernández Pérez
Centro de origen: Universidad de las Ciencias Informáticas. Cuba
Fechas de estancia: 15 de diciembre de 2015 - 15 de junio de 2016
- Edmundo Vergara Moreno
Centro de origen: Universidad Nacional de Trujillo. Perú
Fechas de estancia: 9-21 de enero de 2016
- Alejandro Rosete Suarez
Centro de origen: Instituto Superior Politécnico "José Antonio Echevarría". Cuba
Fechas de estancia: 9-16 de Abril de 2016
- Francisco José Ribadas Pena
Centro de origen: Universidad de Vigo
Fechas de estancia: 3/3/2016 al 31/5/2016

Proyectos de Innovación Docente

- EVALUACIÓN ORIENTADA AL APRENDIZAJE MEDIANTE EL USO DE HERRAMIENTAS TIC PARA ASIGNATURAS DEL GRADO EN INFORMACIÓN Y DOCUMENTACIÓN. EUGENIO AGUIRRE MOLINA
- SISTEMA DE COMPLEMENTO DOCENTE Y APOYO A LA EVALUACIÓN POR COMPETENCIAS EN ASIGNATURAS DE PROGRAMACIÓN WEB EN EL GRADO EN INFORMÁTICA, MEDIANTE EL DESARROLLO DE UN VIDEO REPOSITORIO DE EJERCICIOS PRÁCTICOS. WALDO FAJARDO CONTRERAS
- DESARROLLO ÁGIL DE MATERIAL PARA VIRTUALIZACIÓN DE CONTENIDOS. MANUEL GÓMEZ OLMEDO
- DESARROLLO DE LA CAPACIDAD DE ABSTRACCIÓN Y DE PENSAMIENTO LÓGICO MEDIANTE TÉCNICAS DE TRABAJO COOPERATIVAS. NICOLÁS MARÍN RUIZ

Estancias de personal del Departamento:

- Coral del Val Muñoz
Centro de destino: German Cancer Research Center (DKFZ), Heidelberg, Alemania. Dpto: Division of Genomic Analysis, Bioinformatics Unit.
Fechas de estancia: Marzo 2016 a Julio 2016
- Rosa María Rodríguez Domínguez
Centro de destino: Universidad de Gante. Bélgica
Fechas de estancia: 1 marzo 2016 a 31 julio 2016
- José Luis Verdegay Galdeano
Centro de destino: Universidad Nacional de Trujillo. Perú
Fechas de estancia: 1-8 de febrero (2016)
- José Luis Verdegay Galdeano
Centro de destino: Universidad de la Habana. Cuba
Fechas de estancia: 7-12 de marzo (2016)
- Carlos Cruz Corona
Centro de destino: Instituto Superior Politécnico José A. Echeverría, Cuba
Fechas de estancia: 7 marzo - 5 abril 2016