

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

Tesis leídas:

- Superresolución y Reconstrucción Bayesiana de Imágenes a Partir de Imágenes de Baja Resolución Rotadas y Desplazadas. Combinación de Modelos

Doctorando: Salvador Villena Morales

Directores: Miguel Vega López, Rafael Molina Soriano y Aggelos K. Katsaggelos.

Fecha de lectura: 14 de Diciembre del 2011

- Metodología para el diseño de videojuegos educativos sobre una arquitectura para el análisis del aprendizaje colaborativo

Doctorando: Natalia Padilla Zea

Director: Nuria Medina Medina y Francisco Luis Gutiérrez Vela

Fecha de lectura: junio de 2011

- Una Contribución a las Técnicas Avanzadas de Verificación de Procesos de Negocio y Sistemas Software Abiertos

Doctorando: Luis Eduardo Mendoza Morales

Director: Mnauel I. Capel Tuñón

Fecha de lectura: 30 de Junio de 2011

- JSEM-HP: Una Herramienta para el Desarrollo de Sistemas Hipermedia Adaptativos y Evolutivos

Doctorando: Fernando Molina Ortiz

Director: Nuria Medina Medina y Lina García Cabrera

Fecha de lectura: 10 de febrero de 2012

Grupos de Investigación

TIC017 BIOINFORMÁTICA

- Responsable: **ABAD GRAU, MARÍA DEL MAR**

TIC164 ESPECIFICACION, DISEÑO Y EVOLUCION DE SOFTWARE

- Responsable: **GUTIERREZ VELA, FRANCISCO LUIS**

TIC002 GRUPO DE INVESTIGACION EN INTERFACES AVANZADAS E INTERACCION COLECTIVA

- Responsable: **GEA MEGIAS, MIGUEL**

TIC167 INFORMATICA GRAFICA

- Responsable: **TORRES CANTERO, JUAN CARLOS**

TIC172 INTEGRACIÓN DE INFORMACIÓN: WEB SEMÁNTICA y ALMACENES DE DATOS

- Responsable: **SAMOS JIMENEZ, JOSE**

TIC107 LENGUAJES Y SISTEMAS INFORMATICOS

- Responsable: **CLARES RODRIGUEZ, BUENAVENTURA**

TIC132 LENGUAJES Y SISTEMAS INFORMATICOS E INGENIERIA DEL SOFTWARE

- Responsable: **GRANJA ALVAREZ, JUAN CARLOS**

TIC157 SISTEMAS CONCURRENTES

- Responsable: **CAPEL TUÑÓN, MANUEL ISIDORO**

TIC018 SISTEMAS DE DIÁLOGO HABLADO Y MULTIMODAL

- Responsable: **LÓPEZ-CÓZAR DELGADO, RAMÓN**

Dirección y participación en Proyectos I +D

2011 Título: GEOMAF: GESTIÓN DE MANTENIMIENTO DE INFRAESTRUCTURAS FERROVIARIAS | Programa: MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN

- **VILLAR CASTRO, PEDRO** - ROL: Participante

2011 Título: FUZZYLING-II: EL MODELADO LINGUISTICO DIFUSO DE PREFERENCIAS: APLICACIONES EN SISTEMAS DE ACCESO A LA INFORMACION Y DE TOMA DE DECISIONES EN GRUPO | Programa: MINISTERIO DE - **ALONSO BURGOS, SERGIO** - ROL: Participante

2011 Título: RED DE INVESTIGACIÓN, FORMACIÓN Y APLICACIONES DE LÓGICA, LENGUAJE Y COMPUTACIÓN | Programa: MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN

- LÓPEZ-CÓZAR DELGADO, RAMÓN - ROL: Participante

2011 Título: RED TEMÁTICA EN SISTEMAS DE DIÁLOGO AVANZADOS | Programa: MINISTERIO DE CIENCIA E - LÓPEZ-CÓZAR DELGADO, RAMÓN - ROL: Coordinador

2011 Título: Integration of Web-Based Semantic Business Processes with Multimodal Interfaces for Agile Service Hiring | - BENGHAZI AKHLAKI, KAWTAR - ROL: Investigador/a

- CALLEJAS CARRIÓN, ZORAIDA - ROL: Investigador/a

- NOGUERA GARCÍA, MANUEL - ROL: Responsable

2011 Título: ACCIÓN INTEGRADA CON EL INSTITUTE FOR MULTILINGUAL AND MULTIMEDIA INFORMATION | Programa: Plan propio de la Universidad de Granada

- CALLEJAS CARRIÓN, ZORAIDA - ROL: Participante

- LÓPEZ-CÓZAR DELGADO, RAMÓN - ROL: Responsable

2011 Título: NUEVOS RETOS EN EL USO DE TÉCNICAS DE SOFT COMPUTING EN MINERÍA DE DATOS | Programa: Junta de Andalucía

- CARRASCO GONZALÉZ, RAMÓN ALBERTO - ROL: Participante

- VILLAR CASTRO, PEDRO - ROL: Participante

2011 Título: Control del crecimiento de cultivos bajo invernadero optimizando criterios de sostenibilidad, económicos y de eficiencia energética (CONTROLCROP) | Programa: Proyecto de investigación de Excelencia financiado por la Consejería de Innovación Ciencia y Empresa de la Junta de Innovación, Andalucía

- SAMOS JIMENEZ, JOSE - ROL: Investigador/a

2011 Título: MODELIZACIÓN E INFERENCIA BAYESIANA EN FOTOGRAFÍA COMPUTACIONAL. DISEÑO DE PROTOTIPO DE CÁMARA FOTOGRÁFICA PARA EXPOSICIÓN MÚLTIPLE Y APERTURA CODIFICADA | Programa: OTROS PROGRAMAS, MINISTERIO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA

- LOPEZ FERNANDEZ, ANTONIO - ROL: Investigador/a

- VEGA LÓPEZ, MIGUEL - ROL: Investigador/a

- VILLENA MORALES, SALVADOR - ROL: Investigador/a

2011 Título: MINERÍA DE DATOS CON PGMS: NUEVOS ALGORITMOS Y APLICACIONES. MD-PGMS-UGR | Programa: OTROS PROGRAMAS DEL PLAN NACIONAL I+D, MINISTERIO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA

- ABAD GRAU, MARÍA DEL MAR - ROL: Investigador/a

2011 Título: LA CAPACIDAD DE INTEGRAR LOS FACTORES DEL ENTORNO (STAKEHOLDERS) Y LA GESTIÓN MEDIOAMBIENTAL: INFLUENCIA EN LA INNOVACIÓN DE LAS EMPRESAS ANDALUZAS. | Programa: PROYECTOS DE EXCELENCIA, JUNTA DE ANDALUCÍA

- BENGHAZI AKHLAKI, KAWTAR - ROL: Investigador/a

- BERMUDEZ EDO, MARIA - ROL: Investigador/a

- GARRIDO BULLEJOS, JOSÉ LUIS - ROL: Investigador/a

2012 Título: Infraestructura Tecnológica para la Monitorización Remota e Integral de Pacientes | Programa: Campus de Excelencia Internacional CEI BioTic Granada - Convocatoria Competitiva de Proyectos I+D+i con financiación FEDER

- BENGHAZI AKHLAKI, KAWTAR - ROL: Investigador/a

- GARRIDO BULLEJOS, JOSÉ LUIS - ROL: Responsable

- HORNOS BARRANCO, MIGUEL JUAN - ROL: Investigador/a

- HURTADO TORRES, MARIA VISITACION - ROL: Investigador/a

- NOGUERA GARCÍA, MANUEL - ROL: Investigador/a

- RODRIGUEZ ALMENDROS, MARIA LUISA - ROL: Investigador/a

- RODRIGUEZ FORTIZ, M^a JOSE - ROL: Investigador/a

2012 Título: Redes Sociales y Tecnológicas como Motor Estratégico en la Generación de Conocimiento y Espíritu Emprendedor Corporativo. Repercusiones en la Innovación de las Empresas Andaluzas. | Programa: Consejería de Innovación, Ciencia y Empresa de la Junta de Andalucía.

- HURTADO TORRES, MARIA VISITACION - ROL: Investigador/a

- NOGUERA GARCÍA, MANUEL - ROL: Investigador/a

- RODRIGUEZ ALMENDROS, MARIA LUISA - ROL: Investigador/a

2012 Título: ASOCO-DM: APLICACIÓN DE LAS TÉCNICAS DE SOFT COMPUTING EN MINERÍA DE DATOS. NUEVAS APROXIMACIONES | Programa: MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN

- VILLAR CASTRO, PEDRO - ROL: Participante

2012 Título: RED TEMÁTICA EN TECNOLOGÍAS DEL HABLA | Programa: Ministerio de Ciencia e Innovación

- CALLEJAS CARRIÓN, ZORAIDA - ROL: Participante

- LÓPEZ-CÓZAR DELGADO, RAMÓN - ROL: Participante

Contratos de investigación

2011 Título: APIaCA: PLATAFORMA CLOUD |- ALONSO BURGOS, SERGIO - ROL: Participante

Publicaciones en revistas

2011 Título: IMPLEMENTACIÓN DE UNA ESTRATEGIA DE APRENDIZAJE COOPERATIVO EN LA PLATAFORMA EDUCATIVA MOODLE | Revista: Cuadernos de educación y desarrollo | v., n., pp.1-3

- Autor: MEDINA MEDINA, NURIA

2011 Título: VIRTUAL MOBILITY: THE VALUE OF INTER-CULTURAL EXCHANGE | Revista: ELEARNING PAPERS | v., - Autor: GEA MEGIAS, MIGUEL

- Autor: MONTES SOLDADO, ROSA ANA

2011 Título: A SERVICE ORIENTED ARCHITECTURE FOR COORDINATION IN COLLABORATIVE ENVIRONMENTS | Revista: INTERNATIONAL JOURNAL OF INFORMATION TECHNOLOGIES AND SYSTEMS APPROACH | v.4, n.1, - Autor: GUTIERREZ VELA, FRANCISCO LUIS

- Autor: PADEREWSKI RODRIGUEZ, PATRICIA

2011 Título: An MPI-CUDA implementation of an improved Roe method for two-layer shallow water systems. | Revista: Journal of Parallel and Distributed Computing | v., n., pp.1-8

- Autor: MANTAS RUIZ, JOSE MIGUEL

2011 Título: Simulation of one-layer shallow water systems on multicore and CUDA architectures | Revista: Journal of Supercomputing | v.58, n.2, pp.206-214

- Autor: MANTAS RUIZ, JOSE MIGUEL

2011 Título: A Linguistic Multi-Criteria Decision Making Model Applied to the Integration of Education Questionnaires | Revista: International Journal of Computational Intelligence Systems | v.4, n.5, pp.946-959

- Autor: CARRASCO GONZALÉZ, RAMÓN ALBERTO

- Autor: VILLAR CASTRO, PEDRO

2011 Título: Memetic Algorithms Based on Local Search Chains for Large Scale Continuous Optimisation Problems: MA-SSW-Chains | Revista: SOFT COMPUTING - A FUSION OF FOUNDATIONS, METHODOLOGIES AND APPLICATIONS |

- Autor: SANCHEZ LOPEZ, ANA MARIA

2011 Título: Adaptation and user modeling in hypermedia learning environments using the SEM-HP model and the JSEM-HP tool | Revista: An International Journal Knowledge and Information Systems | v.29, n.3, pp.629-656

- Autor: MEDINA MEDINA, NURIA

- Autor: MOLINA ORTIZ, FERNANDO

2011 Título: Contextualized Access to Electronical Health Records in Cardiology | Revista: IEEE Transactions On Information Technology In Biomedicine | v.16, n.2, pp.-

- Autor: PRADOS SUAREZ, M^a BELEN

2011 Título: A survey of classical methods and new trends in pansharping of multispectral images | Revista: EURASIP Journal on Advances in Signal Processing | v.2011, n.2011:79, pp.1-22

- Autor: VEGA LÓPEZ, MIGUEL

2011 Título: El trabajo del estudiante y el uso de plataforma de apoyo a la docencia, como opciones metodológicas en la universidad | Revista: Electronic Journal of Research in Educational Psychology | v.9, n.3, pp.1129-1154

- Autor: PADILLA ZEA, NATALIA

2011 Título: TWO-DIMENSIONAL COMPACT THIRD-ORDER POLYNOMIAL RECONSTRUCTIONS. SOLVING NONCONSERVATIVE HYPERBOLIC SYSTEMS USING GPUS | Revista: Journal of Scientific Computing | v.48, n.1-

- Autor: MANTAS RUIZ, JOSE MIGUEL

2011 Título: Towards Learning Strategies on Digital Nomadic Societies | Revista: International Journal of Digital Society | v.2, n.2, pp.381-386

- Autor: GEA MEGIAS, MIGUEL

- Autor: MONTES SOLDADO, ROSA ANA

2011 Título: ENHANCEMENT OF EMOTION DETECTION IN SPOKEN DIALOGUE SYSTEMS BY COMBINING SEVERAL INFORMATION SOURCES | Revista: Speech communication (Print) | v.53, n., pp.1210-1228

- Autor: LÓPEZ-CÓZAR DELGADO, RAMÓN

2011 Título: Improving reproducibility on tree based multimarker methods: TreeDTh | Revista: Advances in Intelligent and Soft Computing | v.93, n., pp.389-396

- Autor: ABAD GRAU, MARÍA DEL MAR

- Autor: MEDINA MEDINA, NURIA

- Autor: MONTES SOLDADO, ROSA ANA

- Autor: MORENO ORTEGA, JOSÉ JAVIER

2011 Título: METHONTOLOGY-BASED ONTOLOGY REPRESENTING A SERVICE-BASED ARCHITECTURAL MODEL FOR COLLABORATIVE APPLICATIONS | Revista: Research in Computing Science | v.54, n., pp.77-89

- Autor: HORNOS BARRANCO, MIGUEL JUAN
- Autor: PADEREWSKI RODRIGUEZ, PATRICIA

2011 Título: PREDICTING USER MENTAL STATES IN SPOKEN DIALOGUE SYSTEMS | Revista: EURASIP Journal on Advances in Signal Processing | v.6, n., pp.1-21

- Autor: CALLEJAS CARRIÓN, ZORAIDA
- Autor: LÓPEZ-CÓZAR DELGADO, RAMÓN

2011 Título: Novel approaches in the design and implementation of system/software architectures | Revista: The Journal of Systems and Software | v., n., pp.-

- Autor: GARRIDO BULLEJOS, JOSÉ LUIS
- Autor: NOGUERA GARCÍA, MANUEL

2011 Título: TRIVIAL: SISTEMA DE DIÁLOGO HABLADO PARA ENSEÑANZA DE CONTENIDOS DIDÁCTICOS | Revista: RELADA | v.5(3), n., pp.184-192

- Autor: ÁBALOS SERRANO, NIEVES
- Autor: CALLEJAS CARRIÓN, ZORAIDA
- Autor: ESPEJO PÉREZ, GONZALO
- Autor: LÓPEZ-CÓZAR DELGADO, RAMÓN

2011 Título: PARAMETER TUNING OF PBIL AND CHC EVOLUTIONARY ALGORITHMS APPLIED TO SOLVE THE ROOT IDENTIFICATION PROBLEM | Revista: Applied soft computing | v.11, n.1, pp.754-767

- Autor: LUZÓN GARCIA, MARIA VICTORIA

2011 Título: A FORMALIZATION PROPOSAL OF TIMED BPMN FOR COMPOSITIONAL VERIFICATION OF BUSINESS PROCESSES | Revista: Lecture notes in business information processing (Print) | v.73, n., pp.388-403

- Autor: CAPEL TUÑÓN, MANUEL ISIDORO

2011 Título: A FORMAL COMPOSITIONAL VERIFICATION APPROACH FOR SAFETY-CRITICAL SYSTEMS CORRECTNESS | Revista: Science of computer programming (Print) | v., n., pp.1-42

- Autor: CAPEL TUÑÓN, MANUEL ISIDORO

2011 Título: Members 6B and 14 of the TNF receptor superfamily in multiple sclerosis predisposition | Revista: Genes Immun | v.12, n.2, pp.145-148

- Autor: ABAD GRAU, MARÍA DEL MAR

2011 Título: A LINGUISTIC MULTI-CRITERIA DECISION MAKING MODEL APPLIED TO THE INTEGRATION OF EDUCATION QUESTIONNAIRES | Revista: International Journal of Computational Intelligence Systems (IJCIS) | - Autor: CARRASCO GONZALÉZ, RAMÓN ALBERTO

- Autor: HORNOS BARRANCO, MIGUEL JUAN
- Autor: VILLAR CASTRO, PEDRO

2011 Título: GPU COMPUTING FOR SHALLOW WATER FLOW SIMULATION BASED ON FINITE VOLUME SCHEMES | Revista: Comptes rendus. Mécanique | v.339, n.2-3, pp.165-184

- Autor: MANTAS RUIZ, JOSE MIGUEL

2011 Título: MODELLING THE PERFORMANCE OF EVOLUTIONARY ALGORITHMS ON THE ROOT IDENTIFICATION PROBLEM: A CASE STUDY WITH PBIL AND CHC ALGORITHMS | Revista: Evolutionary computation | v.19, n.1,

- Autor: LUZÓN GARCIA, MARIA VICTORIA

2011 Título: Description and Solution of an Unreported Intrinsic Bias in Photon Mapping Density Estimation with Constant Kernel | Revista: Computer Graphics Forum | v.31, n.1, pp.33-41

- Autor: GARCÍA HERNÁNDEZ, RUBÉN JESÚS

2011 Título: SCALE-DEPENDENT AND EXAMPLE-BASED GRAYSCALE STIPPLING | Revista: Computers & graphics | v.,

- Autor: ARROYO MORENO, GERMÁN
- Autor: LUZÓN GARCIA, MARIA VICTORIA
- Autor: MARTÍN PERANDRES, DOMINGO

2011 Título: Entorno de Interacción Colaborativa mediante Debate Virtual | Revista: IEEE-RITA | v.6, n.4, pp.175-182

- Autor: BENGHAZI AKHLAKI, KAWTAR
- Autor: HURTADO TORRES, MARIA VISITACION
- Autor: NOGUERA GARCÍA, MANUEL
- Autor: RODRÍGUEZ DOMÍNGUEZ, CARLOS

2011 Título: A NEUROERGONOMIC APPROACH TO EVALUATING MENTAL WORKLOAD IN HYPERMEDIA INTERACTIONS | Revista: International journal of industrial ergonomics | v.41, n.3, pp.298-304

- Autor: GEA MEGIAS, MIGUEL

2011 Título: A test for the homoscedascity of the residuals in fuzzy rule-based forecasters | Revista: Applied Intelligence | v.34, n.3, pp.386-393

- Autor: SANCHEZ LOPEZ, ANA MARIA

2012 Título: System and Software Solution-Oriented Architectures | Revista: Science of computer

programming (Print) |

- Autor: GARRIDO BULLEJOS, JOSÉ LUIS
- Autor: NOGUERA GARCÍA, MANUEL

2012 Título: ENABLING CORRECT DESIGN AND FORMAL ANALYSIS OF AMBIENT ASSISTED LIVING SYSTEMS | Revista: The Journal of systems and software | v.85, n.3, pp.498-510

- Autor: BENGHAZI AKHLAKI, KAWTAR
- Autor: HORNOS BARRANCO, MIGUEL JUAN
- Autor: HURTADO TORRES, MARIA VISITACION
- Autor: PELEGRINA ORTIZ, ANA BELÉN
- Autor: RODRIGUEZ ALMENDROS, MARIA LUISA
- Autor: RODRÍGUEZ DOMÍNGUEZ, CARLOS
- Autor: RODRIGUEZ FORTIZ, M^a JOSE

2012 Título: Astronomical Image Restoration Using Variational Methods and Model Combination | Revista: Statistical Methodology | v.9, n.1-2, pp.19-31

- Autor: VEGA LÓPEZ, MIGUEL

2012 Título: Haptic Interaction with Elastic Volumetric Structures | Revista: International Journal of Creative Interfaces and Computer Graphics (IJCICG) | v.3, n.1, pp.63-73

- Autor: LEON SALAS, ALEJANDRO JOSE
- Autor: TORRES CANTERO, JUAN CARLOS

2012 Título: A model for the integration of e-financial services questionnaires with SERVQUAL scales under fuzzy linguistic modelling | Revista: Expert System with Applications | v., n., pp.-

- Autor: CARRASCO GONZALÉZ, RAMÓN ALBERTO

2012 Título: Comparing Bowtie and BWA to Align Short Reads from a RNA-Seq Experiment | Revista: Advances in Intelligent and Soft Computing | v.154, n.2012, pp.197-207

- Autor: MEDINA MEDINA, NURIA

2012 Título: A LINGUISTIC MULTI-CRITERIA DECISION MAKING MODEL APPLIED TO HOTEL SERVICE QUALITY EVALUATION FROM WEB DATA SOURCES | Revista: International journal of intelligent systems (Print) | v.27, n.7, - Autor: CARRASCO GONZALÉZ, RAMÓN ALBERTO

- Autor: HORNOS BARRANCO, MIGUEL JUAN
- Autor: VILLAR CASTRO, PEDRO

2012 Título: Improving Electronic Health Records Retrieval Using Contexts | Revista: Expert Systems with Applications |

- Autor: PRADOS SUAREZ, M^a BELEN

2012 Título: Sample Reproducibility of Genetic Association using Different Multimarker TDTs in Genome-wide Association Studies: Characterization and a New Approach | Revista: PLOS ONE | v.7, n.2, pp.e29613-e29613

- Autor: MEDINA MEDINA, NURIA

2012 Título: CONCEPTUAL FRAMEWORK FOR BUSINESS PROCESSES COMPOSITIONAL VERIFICATION | Revista: Information and Software Technology | v.54, n.2, pp.149-161

- Autor: CAPEL TUÑÓN, MANUEL ISIDORO

2012 Título: Efficient GPU implementation of a two waves TVD-WAF method for the two-dimensional one layer Shallow Water system on structured meshes | Revista: Computer and Fluids | v., n., pp.-

- Autor: MANTAS RUIZ, JOSE MIGUEL

2012 Título: A new model for linguistic summarization of heterogeneous data: an application to tourism web data sources | Revista: SOFT COMPUTING - A FUSION OF FOUNDATIONS, METHODOLOGIES AND APPLICATIONS | v.16, n.1,

- Autor: VILLAR CASTRO, PEDRO

2012 Título: Multiple Sclerosis Risk Variant HLA-DRB1*1501 Associates with High Expression of DRB1 Gene in Different Human Populations | Revista: PlosOne | v.7, n., pp.e29819-

- Autor: ABAD GRAU, MARÍA DEL MAR

Libros (con ISBN)

2011 Título: DIBUJO Y CONSTRUCCIÓN DE LA REALIDAD | Editorial: CÁTEDRA | ISBN: 978-84-376-2752-6

- Autor: UREÑA ALMAGRO, CARLOS

2011 Título: Ingeniería del Software: Principios Básicos. | Editorial: | ISBN: 978-1-4476-1381-7

- Autor: PRADOS SUAREZ, M^a BELEN

2011 Título: JUGABILIDAD Y VIDEOJUEGOS | Editorial: EDITORIAL ACADEMICA ESPAÑOLA | ISBN: 978-3-8443-3904-8

- Autor: GONZÁLEZ SÁNCHEZ, JOSE LUIS

2011 Título: OFIMÁTICA: SUPUESTOS PRÁCTICOS | Editorial: COPICENTRO GRANADA, S.L. | ISBN: 978-84-15261-17-9

- Autor: HORNOS BARRANCO, MIGUEL JUAN
- Autor: LUZÓN GARCIA, MARIA VICTORIA

Capítulos de libros (con ISBN)

2011 Título: Framework de Soporte al Desarrollo Integrado de Sistemas Ubicuos | En: XIX Jornadas de Concurrencia y Sistemas Distribuidos (JCSD 2011) | Editorial: | 84-96737-99-0

- Autor: BENGHAZI AKHLAKI, KAWTAR
- Autor: GARRIDO BULLEJOS, JOSÉ LUIS
- Autor: NOGUERA GARCÍA, MANUEL
- Autor: RODRÍGUEZ DOMÍNGUEZ, CARLOS
- Autor: RODRIGUEZ FORTIZ, M^a JOSE

2011 Título: AN EXTRACTION, TRANSFORMATION AND LOADING TOOL APPLIED TO A FUZZY DATA MINING SYSTEM | En: BUSINESS INTELLIGENCE APPLICATIONS AND THE WEB: MODELS, SYSTEMS AND TECHNOLOGIES | Editorial: IGI GLOBAL | 978-1-61350-038-5

- Autor: CARRASCO GONZALÉZ, RAMÓN ALBERTO
- Autor: HORNOS BARRANCO, MIGUEL JUAN
- Autor: VILLAR CASTRO, PEDRO

2011 Título: INTEGRACIÓN EN UN DATA WAREHOUSE DE ENCUESTAS HETEROGÉNEAS PARA LA ADECUADA INTERPRETACIÓN DE LA VALORACIÓN DEL EEES POR PARTE DE LOS ESTUDIANTES | En: EXPERIENCIAS E INNOVACIONES EN LA DOCENCIA SOBRE ESTRATEGIA Y EMPRESA. | Editorial: GODEL | 978-84-92757-93-0

- Autor: CARRASCO GONZALÉZ, RAMÓN ALBERTO
- Autor: HORNOS BARRANCO, MIGUEL JUAN

2011 Título: PLATAFORMA WEB COLABORATIVA PARA GENERACIÓN Y EVALUACIÓN DE EXÁMENES | En: EXPERIENCIAS E INNOVACIONES EN LA DOCENCIA SOBRE ESTRATEGIA Y EMPRESA. | Editorial: GODEL |

- Autor: HORNOS BARRANCO, MIGUEL JUAN
- Autor: MEDINA MEDINA, NURIA
- Autor: PARETS LLORCA, JOSE
- Autor: REVELLES MORENO, JORGE
- Autor: UREÑA ALMAGRO, CARLOS

2011 Título: TECNICAS NO INVASIVAS APLICADAS AL ESTUDIO DE PINTURAS: "LA INMACULADA DEL ORATORIO" DE ALONSO CANO. | En: ACTAS XVIII CONGRESO INTERNACIONAL DE CONSERVACIÓN Y RESTAURACIÓN DE BIENES CULTURALES | Editorial: | 978-84-338-5339-4

- Autor: MARTIN PERANDRES, DOMINGO
- Autor: SOL LOPEZ, VICENTE MANUEL DEL

2011 Título: Groupbate: Soporte al Debate Virtual en Entornos de Aprendizaje Colaborativo. | En: Avances en Ingeniería del Software Aplicada al E-Learning | Editorial: | 978-84-693-9422-9

- Autor: BENGHAZI AKHLAKI, KAWTAR
- Autor: HURTADO TORRES, MARIA VISITACION
- Autor: NOGUERA GARCÍA, MANUEL
- Autor: RODRÍGUEZ DOMÍNGUEZ, CARLOS

2011 Título: TÉCNICAS NO INVASIVAS APLICADAS AL ESTUDIO DE PINTURAS: "LA INMACULADA DEL ORATORIO" DE ALONSO CANO. | En: ACTAS XVIII CONGRESO INTERNACIONAL DE CONSERVACIÓN Y RESTAURACIÓN DE BIENES CULTURALES | Editorial: | 978-84-338-5339-4

- Autor: MARTIN PERANDRES, DOMINGO
- Autor: SOL LOPEZ, VICENTE MANUEL DEL

2011 Título: TÉCNICAS NO INVASIVAS APLICADAS AL ESTUDIO DE PINTURAS: "LA INMACULADA DEL ORATORIO" DE ALONSO CANO | En: ACTAS XVIII CONGRESO INTERNACIONAL DE CONSERVACIÓN Y RESTAURACIÓN DE BIENES CULTURALES | Editorial: | 978-84-338-5339-4

- Autor: MARTIN PERANDRES, DOMINGO
- Autor: SOL LOPEZ, VICENTE MANUEL DEL

2011 Título: Services Composition Model for Home-Automation peer-to-peer Pervasive Computing | En: Proceedings of the Federated Conference on Computer Science and Information Systems | Editorial: | 978-83-60810-39-2

- Autor: HOLGADO TERRIZA, JUAN ANTONIO
- Autor: RODRÍGUEZ VALENZUELA, SANDRA

2011 Título: Java para el desarrollo de sistemas empotrados | En: Libro de resúmenes y presentaciones de las II Jornadas de Computación Empotrada | Editorial: | 978-84-15261-95-7

- Autor: HOLGADO TERRIZA, JUAN ANTONIO
- Autor: Muros Cobos, Jesús Luis
- Autor: RODRÍGUEZ VALENZUELA, SANDRA

2011 Título: NON INVASIVE DOCUMENTATIONS OF THE SERIES OF PAINTING ON THE "LIVE OF THE

VIRGIN" BY ALONSO CANO, USING VISIBLE AND NEAR INFRARED SPECTROSCOPY - ENLARGED PAPER | En: PROCEEDINGS BOOK- AIPnD-ART'11 | Editorial: | CG0021883477

- Autor: MARTIN PERANDRES, DOMINGO
- Autor: SOL LOPEZ, VICENTE MANUEL DEL

2011 Título: Goal-Oriented Software Architecting | En: Relating Software Requirements to Software Architecture | Editorial: | 978-3-642-21000-6

- Autor: BENGHAZI AKHLAKI, KAWTAR
- Autor: GARRIDO BULLEJOS, JOSÉ LUIS
- Autor: HURTADO TORRES, MARIA VISITACION
- Autor: NOGUERA GARCÍA, MANUEL
- Autor: RODRIGUEZ ALMENDROS, MARIA LUISA

2011 Título: Gestión de la composición semántica de servicios web para el dominio de turismo | En: VII Jornadas de Ciencia e Ingeniería de Servicios (JCIS) | Editorial: | 978-84-9749-485-4

- Autor: BENGHAZI AKHLAKI, KAWTAR
- Autor: GARRIDO BULLEJOS, JOSÉ LUIS
- Autor: NOGUERA GARCÍA, MANUEL

2011 Título: ENRIQUECIENDO LA EVALUACIÓN EN VIDEOJUEGOS | En: XII Congreso Internacional de Interacción Persona-Ordenador (INTERACCIÓN 2011) | Editorial: | 978-84-9281-234-9

- Autor: GONZÁLEZ SÁNCHEZ, JOSE LUIS
- Autor: GUTIERREZ VELA, FRANCISCO LUIS

2011 Título: ENRICHING THE EVALUATION IN VIDEO GAMES | En: Human-Computer Interaction - INTERACT 2011 | Editorial: | 978-3-642-23767-6

- Autor: GONZÁLEZ SÁNCHEZ, JOSE LUIS
- Autor: GUTIERREZ VELA, FRANCISCO LUIS

2011 Título: PALAYABILITY DESIGN PATTERN IN EDUCATIONAL VIDEO GAMES | En: 5th European Conference on Games Based Learning | Editorial: | 978-1-907282-18-8

- Autor: GONZÁLEZ SÁNCHEZ, JOSE LUIS
- Autor: GUTIERREZ VELA, FRANCISCO LUIS

2011 Título: Consensual Processes Based on Mobile Technologies and Dynamic Information | En: Consensual Processes, Studies in Fuzziness and Soft Computing | Editorial: | 978-3-642-205323

- Autor: ALONSO BURGOS, SERGIO

2011 Título: Applying Linguistic OWA Operators in Consensus Models under Unbalanced Linguistic Information | En: Recent developments in the ordered weighted averaging operators: theory and practice, Studies in Fuzziness and Soft Computing | Editorial: | 9781615209217

- Autor: ALONSO BURGOS, SERGIO

2011 Título: El Proyecto Digital | En: Dibujo y Construcción de la Realidad | Editorial: Cátedra | 978-84-376-2752-6

- Autor: UREÑA ALMAGRO, CARLOS

2011 Título: AFFECTIVE CONVERSATIONAL AGENTS: THE ROLE OF PERSONALITY AND EMOTION IN SPOKEN INTERACTIONS | En: CONVERSATIONAL AGENTS AND NATURAL LANGUAGE INTERACTION: TECHNIQUES AND EFFECTIVE PRACTICES | Editorial: IGI GLOBAL | 9781609606176

- Autor: ÁBALOS SERRANO, NIEVES
- Autor: CALLEJAS CARRIÓN, ZORAIDA
- Autor: LÓPEZ-CÓZAR DELGADO, RAMÓN

2011 Título: ENHANCEMENT OF CONVERSATIONAL AGENTS BY MEANS OF MULTIMODAL INTERACTION | En: CONVERSATIONAL AGENTS AND NATURAL LANGUAGE INTERACTION: TECHNIQUES AND EFFECTIVE PRACTICES | Editorial: IGI GLOBAL | 9781609606176

- Autor: CALLEJAS CARRIÓN, ZORAIDA
- Autor: ESPEJO PÉREZ, GONZALO
- Autor: LÓPEZ-CÓZAR DELGADO, RAMÓN

2011 Título: WEB ACCESIBILITY IN WEB SYSTEMS EVOLUTION | En: COMPUTER AIDED SYSTEMS THEORY - EXTENDED ABSTRACTS - EUROCAST 2011 | Editorial: ALEXIS QUESADA-ARENCIBIA, ROBERTO MORENO-DÍAZ, JOSÉ-CARLOS RODRÍGUEZ (EDS.) | 978-84-693-9560-8

- Autor: MEDINA MEDINA, NURIA

2011 Título: MOBILE DEVICES FOR COMMUNICATION AND EDUCATION OF AUTISTIC PEOPLE | En: AUTISM / BOOK 1 | Editorial: INTECH OPEN ACCESS PUBLISHER | 978-953-307-558-7

- Autor: FERNÁNDEZ LÓPEZ, ÁLVARO
- Autor: RODRIGUEZ ALMENDROS, MARIA LUISA
- Autor: RODRIGUEZ FORTIZ, M^a JOSE

2012 Título: A Model-Driven Approach to Requirements Engineering in Ubiquitous Systems | En: 3rd International Symposium on Ambient Intelligence | Editorial: | 978-3-642-28782-4

- Autor: GARRIDO BULLEJOS, JOSÉ LUIS
- Autor: NOGUERA GARCÍA, MANUEL
- Autor: RODRÍGUEZ DOMÍNGUEZ, CARLOS
- Autor: RODRIGUEZ FORTIZ, M^a JOSE

2012 Título: Multi-Tenancy Multi-target (MT2): A SaaS Architecture for the Cloud | En: CAISE 2012 Workshops Proceedings | Editorial: Springer-Verlag | 978-3-642-22055-5

- Autor: NOGUERA GARCÍA, MANUEL

2012 Título: JavaES, a flexible Java Framework for Embedded Systems | En: Distributed, Embedded And Real-time Java Systems | Editorial: Springer | 978-1-4419-8157-8

- Autor: HOLGADO TERRIZA, JUAN ANTONIO
- Autor: VIÚDEZ AIVAR, JAIME

Contribuciones en congresos

2011 Título: 3D MARKERLESS MOTION TRACKING IN REAL-TIME USING A SINGLE CAMERA | Congreso: IDEAL 2011 - 12TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON ADVANCED DATA MINING AND APPLICATIONS (12) (12.2011.NORWICK, UK) | Lugar Congreso: NORWICK, UK | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: LEON SALAS, ALEJANDRO JOSE

2011 Título: A MODEL FOR FLEXIBLE TOOLS USED IN MINIMALLY INVASIVE MEDICAL VIRTUAL ENVIRONMENTS | Congreso: MEDICINE MEETS VIRTUAL REALITY () (.2011.CALIFORNIA) | Lugar Congreso: CALIFORNIA | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: LUZÓN GARCIA, MARIA VICTORIA
- Autor: SOLER MARTÍNEZ, FRANCISCO
- Autor: TORRES CANTERO, JUAN CARLOS

2011 Título: A NOVEL ITERATIVE IMAGE RESTORATION ALGORITHM USING NONSTATIONARY IMAGE PRIORS | Congreso: 2011 18th IEEE International Conference on Image Processing | Lugar Congreso: BELGICA, BRUSELAS | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: VEGA LÓPEZ, MIGUEL

2011 Título: A TOOLKIT FOR THE EVALUATION OF SPOKEN DIALOGUE SYSTEMS IN AMBIENT INTELLIGENCE DOMAINS | Congreso: 7TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON INTELLIGENT ENVIRONMENTS () (.2011.NOTTINGHAM, REINO UNIDO) | Lugar Congreso: NOTTINGHAM, REINO UNIDO | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: ÁBALOS SERRANO, NIEVES
- Autor: CALLEJAS CARRIÓN, ZORAIDA
- Autor: ESPEJO PÉREZ, GONZALO
- Autor: LÓPEZ-CÓZAR DELGADO, RAMÓN

2011 Título: ADAPTIVE GEOLOCATED CULTURAL INFORMATION SYSTEM FOR MOBILE DEVICES | Congreso: 11th International Conference on Intelligent Systems Design and Applications (ISDA 2011) | Lugar Congreso: -CÓRDOBA, ESPAÑA | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: HORNOS BARRANCO, MIGUEL JUAN
- Autor: RODRIGUEZ ALMENDROS, MARIA LUISA

2011 Título: An Agile Requirements Elicitation Approach based on NFRs and Business Process Models for Micro-Businesses | Congreso: International Conference on Product Focused Software Development and Process Improvement (PROFES 2011) | Lugar Congreso: BARI, ITALIA | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: GARRIDO BULLEJOS, JOSÉ LUIS
- Autor: NOGUERA GARCÍA, MANUEL
- Autor: RODRIGUEZ ALMENDROS, MARIA LUISA

2011 Título: Análisis de la usabilidad en un programa de estimulación cognitiva para mayores | Congreso: Interacción 2011 | Lugar Congreso: | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: RODRIGUEZ FORTIZ, M^a JOSE

2011 Título: ANÁLISIS DE VALIDEZ Y USABILIDAD DE LA PRUEBA NÚMEROS DEL PROGRAMA DE ESTIMULACIÓN COGNITIVA PESCO (PROGRAMA DE ESTIMULACIÓN COGNITIVA) | Congreso: VIII CONGRESO ANDALUZ DE NEUROPSICOLOGÍA (8) (8.2011.CÓDOBA) | Lugar Congreso: CÓDOBA | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: HURTADO TORRES, MARIA VISITACION

2011 Título: APLICACIÓN DEL MÉTODO CIENTÍFICO EN LA ELABORACIÓN DE TRABAJOS: UN ENFOQUE COOPERATIVO | Congreso: INDOTEC. II Jornadas sobre Innovación Docente y Adaptación al EEES en las Titulaciones Técnicas | Lugar Congreso: GRANADA, ESPAÑA | Tipo Participación: Ponencia en Congreso

- Autor: GÓMEZ HERNÁNDEZ, JOSÉ ANTONIO
- Autor: PADEREWSKI RODRIGUEZ, PATRICIA

2011 Título: AUTOMATIC GENERATION OF STIPPLING ILLUSTRATIONS FROM TWO PHOTOGRAPHS | Congreso: III CONGRESO INTERNACIONAL DE ARQUEOLOGÍA E INFORMÁTICA GRÁFICA, PATRIMONIO E

INNOVACIÓN. ARQUEOLÓGICA 2.0 () (.2011.SAN JOSÉ DE LA RINCONADA - SEVILLA (ESPAÑA)) | Lugar Congreso: SAN JOSÉ DE LA RINCONADA - SEVILLA (ESPAÑA) | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: ARROYO MORENO, GERMÁN
- Autor: LUZÓN GARCIA, MARIA VICTORIA
- Autor: MARTÍN PERANDRES, DOMINGO

2011 Título: Bayesian TV Denoising of SAR images | Congreso: IEEE International Conference on Image Processing ICIP 2011 | Lugar Congreso: BELGICA, BRUSELAS | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: VEGA LÓPEZ, MIGUEL

2011 Título: CREATING ADAPTIVE INTELLIGENT ENVIRONMENTS BY MEANS OF MULTIMODAL DIALOGUE AND LEARNING SYSTEMS | Congreso: 7TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON INTELLIGENT ENVIRONMENTS () (.2011.NOTTINGHAM, REINO UNIDO) | Lugar Congreso: NOTTINGHAM, REINO UNIDO | Tipo Participación:

- Autor: ESPEJO PÉREZ, GONZALO
- Autor: LÓPEZ-CÓZAR DELGADO, RAMÓN

2011 Título: DAMBREAK SIMULATIONS ON SHALLOW FLOWS: AN EFFICIENT IMPLEMENTATION USING GPUS | Congreso: PARALLEL CFD 2011 CONFERENCE | Lugar Congreso: . BARCELONA, ESPAÑA | Tipo Participación:

- Autor: MANTAS RUIZ, JOSE MIGUEL

2011 Título: DESIGN AND IMPLEMENTATION OF A TOOLKIT FOR EVALUATION OF SPOKEN DIALOGUE SYSTEMS DESIGNED FOR AMI ENVIRONMENTS | Congreso: THIRD INTERNATIONAL WORKSHOP ON SPOKEN DIALOGUE SYSTEMS | Lugar Congreso: | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: ÁBALOS SERRANO, NIEVES
- Autor: CALLEJAS CARRIÓN, ZORAIDA
- Autor: ESPEJO PÉREZ, GONZALO
- Autor: LÓPEZ-CÓZAR DELGADO, RAMÓN

2011 Título: DIGITALIZACIÓN Y VIRTUALIZACIÓN 3D EN LA WEB DE OBRAS DE ARTE | Congreso: EL PATRIMONIO CULTURAL Y NATURAL COMO MOTOR DE DESARROLLO: INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN (1) (1.2011.JAÉN) | Lugar Congreso: JAÉN | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: MELERO RUS, FRANCISCO JAVIER

2011 Título: ENRICHING THE EVALUATION IN VIDEO GAMES | Congreso: 13th IFIP TC 13 International Conference Human-Computer Interaction - INTERACT 2011 | Lugar Congreso: | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: GONZÁLEZ SÁNCHEZ, JOSE LUIS
- Autor: GUTIERREZ VELA, FRANCISCO LUIS

2011 Título: ENRIQUECIENDO LA EVALUACIÓN EN VIDEOJUEGOS | Congreso: XII Congreso Internacional de Interacción Persona-Ordenador (INTERACCIÓN 2011) | Lugar Congreso: | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: GONZÁLEZ SÁNCHEZ, JOSE LUIS
- Autor: GUTIERREZ VELA, FRANCISCO LUIS

2011 Título: FRAMEWORK CON ARQUITECTURA MODULAR Y REUTILIZABLE PARA EL DESARROLLO DE UN LMS PARA EDUCACIÓN SUPERIOR | Congreso: TALLER SOBRE INGENIERÍA DEL SOFTWARE EN E-LEARNING (ISELEAR 2011) (2) (2.2011.MADRID, ESPAÑA) | Lugar Congreso: MADRID, ESPAÑA | Tipo Participación: Comunicación en

- Autor: BENGHAZI AKHLAKI, KAWTAR
- Autor: HORNOS BARRANCO, MIGUEL JUAN
- Autor: RODRIGUEZ ALMENDROS, MARIA LUISA

2011 Título: GAME OF GIFTS PURCHASE: COMPUTER-BASED TRAINING OF EXECUTIVE FUNCTIONS FOR THE ELDERLY | Congreso: IEEE INTERNATIONAL CONFERENCE ON SERIOUS GAMES AND APPLICATIONS FOR HEALTH (SEGAH) (1) (1.2011.BRAGA, PORTUGAL) | Lugar Congreso: BRAGA, PORTUGAL | Tipo Participación:

- Autor: HORNOS BARRANCO, MIGUEL JUAN
- Autor: RODRIGUEZ FORTIZ, M^a JOSE

2011 Título: HACIA UN CATÁLOGO DE PATRONES PARA EL MODELADO CONCEPTUAL DE SISTEMAS COLABORATIVOS | Congreso: XVI JORNADAS DE INGENIERÍA DEL SOFTWARE Y BASES DE DATOS () (.2011.LA CORUÑA) | Lugar Congreso: LA CORUÑA | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: GUTIERREZ VELA, FRANCISCO LUIS
- Autor: PADEREWSKI RODRIGUEZ, PATRICIA

2011 Título: IMPLANTACIÓN DE UN PLAN DE ACCIÓN TUTORIAL PARA ALUMNOS DE PLANES DE ESTUDIO A EXTINGUIR EN LA ETSIT DE LA UNIVERSIDAD DE GRANADA | Congreso: INDOTEC. II Jornadas sobre Innovación Docente y Adaptación al EEES en las Titulaciones Técnicas | Lugar Congreso: GRANADA, ESPAÑA | Tipo Participación: Ponencia en Congreso

- Autor: **PADEREWSKI RODRIGUEZ, PATRICIA**

2011 Título: IMPROVING REPRODUCIBILITY ON TREE BASED MULTIMARKER METHODS: TREEDTH | Congreso: INTERNATIONAL CONFERENCE ON PRACTICAL APPLICATIONS OF COMPUTATIONAL BIOLOGY & BIOINFORMATICS (PACBB) (5) (5.2011.SALAMANCA) | Lugar Congreso: SALAMANCA | Tipo Participación: Ponencia

- Autor: **ABAD GRAU, MARÍA DEL MAR**
- Autor: **MEDINA MEDINA, NURIA**
- Autor: **MONTES SOLDADO, ROSA ANA**
- Autor: **MORENO ORTEGA, JOSÉ JAVIER**

2011 Título: INCLUSION DE OBJETIVOS EN EL MODELADO PARA LA COORDINACION DE PROCESOS NO-ESTRUCTURADOS EN SISTEMAS COLABORATIVOS | Congreso: XVI Jornadas de Ingeniería del Software y Bases de Datos | Lugar Congreso: A CORUÑA | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: **GUTIERREZ VELA, FRANCISCO LUIS**
- Autor: **PADEREWSKI RODRIGUEZ, PATRICIA**

2011 Título: INTEGRATION OF STATISTICAL DIALOG MANAGEMENT TECHNIQUES TO IMPLEMENT COMMERCIAL DIALOG SYSTEMS | Congreso: THIRD INTERNATIONAL WORKSHOP ON SPOKEN DIALOGUE SYSTEMS | Lugar Congreso: | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: **CALLEJAS CARRIÓN, ZORAIDA**
- Autor: **LÓPEZ-CÓZAR DELGADO, RAMÓN**

2011 Título: Interactive Elastic Deformation of 3D Images | Congreso: SIACG 2011: V SIMPÓSIO IBERO-AMERICANO DE COMPUTAÇÃO GRÁFICA | Lugar Congreso: FARO, ALGARVE (PORTUGAL) | Tipo Participación: Ponencia en

- Autor: **LEON SALAS, ALEJANDRO JOSE**
- Autor: **TORRES CANTERO, JUAN CARLOS**

2011 Título: MERGING INTENTION AND EMOTION TO DEVELOP ADAPTIVE DIALOGUE SYSTEMS | Congreso: THIRD INTERNATIONAL WORKSHOP ON SPOKEN DIALOGUE SYSTEMS | Lugar Congreso: | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: **ÁBALOS SERRANO, NIEVES**
- Autor: **CALLEJAS CARRIÓN, ZORAIDA**
- Autor: **ESPEJO PÉREZ, GONZALO**
- Autor: **LÓPEZ-CÓZAR DELGADO, RAMÓN**

2011 Título: Modelling Heterogeneity among Experts in Multi-criteria Group Decision Making Problems | Congreso: The 8th International Conference on Modeling Decisions for Artificial Intelligence (MDAI 2011), Lecture Notes in Artificial Intelligence (LNAI) 6820 | Lugar Congreso: | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: **ALONSO BURGOS, SERGIO**

2011 Título: NEW FRONTIERS IN THE DIGITAL AGE: LEARNING EVERYWHERE | Congreso: EDEN ANNUAL CONFERENCE (20) (20.2011.DUBLIN, IRLANDA) | Lugar Congreso: DUBLIN, IRLANDA | Tipo Participación: Poster en

- Autor: **GEA MEGIAS, MIGUEL**
- Autor: **MONTES SOLDADO, ROSA ANA**

2011 Título: NEW TECHNIQUE FOR HANDLING ASR ERRORS AT THE SEMANTIC LEVEL IN SPOKEN DIALOGUE SYSTEMS | Congreso: THIRD INTERNATIONAL WORKSHOP ON SPOKEN DIALOGUE SYSTEMS | Lugar Congreso: | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: **CALLEJAS CARRIÓN, ZORAIDA**

2011 Título: NON-INVASIVE DOCUMENTATION OF THE SERIES OF PAINTINGS ON THE ¿LIVE OF THE VIRGIN¿ BY ALONSO CANO, USING VISIBLE AND NEAR INFRARED SPECTROSCOPY | Congreso: ART'11 - 10TH INTERNACIONAL CONFERENCE ON NON-DESTRUCTIVE INVESTIGATION AND MICROANALYSIS FOR THE DIAGNOSTICS AND CONSERVATION OF CULTURAL AND ENVIRONMENTAL HERITAGE () (.2011.FLORENCIA, ITALIA) | Lugar Congreso: FLORENCIA, ITALIA | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: **MARTIN PERANDRES, DOMINGO**
- Autor: **SOL LOPEZ, VICENTE MANUEL DEL**

2011 Título: On the Use of an Ontology to Improve the Interoperability and Accesibility of the Electronical Health Records (EHR) | Congreso: ICAART 2011 | Lugar Congreso: ROMA, ITALIA | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: **PRADOS SUAREZ, M^a BELEN**

2011 Título: Parameter estimation in Bayesian super-resolution pansharping using contourlets | Congreso: IEEE International Conference on Image Processing ICIP 2011 | Lugar Congreso: BELGICA, BRUSELAS | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: **VEGA LÓPEZ, MIGUEL**

2011 Título: Parameter Estimation in the General Contourlet Pansharping Method using Bayesian Inference | Congreso: 2011 European Signal Processing Conference (EUSIPCO 2011) | Lugar Congreso: .

BARCELONA | Tipo Participación:

- Autor: VEGA LÓPEZ, MIGUEL

2011 Título: PLAYABILITY DESIGN PATTERN IN EDUCATIONAL VIDEO GAMES | Congreso: 5th European Conference on Games Based Learning | Lugar Congreso: | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: GONZÁLEZ SÁNCHEZ, JOSE LUIS
- Autor: GUTIERREZ VELA, FRANCISCO LUIS
- Autor: PADILLA ZEA, NATALIA

2011 Título: REQUISITOS DE UN SISTEMA DE INFORMACIÓN PARA GESTIÓN DE PATRIMONIO | Congreso: III CONGRESO INTERNACIONAL DE ARQUEOLOGÍA E INFORMÁTICA GRÁFICA, PATRIMONIO E INNOVACIÓN. ARQUEOLÓGICA 2.0 () (.2011.SAN JOSÉ DE LA RINCONADA - SEVILLA (ESPAÑA)) | Lugar Congreso: SAN JOSÉ DE LA RINCONADA - SEVILLA (ESPAÑA) | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: LUZÓN GARCIA, MARIA VICTORIA
- Autor: MARTIN PERANDRES, DOMINGO

2011 Título: RISKOWEB: WEB-BASED GENETIC PROFILING TO COMPLEX DISEASE USING GENOME-WIDE SNP MARKERS | Congreso: INTERNATIONAL CONFERENCE ON PRACTICAL APPLICATIONS OF COMPUTATIONAL BIOLOGY & BIOINFORMATICS (PACBB) (5) (5.2011.SALAMANCA) | Lugar Congreso: SALAMANCA | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: ABAD GRAU, MARÍA DEL MAR
- Autor: MEDINA MEDINA, NURIA
- Autor: MONTES SOLDADO, ROSA ANA
- Autor: TORRES SÁNCHEZ, SERGIO

2011 Título: SAMCA: SERVICE-BASED ARCHITECTURAL MODEL FOR COLLABORATIVE APPLICATIONS | Congreso: 15th International Conference on Software Engineering and Applications (SEA 2011) | Lugar Congreso: DALLAS, USA | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: HORNOS BARRANCO, MIGUEL JUAN
- Autor: PADEREWSKI RODRIGUEZ, PATRICIA

2011 Título: Seamless Integration of Communication Paradigms for Ubiquitous Systems | Congreso: Ubiquitous Computing and Ambient Intelligence (UCAmI) | Lugar Congreso: RIVIERA MAYA, MEXICO | Tipo Participación: Comunicación en

- Autor: BENGHAZI AKHLAKI, KAWTAR
- Autor: GARRIDO BULLEJOS, JOSÉ LUIS
- Autor: NOGUERA GARCÍA, MANUEL
- Autor: RODRIGUEZ ALMENDROS, MARIA LUISA
- Autor: RODRÍGUEZ DOMÍNGUEZ, CARLOS

2011 Título: Services Composition Model for Home-Automation peer-to-peer Pervasive Computing | Congreso: 2011 Federated Conference on Computer Science and Information Systems (FedCSIS) | Lugar Congreso: SZCZECIN POLAND | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: HOLGADO TERRIZA, JUAN ANTONIO
- Autor: RODRÍGUEZ VALENZUELA, SANDRA

2011 Título: SISTEMA DE INFORMACIÓN PARA PATRIMONIO HISTÓRICO | Congreso: III CONGRESO INTERNACIONAL DE ARQUEOLOGÍA E INFORMÁTICA GRÁFICA, PATRIMONIO E INNOVACIÓN. ARQUEOLÓGICA 2.0 () (.2011.SAN JOSÉ DE LA RINCONADA - SEVILLA (ESPAÑA)) | Lugar Congreso: SAN JOSÉ DE LA RINCONADA - SEVILLA (ESPAÑA) | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: CANO OLIVARES, PEDRO
- Autor: LEON SALAS, ALEJANDRO JOSE
- Autor: LUZÓN GARCIA, MARIA VICTORIA
- Autor: MARTIN PERANDRES, DOMINGO
- Autor: SOLER MARTÍNEZ, FRANCISCO
- Autor: TORRES CANTERO, JUAN CARLOS

2011 Título: Sistema de Mobile Learning con Capacidades Colaborativas para Alumnos con Necesidades Especiales | Congreso: Interacción 2011 | Lugar Congreso: | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: FERNÁNDEZ LÓPEZ, ÁLVARO
- Autor: RODRIGUEZ ALMENDROS, MARIA LUISA
- Autor: RODRIGUEZ FORTIZ, M^a JOSE

2011 Título: SOLVING DATA MANAGEMENT PROBLEMS IN A PERSONAL HEALTH NETWORK WITH TANJA | Congreso: XIV JORNADAS DE TIEMPO REAL () (.2011.MADRID) | Lugar Congreso: MADRID | Tipo Participación: Comunicación - Autor: CAPEL TUÑÓN, MANUEL ISIDORO

2011 Título: Studying the Behaviour of a Multiobjective Genetic Algorithm to Design Fuzzy Rule-Based Classification Systems for Imbalanced Data-sets | Congreso: 2011 IEEE International Conference on Fuzzy Systems (FUZZ-IEEE 2011) | Lugar Congreso: TAIPEI, TAIWAN | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: VILLAR CASTRO, PEDRO

2011 Título: SUPERFICIES DE COSTE ANISOTRÓPICAS | Congreso: JORNADAS SIG LIBRE (5) (5.2011.GIRONA) | Lugar Congreso: GIRONA | Tipo Participación: Ponencia en Congreso

- Autor: ROMO PEÑA, CELIA
- Autor: TORRES CANTERO, JUAN CARLOS

2011 Título: THE GUIDE TO ACCESSIBLE DIGITAL CONTENT | Congreso: INTERNATIONAL CONFERENCE IN UNIVERSAL LEARNING DESIGN () (.2011.BRNO) | Lugar Congreso: BRNO | Tipo Participación: Comunicación en - Autor: GONZÁLEZ SÁNCHEZ, JOSE LUIS

2011 Título: The VoiceApp System: Speech Technologies to Facilitate the Web | Congreso: 7th international conference on intelligent environments | Lugar Congreso: | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: CALLEJAS CARRIÓN, ZORAIDA

2011 Título: THE VOICEAPP SYSTEM: SPEECH TECHNOLOGIES TO FACILITATE WEB ACCESS | Congreso: 7TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON INTELLIGENT ENVIRONMENTS () (.2011.NOTTINGHAM, REINO UNIDO) | Lugar Congreso: NOTTINGHAM, REINO UNIDO | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: ÁBALOS SERRANO, NIEVES
- Autor: CALLEJAS CARRIÓN, ZORAIDA
- Autor: ESPEJO PÉREZ, GONZALO
- Autor: LÓPEZ-CÓZAR DELGADO, RAMÓN

2011 Título: Towards a Systematic Treatment of Non-Functional Requirements in Ubiquitous Computing Systems | Congreso: 5th International Symposium on Ubiquitous Computing and Ambient Intelligence. UCAMI 2011. | Lugar Congreso: | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: GARRIDO BULLEJOS, JOSÉ LUIS
- Autor: NOGUERA GARCÍA, MANUEL
- Autor: RODRIGUEZ FORTIZ, Mª JOSE

2011 Título: TSUNAMI MODELLING USING HIGH ORDER FINITE VOLUME SCHEMES ON GPUS | Congreso: NUMERICAL METHODS FOR HYPERBOLIC EQUATIONS. THEORY AND APPLICATIONS. AN INTERNATIONAL CONFERENCE TO HONOUR PROFESSOR E. F. TORO () (.2011.SANTIAGO DE COMPOSTELA) | Lugar Congreso: SANTIAGO DE COMPOSTELA | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: MANTAS RUIZ, JOSE MIGUEL

2011 Título: TWO-LAYER SHALLOW WATER SIMULATION ON CLUSTERS OF CUDA-ENABLED GPUS | Congreso: PARALLEL CFD 2011 CONFERENCE | Lugar Congreso: . BARCELONA, ESPAÑA | Tipo Participación: Comunicación

- Autor: MANTAS RUIZ, JOSE MIGUEL

2011 Título: USING CONTEXTUAL INFORMATION IN THE INPUT INTERFACE OF A SPOKEN DIALOGUE SYSTEM | Congreso: 7TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON INTELLIGENT ENVIRONMENTS () (.2011.NOTTINGHAM, REINO UNIDO) | Lugar Congreso: NOTTINGHAM, REINO UNIDO | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: ÁBALOS SERRANO, NIEVES
- Autor: ESPEJO PÉREZ, GONZALO
- Autor: LÓPEZ-CÓZAR DELGADO, RAMÓN

2011 Título: Volumetric plastic deformation | Congreso: EG 2011: 32nd annual conference of the European Association for Computer Graphics - Short Papers | Lugar Congreso: BANGOR (WALES); REINO UNIDO | Tipo Participación: Ponencia

- Autor: LEON SALAS, ALEJANDRO JOSE
- Autor: TORRES CANTERO, JUAN CARLOS

2012 Título: PLATAFORMAS EDUCATIVAS BASADAS EN WEB COMO MEDIO PARA LA ADAPTACIÓN AL ESPACIO EUROPEO DE EDUCACIÓN SUPERIOR: TUTOR, UN CASO DE ESTUDIO | Congreso: CONGRESO DE EDUCACION Y SOCIEDAD (2.1987.GRANADA) | Lugar Congreso: GRANADA | Tipo Participación: Comunicación en

- Autor: ARROYO MORENO, ROBERTO FRANCISCO
- Autor: HORNOS BARRANCO, MIGUEL JUAN
- Autor: HURTADO TORRES, MARIA VISITACION

2012 Título: Sherlock: A Hybrid, Adaptive Positioning Service based on Standard Technologies | Congreso: Evaluating AAL Systems through Competitive Benchmarking (EvAAL) | Lugar Congreso: | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: GARRIDO BULLEJOS, JOSÉ LUIS
- Autor: NOGUERA GARCÍA, MANUEL
- Autor: RODRÍGUEZ DOMÍNGUEZ, CARLOS

2012 Título: Volumetric plastic deformation | Congreso: EG 2011: 32nd annual conference of the European Association for Computer Graphics | Lugar Congreso: | Tipo Participación: Ponencia en Congreso

- Autor: LEON SALAS, ALEJANDRO JOSE
- Autor: TORRES CANTERO, JUAN CARLOS

2012 8th International Conference on Intelligent Environments (IE 2012)

Lugar y fecha: Guanajuato, México, June 26-29, 2012

Miembro del Comité de Programa: Miguel J. Hornos

2012 14th International Conference on Enterprise Information Systems (ICEIS 2012)

Lugar y fecha: Wroclaw, Poland, 28 June -1 July 2012

Miembro del Comité de Programa: Miguel J. Hornos

Estancias de investigación

2011 Institución: CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN MATEMÁTICAS

- Investigador: **GONZÁLEZ SÁNCHEZ, JOSE LUIS**

2011 Institución: Technical University of Berlin

- Investigador: **CALLEJAS CARRIÓN, ZORAIDA**

2011 Institución: Technical University of Liberec

- Investigador: **CALLEJAS CARRIÓN, ZORAIDA**