

Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial

Áreas de conocimiento: Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial

Director: Juan Francisco Huete Guadix

Secretario: Manuel Pegalajar Cuellar

Página web: <http://decsai.ugr.es>

Profesorado: CU: 33, PTU: 30, PDI Contratado: 8 y Otros: 3.

Titulaciones en las que el departamento imparte docencia

Graduado en Biología
Graduado en Bioquímica
Graduado en Biotecnología
Graduado en Ciencias Ambientales
Graduado en Comunicación Audiovisual
Graduado en Enfermería
Graduado en Estadística
Graduado en Información y Documentación
Graduado en Ingeniería Civil
Graduado en Ingeniería de Tecnologías de Telecomunicación
Graduado en Ingeniería Electrónica Industrial
Graduado en Ingeniería Informática
Graduado en Ingeniería Informática (Ceuta)
Graduado en Ingeniería Química
Graduado en Matemáticas
Graduado en Odontología
Doble Grado en Ingeniería Informática y Matemáticas
Doble Grado en Ing. Informática y Administración y Dirección de Empresas
Doble Grado en Ingeniería Civil y Administración y Dirección de Empresas

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 en Genética y Evolución
Máster Erasmus+ Color in Science and Industry (COSI)
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 Gestión y Tecnologías de Procesos de Negocio (Campus de Melilla)
Máster Universitario en Biología Molecular Aplicada a Empresas Biotecnológicas
Máster Universitario en Investigación en Actividad Física y Deporte
Máster en Nuevos Medios Interactivos y Periodismo Multimedia
Máster Universitario en Investigación Traslacional y Medicina Personalizada (TransMed)
Doctorado en Ingeniería de Estructuras (Caminos)

Proyectos de Innovación Docente

- DESARROLLO DE UNA HERRAMIENTA CON INTERFAZ CLI PARA LA GESTIÓN DE USUARIOS EN UN SERVIDOR WEB DEDICADO A DOCENCIA. MARTÍNEZ BAENA, JAVIER
- DESARROLLO DE TALLERES VIRTUALES DE BIOINFORMÁTICA PARA LOS GRADOS DE CIENCIAS. ALCALÁ FERNÁNDEZ, JESÚS
- METODOLOGÍA DE AUTO-EVALUACIÓN MEDIANTE HERRAMIENTAS TIC PARA ASIGNATURAS DE PROGRAMACIÓN DE ORDENADORES. GARCÍA SILVENTE, MIGUEL

Profesores visitantes

- Natalio Krasnogor,
Centro de origen: Universidad de Newcastle
Fechas de estancia: 02/06/2019 - 07/06/2019
- Mirzodaler Muhsinzoda
Centro de origen: Khujand Polytechnic Institute of Tajik Technical University
Fechas de estancia: 26/02/2019-15/07/2019
- Francisco José Ribadas Pena

Centro de origen: Universidad de Vigo
Fechas de estancia: 8 de marzo al 4 de junio de 2019
- Sebastián Maldonado Alarcón
Centro de origen: Universidad de los Andes (Chile)
Fechas de estancia: 17 de Junio al 24 de Junio
- Carla Vairetti
Centro de origen: Universidad de Los Andes (Chile)
Fechas de estancia: 17 de Junio al 24 de Junio

Otras actividades

- Organización de las III Jornadas de Bioinformática. 14-15 de Febrero de 2018, Granada (España). Jesus Alcala (Presidente del comité organizador), Rafael Alcala, Carlos Cano, Coral del Vals, Alberto Fernandez, Waldo Fajardo, Francisco Javier García, Elena Ruiz (Becaria)
- Conferencia invitada de profesor externo: Antonio Mucherino, Discretizable Distance Geometry and Applications, 08/05/2019
- Conferencia invitada de profesor externo: Prof. Raúl Trujillo. Universidad Externado (Colombia). 5 de Marzo de 2018: Aportaciones a los Estudios de Futuro
- Organización de conferencia: D. David García Quintas (Ingeniero Senior de Google), Developing a Research Project at Google, 14/05/2019.
- Organización de conferencias:
- International Conference on Information Technologies (ICAIT2018). Skikda (Argelia). 23-24 de octubre de 2018
- 9th International Conference on Fuzzy Information and Engineering. Kish Island (Iran). 24-26 de octubre de 2018. www.icodm.com/
- 8th International Conference on Computer Science and Information Technology (CCSIT 2018). Dubai (UAE). 24-25 de noviembre de 2018. <https://ccsit2018.org/index.html>
- 7th International Conference on the Theory and Practice of Natural Computing (TPNC 2018). Dublin (Irlanda). 12-14 de diciembre de 2018. <http://tpnc2018.irdta.eu/>
- Joint 10th International Conference on Soft Computing and Intelligent Systems and 19th International Symposium on Advanced Intelligent Systems (SCIS-ISIS 2018) Toyama (Japón). 5-8 de diciembre de 2018. <http://scis2018.j-soft.org/>
- 8th International Conference on Sensor Networks (SENSORNETS 2019). Praga (República Checa). 26-27 de febrero de 2019. <http://www.sensornets.org/?y=2019>
- Workshop on Internet of Things with Intelligent Systems and Data Sciences (IoT- AI2019). Cayo Santa Maria Key, Villa Clara (Cuba). 28-30 de junio de 2019. <http://www.uclv.edu.cu/wp-content/uploads/2018/06/call-WS-IoT-AI-in-CIPI-17May18.pdf>
- 9th International Conference on Cloud Computing, Data Science & Engineering (CONFLUENCE 2018). Amity University, Noida (India). 10-11 de enero de 2019. <http://amity.edu/aset/confluence2019/index.html>
- 18th World Congress of the International Fuzzy Systems Association and the 38th North American Fuzzy Information Processing Society Annual Conference. University of Louisiana, Lafayette (EE.UU.). 18-22 de junio de 2019. <https://interval.louisiana.edu/IFSA-NAFIPS>
- 6th International Conference on Control, Decision and Information Technologies (CoDIT'19). Paris (France). 20-23 de abril de 2019. <http://codit2019.com>
- XX Congress of the International Association for Fuzzy-Set Management and Economy (SIGEF). Nápoles (Italia). 4-5 de julio de 2019. <http://www.sigef.net/home-page-congress>
- 11th International Conference on Fuzzy Computation Theory and Applications (FCTA). Viena (Austria). 17-19 de septiembre de 2019. <http://www.fcta.ijcci.org>
- 4 th International Conference on Big Data Analytics, Data Mining and Computational Intelligence 2019 (BigDaCI 2019). Oporto, Portugal. 16-18 de julio de 2019. <http://www.bigdaci.org>
- 9th International Conference on Computer Science and Information Technology (CCSIT 2019). Sydney (Australia). 29-30 de junio de 2019. <https://ccsit2019.org>
- XIV International Conference on Hybrid Artificial Intelligent Systems (HAIS 2019). Universidad de León. 4-6 de septiembre de 2019. <http://2019.haisconference.eu/>
- 3rd International Conference on Electrical, Mechanical and Computer Engineering (ICEMCE 2019). Guizhou (China)