

Lenguajes y Sistemas Informático

Áreas de conocimiento: Lenguajes y Sistemas Informáticos

Director: Domingo Martín Perandrés

Secretario/a: José Parets Llorca hasta 10 de abril 2012 y María Luisa Rodríguez Almendros desde 10 de abril de 2012

Página web: <http://lsi.ugr.es>

Profesorado: CU: 3, PTU:21, PTEU:7, PDI Contratado y Otros:35

Titulaciones en las que el departamento imparte docencia:

- Arquitectura
- Diplomatura en Ciencias Empresariales
- Diplomatura en Gestión y Administración Pública (Melilla)
- Diplomatura en Turismo
- Doble grado en Informática y Matemáticas
- Grado en Arquitectura
- Grado en Bellas Artes
- Grado en Ciencias Políticas y de la Administración
- Grado en Comunicación Audiovisual
- Grado en Conservación y Restauración de Bienes Culturales
- Grado en Estudios Franceses
- Grado en Finanzas y Contabilidad
- Grado en Gestión y Administración Pública
- Grado en Historia y Ciencias de la Música
- Grado en Ingeniería Técnica Telecomunicaciones
- Grado en Ingeniería Informática
- Grado en Marketing e Investigación de Mercados
- Grado en Traducción e Interpretación
- Grado en Turismo
- Ingeniería de Telecomunicación
- Ingeniería Informática
- Ingeniería Técnica en Informática de Gestión
- Ingeniería Técnica en Informática de Sistemas
- Licenciatura en Administración y Dirección de Empresas
- Licenciatura en Bellas Artes
- Licenciatura en Geografía
- Licenciatura en Historia y Ciencias de la Música
- Licenciatura en Investigación de Técnicas de Mercado
- Licenciatura en Traducción e Interpretación

Másteres y doctorados en los que participa

- Máster en Desarrollo de Software (UGR)
- Doctorado en Tecnología de la Información y la Comunicación (UGR)
- Máster en Gestión y Tecnologías de Procesos de Negocio (UGR)
- Máster Profesorado de ESO, Bach, FP e Idiomas (UGR)
- Máster en Educador/a Ambiental (UGR)
- Máster en sistemas software inteligentes y adaptables (Universidad de Vigo)

Profesores visitantes:

- Dr. Joseph Barjis
Centro de origen: Delft University of Technology (Netherlands)
Fechas de estancia: Mayo, 2012
- Pere Brunet i Crosa
Centro de origen: Universidad Politécnica de Cataluña (España)
Fechas de estancia: Marzo, 2012
- Dr. César A. Collazos
Centro de origen: Universidad del Cauca (Colombia)
Fechas de estancia: Mayo, 2012
- Domenico Cotroneo
Centro de origen: Universidad de Nápoles (Italia)
Fechas de estancia: Abril, 2012
- Francisco Feito Higuera
Centro de origen: Universidad de Jaén (España)
Fechas de estancia: Mayo, 2012

- Silvia Gordillo.
Centro de origen: Universidad Nacional de la Plata (Argentina)
Fechas de estancia: Abril, 2012

- Tobías Isenberg
Centro de origen: Universidad de Groningen (Holanda)
Fechas de estancia: Abril, 2012

- José Luis Isla Montes
Centro de origen: Universidad de Cádiz (España)
Fechas de estancia: Marzo, 2012

- Robert Joan Arinyo
Centro de origen: Universidad Politécnica de Cataluña (España)
Fechas de estancia: Mayo, 2012

- Sebastian Moeller
Centro de origen: Universidad Técnica de Berlin (Alemania)
Fechas de estancia: Noviembre, 2011

- Germán Montoro Manrique
Centro de origen: Universidad Autónoma de Madrid (España)
Fechas de estancia: Noviembre, 2011

- Juan Manuel Murillo
Centro de origen: Universidad de Extremadura (España)
Fechas de estancia: Enero/Febrero 2012

- Gustavo Rossi
Centro de origen: Universidad La Plata (Argentina)
Fechas de estancia: Abril 2012

- Roberto Scopigno
Centro de origen: Universidad de Pisa (Italia)
Fechas de estancia: Abril, 2012

- Dragan Stojanovic
Centro de origen: University of Nis (Serbia)
Fechas de estancia: Septiembre, 2011

- Nary Subramanian
Centro de origen: University of Texas at Tyler (Estados Unidos)
Fechas de estancia: Mayo, 2012

- Manuel Torres Gil
Centro de origen: Universidad de Almería (España)
Fechas de estancia: Marzo, 2012

Proyectos de innovación docente

- Experiencias Laborales de Alumnos Egresados como Motivación para el Estudio y Preparación para el Futuro Profesional de los Ingenieros, Ingenieros Técnicos y Graduados en Informática
Responsable: Zoraida Callejas Carrión

- Extensión de la plataforma de debate virtual para dar soporte al análisis y mejora de la usabilidad y evaluación del alumnado
Responsable: María Luisa Rodríguez Almendros

- La plataforma Orienta: evaluación de un asistente multimodal para el proceso de tutorización
Responsable: Zoraida Callejas Carrión

- Maqueta domótica para la programación de sistemas: Laboratorio Remoto DOMOLAB
Responsable: Juan Antonio Holgado Terriza

- Plataforma de soporte a la coordinación y mejora de comunicación docente para la mejora de la calidad en la Educación Superior
Responsable: Kawtar Benghazi Akhlaki

- Recursos Educativos Interactivos aplicados a la docencia en Recursos Territoriales Turísticos (Grado en Turismo)
Responsable: Rosa Ana Montes Soldado

- Sistema automático de interacción oral para autoevaluación de alumnos universitarios
Responsable: Ramón López-Cózar Delgado

- Sistema de diálogo hablado para autoaprendizaje de contenidos didácticos de asignaturas universitarias
Responsable: Ramón López-Cózar Delgado
- Trabajo en Grupo Multidisciplinar para Alumnado y Profesorado de Máster
Responsable: Manuel Noguera García

Otras actividades:

- Evento "Apple y Accesibilidad". Madrid, 2012.
Organizado por CEAPAT-IMSERSO. Ministerio de Sanidad, Política Social e Igualdad en colaboración con Apple España.
Tipo de participación: Ponencia.
Ponente: Álvaro Fernández
- Curso: "Introducción al Desarrollo de Aplicaciones para iOS". Granada, 2011.
Organizado por Dpto. de Lenguajes y Sistemas Informáticos y Centro de Enseñanzas Virtuales de la Universidad de Granada.
Docencia impartida: 30 horas.
Ponente: Álvaro Fernández
- Actividad docente: "Sistema alternativo de comunicación PICAA para iPad y iPhone". Baza, 2012.
Organizado por Centro de Profesorado (CEP). Consejería de Educación y Ciencia. Junta de Andalucía.
Duración: 3 horas.
Ponente: Álvaro Fernández
- Seminario "Uso de TICs en Educación Especial". Granada, 2011.
Organizado por el Dpto. de Lenguajes y Sistemas Informáticos de la Universidad de Granada.
Tipo de participación: Ponencia y Co-organización.
Ponente: Álvaro Fernández
- Taller CEI BioTIC-GENIL "Dispositivos móviles aplicados a educación y salud". Granada, 2011.
Organizado por el CEI BioTIC-GENIL y el Parque de las Ciencias de Granada.
Tipo de participación: Demostración.
Ponente: Álvaro Fernández
- Mención especial en III Premios a la Innovación TIC11 de Escuelas Católicas Participación en proyecto "Uso del dispositivo IPAD y aplicación PICAA" de la Fundación Purísima Concepción de Granada.
- Curso del Centro Mediterráneo
Título: Redes Sociales: Nuevos Modelos de Comunicaciones Digitales
Granada, 16 al 20 de Julio
Dirección: Miguel Gea
Subdirección: Rosana Montes
- Nombre del informe técnico: Installation process and main functionalities of the Spin model checker
Autores: Miguel J. Hornos, Juan Carlos Augusto
URL: <http://hdl.handle.net/10481/19601>
Año: 2012