



▪ **Centro de Investigación Tecnologías de la Información y de las Comunicaciones de la Universidad de Granada (CITIC-UGR)**

Grupos de Investigación.

TIC174 BASES DE DATOS Y SISTEMAS DE INFORMACION INTELIGENTES

- Responsable: VILA MIRANDA, MARÍA AMPARO

TIC117 CIRCUITOS Y SISTEMAS PROCESAMIENTO DE LA INFORMACION

- Responsable: ORTEGA LOPERA, JULIO

TIC190 ELECTRODINÁMICA DE FENÓMENOS TRANSITORIOS

- Responsable: SALINAS EXTREMERA, ALFONSO

TIC131 ELECTROMAGNETISMO DE GRANADA (GEG)

- Responsable: GOMEZ MARTIN, RAFAEL ANTONIO

TIC164 ESPECIFICACION, DISEÑO Y EVOLUCION DE SOFTWARE

- Responsable: GUTIERREZ VELA, FRANCISCO LUIS

TIC105 GRUPO DE INVESTIGACION EN DISPOSITIVOS ELECTRONICOS

- Responsable: CARCELLER BELTRAN, JUAN ENRIQUE

TIC216 GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN NANO ELECTRÓNICA

- Responsable: GAMIZ PEREZ, FRANCISCO J

TIC123 GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN SEÑALES, TELEMÁTICA Y COMUNICACIONES

- Responsable: TORRE VEGA, ANGEL DE LA

TIC175 GRUPO DE SISTEMAS INTELIGENTES

- Responsable: GONZALEZ MUÑOZ, ANTONIO

TIC167 INFORMATICA GRAFICA

- Responsable: TORRES CANTERO, JUAN CARLOS

TIC210 INTELIGENCIA COMPUTACIONAL

- Responsable: CASTRO PEÑA, JUAN LUIS

TIC230 MODELLING & DEVELOPMENT OF ADVANCED SOFTWARE SYSTEMS

- Responsable: GARRIDO BULLEJOS, JOSÉ LUIS

TIC169 MODELOS DE DECISIÓN Y OPTIMIZACIÓN

- Responsable: LAMATA JIMENEZ, MARIA TERESA

TIC233 NETWORK ENGINEERING & SECURITY GROUP

- Responsable: GARCÍA TEODORO, PEDRO

TIC111 RAZONAMIENTO APROXIMADO E INTELIGENCIA ARTIFICIAL

- Responsable: DELGADO CALVO-FLORES, MIGUEL

TIC218 SIGNAL PROCESSING AND BIOMEDICAL APPLICATIONS

- Responsable: GORRIZ SAEZ, JUAN MANUEL

TIC234 Signal Processing, Multimedia Transmission and Speech/Audio Technologies

- Responsable: PEINADO HERREROS, ANTONIO MIGUEL

TIC104 SISTEMAS, SEÑALES Y ONDAS

- Responsable: CARRIÓN PÉREZ, M^a DEL CARMEN

TIC186 SOFT COMPUTING Y SISTEMAS DE INFORMACIÓN INTELIGENTES

- Responsable: HERRERA TRIGUERO, FRANCISCO

TIC103 TRATAMIENTO DE INCERTIDUMBRE EN SISTEMAS INTELIGENTES

- Responsable: CAMPOS IBAÑEZ, LUIS MIGUEL DE

TIC187 VISION POR COMPUTADOR

- Responsable: RODRÍGUEZ SÁNCHEZ, ROSA MARÍA

TIC235 WIRELESS AND MULTIMEDIA NETWORKING LAB



- Responsable: LÓPEZ SOLER, JUAN MANUEL

Dirección y participación en Proyectos I+D

2013 Título: (HUELLA-LIFE): LCA, environmental footprints and intelligent analysis for the rail infrastructure construction sector | Programa: COMISIÓN EUROPEA

- BENITEZ SANCHEZ, JOSE MANUEL- ROL: Responsable
- HERRERA TRIGUERO, FRANCISCO- ROL: Investigador/a
- VILLAR CASTRO, PEDRO- ROL: Investigador/a

2013 Título: Algoritmos avanzados de procesamiento de señal para reconocimiento y caracterización de señales sismo volcánicas | Programa: MINECO

- BENITEZ ORTÚZAR, MARIA DEL CARMEN- ROL: Coordinador

2013 Título: Algoritmos avanzados de procesamiento de señal para reconocimiento y caracterización de señales sismo volcánicas | Programa: MINISTERIO

- TORRE VEGA, ANGEL DE LA- ROL: Investigador/a

2013 Título: Análisis de la contribución de los e-destinos a la creación de valor en el sector del turismo cultural. | Programa: II Convocatoria de Proyectos de I+D+i del CEI-BIOTIC-Universidad de Granada

- HERRERA VIEDMA, ENRIQUE- ROL: Investigador/a
- PEIS REDONDO, EDUARDO- ROL: Investigador/a

2013 Título: AudioTour-Grabada: La guía móvil para recorrer Granada. | Programa: Corporación Tecnológica de Andalucía

- CASTRO PEÑA, JUAN LUIS- ROL: Responsable
- ZURITA LOPEZ, JOSE MANUEL- ROL: Investigador/a

2013 Título: AV 2.0: DESAFÍO LLD DE LIN SISTEMÀ INTELFGENTE .APLTCADD A LA 'VENTA DIN-UNE. | Programa: Corporación Tecnológica de Andalucía

- CASTRO PEÑA, JUAN LUIS- ROL: Responsable
- ZURITA LOPEZ, JOSE MANUEL- ROL: Investigador/a

2013 Título: CANUBE: CIENCIA ABIERTA EN LA NUBE | Programa: CEI BIO-TIC

- MERELO GUERVÓS, JUAN JULIÁN- ROL: Coordinador

2013 Título: CEI2013-P-19 iShadeGuide: Aplicación inteligente para Odontología Estética Restauradora | Programa: Campus de Excelencia Internacional BioTic Granada

- GUILLÉN PERALES, ALBERTO- ROL: Investigador/a
- HERRERA MALDONADO, LUIS JAVIER- ROL: Responsable
- POMARES CINTAS, HECTOR- ROL: Investigador/a
- ROJAS RUIZ, IGNACIO- ROL: Investigador/a

2013 Título: Ciencias Sociales y Humanidades Digitales: casos, gestión y modelos de negocio | Programa: Campus de Excelencia Internacional BioTic - Universidad de Granada

- MERELO GUERVÓS, JUAN JULIÁN- ROL: Investigador/a

2013 Título: COST Action IC1303. Algorithms, Architectures and Platforms for Enhanced Living Environments (AAPELE) | Programa: EU Seventh Framework Programme for Research (FP7)

- NOGUERA GARCÍA, MANUEL- ROL: Investigador/a

2013 Título: Data Reduction in Data Mining with Soft Computing Techniques | Programa: JUNTA DE ANDALUCÍA

- BENITEZ SANCHEZ, JOSE MANUEL- ROL: Investigador/a
- CORNELIS, CHRIS- ROL: Investigador/a
- HERRERA TRIGUERO, FRANCISCO- ROL: Responsable

2013 Título: Desarrollo de un sistema dosimétrico basado en MOSFETs comerciales para RIO | Programa: Ministerio de Ciencia e Innovación (CEI-BioTIC, GRANADA)

- BANQUERI OZAEZ, JESUS- ROL: Investigador/a
- CARVAJAL RODRÍGUEZ, MIGUEL ÁNGEL- ROL: Coordinador
- CASTILLO MORALES, ENCARNACIÓN- ROL: Investigador/a
- MARTINEZ OLMOS, ANTONIO- ROL: Investigador/a
- MORALES SANTOS, DIEGO PEDRO- ROL: Investigador/a

2013 Título: DESARROLLO DE UNA ARQUITECTURA DE APRENDIZAJE INDUCTIVO PARA DOTAR A UN SISTEMA INTELIGENTE DE LA CAPACIDAD DE ADAPTAR DE FORMA AUTONOMA SU CONOCIMIENTO A SU ENTORNO | Programa: Proyectos de Investigación de la convocatoria 2012

- AGUIRRE MOLINA, EUGENIO- ROL: Investigador/a
- GARCÍA SILVENTE, MIGUEL- ROL: Investigador/a
- GONZALEZ MUÑOZ, ANTONIO- ROL: Coordinador



2013 Título: Desarrollo y aplicación de un instrumento basado en realidad virtual, como técnica analgésica adjunta en procedimientos médicos | Programa: CEI BioTic UGR - II convocatoria 'Compromiso con la investigación y el desarrollo' 2013

- TORRES CANTERO, JUAN CARLOS- ROL: Investigador/a

2013 Título: Energy In Time: Simulation Based Control for Energy Efficiency Building Operation and Maintenance | Programa: VII Programa Marco

- MARTÍN BAUTISTA, MARÍA JOSÉ- ROL: Responsable

2013 Título: Human Brain Project (HBP) | Programa: EUROPEAN UNION

- ROS VIDAL, EDUARDO- ROL: Responsable

2013 Título: Métodos avanzados basados en inferencia Bayesiana sobre registros EEG para localización de la fuente epiléptica. | Programa: CEI BioTIC

- MATEOS DELGADO, JAVIER- ROL: Participante

- MOLINA SORIANO, RAFAEL- ROL: Responsable

2013 Título: Modelado del comportamiento de sistemas ordenados de puntos cuánticos semiconductores para aplicaciones en células solares de banda intermedia | Programa: Campus de Excelencia BioTic Universidad de Granada

- CARCELLER BELTRAN, JUAN ENRIQUE- ROL: Investigador/a

- GOMEZ CAMPOS, FRANCISCO MANUEL- ROL: Coordinador

- JIMENEZ TEJADA, JUAN ANTONIO- ROL: Investigador/a

- LOPEZ VILLANUEVA, JUAN ANTONIO- ROL: Investigador/a

- RODRIGUEZ BOLIVAR, SALVADOR- ROL: Investigador/a

2013 Título: Modelado y Control de Entornos Monitorizados multiusuario empleando información heterogénea. Aplicación a la mejora de eficiencia energética | Programa: Ministerio de Economía y Competitividad

- DELGADO CALVO-FLORES, MIGUEL- ROL: Coordinador

- PEGALAJAR CUÉLLAR, MANUEL- ROL: Investigador/a

2013 Título: Multifunctional ANTennas Integrated into Aerodynamical Surfaces (MANIAS) | Programa: EADS-CASA

- FERNANDEZ PANTOJA, MARIO ALBERTO- ROL: Responsable

- GOMEZ MARTIN, RAFAEL ANTONIO- ROL:

- GONZALEZ GARCIA, SALVADOR- ROL: Investigador/a

- RUBIO BRETONES, AMELIA CONSUELO- ROL: Investigador/a

2013 Título: Nuevos Desarrollos en Métodos Automáticos de Identificación Forense por Superposición Craneofacial Basados en Técnicas de Soft Computing | Programa: JUNTA DE ANDALUCÍA. CONSEJERIA DE INNOVACIÓN, CONSEJERIA DE INNOVACIÓN, CIENCIA Y EMPRESA. JUNTA DE ANDALUCÍA

- CORDÓN GARCÍA, OSCAR- ROL: Coordinador

2013 Título: OPTBIO-2G: Tecnicas de Optimización Bioinspirada basadas en Abejas y Biogeografía. Hibridación con Metaheurísticas | Programa: Ministerio de Economía y Competitividad

- LOZANO MARQUEZ, MANUEL- ROL: Responsable

2013 Título: Optimización Multiobjetivo de Altas Prestaciones y Aplicaciones en Neuroingeniería y técnicas para Rehabilitación (hpMooN) | Programa: Plan Nacional de I+D+i (2008-2011) Investigación Fundamental

- DIAZ GARCIA, ANTONIO FRANCISCO- ROL: Investigador/a

- GARCIA PUNTONET, CARLOS- ROL: Investigador/a

- ORTEGA LOPERA, JULIO- ROL: Responsable

- PELAYO VALLE, FRANCISCO JOSE- ROL: Investigador/a

- PRIETO ESPINOSA, ALBERTO- ROL: Investigador/a

2013 Título: Plat-EEG PLATAFORMA DE ALTAS PRESTACIONES PARA LA ADQUISICIÓN, EXTRACCIÓN Y PROCESAMIENTO INTELIGENTE DE SEÑALES EEG | Programa: Proyectos de Excelencia de la Junta de Andalucía

- PELAYO VALLE, FRANCISCO JOSE- ROL: Responsable

- PRIETO ESPINOSA, ALBERTO- ROL: Investigador/a

2013 Título: REAL-TIME ASoC | Programa:

- ROS VIDAL, EDUARDO- ROL:

2013 Título: Sistema de adquisición y procesamiento de señales electrocardiográficas compacto basado en electrónica reconfigurable: Aplicación al estudio del bienestar fetal | Programa: CEI BioTIC (consorcio Universidad de Granada, CSIC y Parque Tecnológico de la Salud Granada)

- CASTILLO MORALES, ENCARNACIÓN- ROL: Investigador/a

- GARCÍA RÍOS, ANTONIO- ROL: Investigador/a

- MORALES SANTOS, DIEGO PEDRO- ROL: Investigador/a

- PALMA LOPEZ, ALBERTO JOSE- ROL: Investigador/a

2013 Título: Sistemas deterministas de control e instrumentación basados en White-Rabbit | Programa: Campus de



Excelencia Internacional BioTic Granada

- DÍAZ ALONSO, ANTONIO JAVIER- ROL: Responsable

2013 Título: SOCOVIFI2: Nuevos Desarrollos sobre Soft Computing y Visión por Ordenador en Identificación Forense | Programa: Ministerio de Economía y Competitividad

- CORDÓN GARCÍA, OSCAR- ROL: Coordinador

- VILLAR CASTRO, PEDRO- ROL: Investigador/a

2013 Título: Super-resolución de imágenes astronómicas captadas con telescopios terrestres | Programa: CEI BioTIC

- MATEOS DELGADO, JAVIER- ROL: Participante

- MOLINA SORIANO, RAFAEL- ROL: Participante

2013 Título: Tardis: Training young Adult's Regulation of emotions and Development of social Interaction Skills |

Programa: uropean Union Information Society and Media Seventh Framework Programme FP7-ICT-2011-7

- CALLEJAS CARRIÓN, ZORAIDA- ROL:

2013 Título: Towards Smart Rehabilitation: Proactive Sensing for Remote and Automatic Medical Evaluation |

Programa: Campus de Excelencia Internacional CEI-BioTIC, UNIVERSIDAD DE GRANADA

- DELGADO CALVO-FLORES, MIGUEL- ROL: Investigador/a

- MARTÍN BAUTISTA, MARÍA JOSÉ- ROL: Investigador/a

- PEGALAJAR CUÉLLAR, MANUEL- ROL: Coordinador

- PEGALAJAR JIMENEZ, MARIA DEL CARMEN- ROL: Investigador/a

2013 Título: Un Enfoque Integrador basado en Biología de Sistemas para Entender y Predecir el Riesgo de

Enfermedades Complejas | Programa: Ministerio de Economía y Competitividad

- DEL VAL MUÑOZ, MARIA CORAL- ROL: Investigador/a

- ZWIR NAWROCKI, JORGE SERGIO IGOR- ROL: Responsable

2013 Título: UN SISTEMA DE MINERÍA DE TEXTOS SEMÁNTICA Y MULTILINGÜE: APLICACIÓN A | Programa: PROYECTOS DE EXCELENCIA - JUNTA DE ANDALUCIA

- DELGADO CALVO-FLORES, MIGUEL- ROL: Investigador/a

- MARTÍN BAUTISTA, MARÍA JOSÉ- ROL: Responsable

- SANCHEZ FERNANDEZ, DANIEL- ROL: Investigador/a

- VILA MIRANDA, MARÍA AMPARO- ROL: Investigador/a

2013 Título: UZDOC:Enhancing quality of doctoral education at Higher Education Institutions in Uzbekistan | Programa: EC Tempus Structural Measures

- GONZALEZ MUÑOZ, ANTONIO- ROL: Participante

2013 Título: Videojuegos Educativos para las Aulas TIC: Metodología de Desarrollo e Implantación | Programa:

Consejería de Economía, Innovación, Ciencia y Empleo

- GUTIERREZ VELA, FRANCISCO LUIS- ROL: Investigador/a

- MEDINA MEDINA, NURIA- ROL: Responsable

2013 Título: VIFILAB plus: Adaptación de un modelo de simulación virtual de la vía óptica retino-cortical a la investigación clínica en Oftalmología y Neurología | Programa: CEI BIOTIC Granada

- CASTRO PEÑA, JUAN LUIS- ROL: Investigador/a

- DELGADO CALVO-FLORES, MIGUEL- ROL: Investigador/a

2013 Título: Visión tridimensional para videoanálisis interactivo y realidad aumentada (VITVIR) | Programa: Proyectos de Excelencia, Convocatoria 2011.

- DÍAZ ALONSO, ANTONIO JAVIER- ROL: Responsable

2014 Título: Caracterización y clasificación de proteínas basado en el modelo de reconocimiento resonante y modelado estadístico de señales(TIC-1485) | Programa: Proyectos de Investigación de Excelencia 2012. Junta de Andalucía.

- PEINADO HERREROS, ANTONIO MIGUEL- ROL: Investigador/a

- SÁNCHEZ CALLE, VICTORIA EUGENIA- ROL: Coordinador

2014 Título: CloudRehab: sistema ampliado para la rehabilitación interdisciplinar de pacientes mediante plataforma móvil basada en tecnología nube | Programa: Consejería de igualdad, Salud y Política Social de la Junta de Andalucía

- NOGUERA GARCÍA, MANUEL- ROL: Investigador/a

- RODRIGUEZ FORTIZ, MARIA JOSE- ROL: Investigador/a

2014 Título: c-Myc como predictor de respuesta a la radioterapia y capecitabina en células rectales tumorales |

Programa: Consejería de Igualdad, Salud y Políticas Sociales. Agencia de Servicios Sociales y Dependencia de Andalucía

- BLANCO MORON, ARMANDO- ROL: Investigador/a

2014 Título: Estudio de sistemas optoelectrónicos de puntos cuánticos ordenados de semiconductor y su degradación | Programa: III Convocatoria de proyectos I+d+i CEIBioTic Granada

- CARCELLER BELTRAN, JUAN ENRIQUE- ROL: Investigador/a

- GOMEZ CAMPOS, FRANCISCO MANUEL- ROL: Coordinador



- JIMENEZ TEJADA, JUAN ANTONIO- ROL: Investigador/a
- LOPEZ VILLANUEVA, JUAN ANTONIO- ROL: Investigador/a
- RODRIGUEZ BOLIVAR, SALVADOR- ROL: Investigador/a

2014 Título: Servicio CAD | Programa: Convocatoria de ayudas al Desarrollo de aplicaciones móviles (Apps)

- AMEIGEIRAS GUTIÉRREZ, PABLO- ROL: Investigador/a
- LÓPEZ SOLER, JUAN MANUEL- ROL: Investigador/a

Contratos de investigación

2013 Título: ALM@ Deployer, Desarrollo de Agente de Despliegue Automático e Integración en Plataforma para la Gestión del Ciclo de Vida de Aplicaciones | Tipo: Contrato art. 11/45 LRU - 68/83 LOU

- DAMAS HERMOSO, MIGUEL - ROL: Coordinador
- POMARES CINTAS, HECTOR - ROL: Investigador/a
- ROJAS RUIZ, IGNACIO

2013 Título: Aplicación de técnicas de Inteligencia Computacional y Minería de Datos para predicción de cosechas y propagación de enfermedades en invernaderos | Tipo:

- BENITEZ SANCHEZ, JOSE MANUEL - ROL: Responsable
- HERRERA TRIGUERO, FRANCISCO

2013 Título: Consultoría en materia acústica y sostenibilidad, incluyendo dirección técnica y científica, asesoramiento, diagnóstico y evaluación en el ámbito del desarrollo urbano sostenible | Tipo: Contrato art. 11/45 LRU - 68/83 LOU

- VIDA MANZANO, JERONIMO - ROL: Investigador/a

2013 Título: Diseño y desarrollo de herramientas de configuración e integración para RTU | Tipo: Contrato art. 11/45 LRU - 68/83 LOU

- DAMAS HERMOSO, MIGUEL - ROL: Responsable
- POMARES CINTAS, HECTOR
- ROJAS RUIZ, IGNACIO - ROL: Investigador/a

2013 Título: Evaluación del Plan de Acción 2009-2013 por una Granada sostenible para el Milenario | Tipo: Contrato art. 11/45 LRU - 68/83 LOU

- VIDA MANZANO, JERONIMO - ROL: Responsable

2013 Título: Investigación sobre fraude en telecomunicaciones. El fraude en roaming | Tipo: Contrato art. 11/45 LRU - 68/83 LOU

- CAMACHO PÁEZ, JOSÉ - ROL: Investigador/a
- DÍAZ VERDEJO, JESÚS E.
- GARCÍA TEODORO, PEDRO
- MACIÁ FERNÁNDEZ, GABRIEL - ROL: Coordinador

2013 Título: TIGRIS (Total Integrated GRid Intelligent System) | Tipo: Contrato art. 11/45 LRU - 68/83 LOU

- DAMAS HERMOSO, MIGUEL - ROL: Responsable
- GONZÁLEZ PEÑALVER, JESÚS - ROL: Investigador/a
- POMARES CINTAS, HECTOR - ROL: Responsable
- ROJAS RUIZ, IGNACIO - ROL: Investigador/a

2014 Título: Sistema Automático de Seguimiento y Valoración de Reputación de Marcas | Tipo: Contrato art. 11/45 LRU - 68/83 LOU

- CALLEJAS CARRIÓN, ZORAIDA - ROL: Investigador/a
- LÓPEZ-CÓZAR DELGADO, RAMÓN - ROL: Coordinador

Publicaciones en revistas

2013 Título: Microarray Profiling of Mononuclear Peripheral Blood Cells Identifies Novel Candidate Genes Related to Chemoradiation Response in Rectal Cancer | Revista: PLOS ONE | v.8, n.7, pp. e74034- e74034

- Autor: Blanco-Moron, Armando
- Autor: Medina-Vico, Pedro
- Autor: Cuadros-Celorrio, Marta Eugenia
- Autor: Cano-Gutierrez, Carlos

2013 Título: Automatic Determination of Validity of Input Data Used in Ellipsoid Fitting MARG Calibration Algorithms | Revista: Sensors-Basel | v.13, n.9, pp.11797-11817

- Autor: Olivares-Vicente, Alberto
- Autor: Ruiz-garcía, Gonzalo
- Autor: Olivares-Ruiz, Gonzalo
- Autor: Gorriz-Saez, Juan Manuel
- Autor: Ramírez-Pérez De Inestrosa, Javier



- 2013** Título: On-chip semidense representation map for dense visual features driven by attention processes | Revista: Journal of Real-Time Image Processing | v., n., pp.-
- Autor: Granados-Cabeza, Sara
- Autor: Barranco-Expósito, Francisco
- Autor: Mota-Fernández, M^a Sonia
- Autor: Díaz-Alonso, Antonio Javier
- Autor: Ros-Vidal, Eduardo
- 2013** Título: Interaction and visualization of 3D virtual environments on mobile devices | Revista: Personal and Ubiquitous Computing | v.17, n.7, pp.1485-1486
- Autor: Noguera-Rozúa, José María
- Autor: Torres-Cantero, Juan Carlos
- 2013** Título: Approximate lazy evaluation of influence diagrams | Revista: Lecture Notes in Computer Science | v.8109, n., pp.321-331
- Autor: Cabañas-De Paz, Rafael
- Autor: Cano-Utrera, Andrés
- Autor: Gómez-Olmedo, Manuel
- 2013** Título: Benchmarking research performance at the university level with information theoretic measures. | Revista: Scientometrics (Print) | v.95, n.1, pp.438-452.
- Autor: García-Soria, José Antonio
- Autor: Rodríguez-Sánchez, Rosa María
- Autor: Fernandez-Valdivia, Joaquin
- Autor: Robinson-García, Nicolás
- Autor: Torres-Salinas, Daniel
- 2013** Título: Análisis de redes de las universidades españolas de acuerdo a su perfil de publicación en revistas por áreas científicas. | Revista: Revista española de documentación científica | v.36, n.4, pp.-
- Autor: Robinson-García, Nicolás
- Autor: Rodríguez-Sánchez, Rosa María
- Autor: García-Soria, José Antonio
- Autor: Torres-Salinas, Daniel
- Autor: Fernandez-Valdivia, Joaquin
- 2013** Título: Selection of Wavelet Decomposition Level for Electro-Oculographic Saccadic De-noising | Revista: Lecture Notes in Computer Science | v.7903, n., pp.135-141
- Autor: García-Bermúdez, Rodolfo
- Autor: Rojas-Ruiz, Fernando
- Autor: Becerra-garcía, Roberto Antonio
- Autor: Velázquez-pérez, Luis
- Autor: Rodríguez, Roberto
- 2013** Título: A Multiobjective Evolutionary Programming Framework for Graph-based Data Mining | Revista: INFORMATION SCIENCES | v.273, n.1, pp.118-136
- Autor: Shelokar, Prakash
- Autor: Quirin, Arnaud
- Autor: Cordón-García, Oscar
- 2013** Título: Evolutionary Multi-Objective Optimization for Mesh Simplification of 3D Open Models | Revista: Integrated computer-aided engineering | v.20, n.4, pp.375-390
- Autor: Campomanes-álvarez, B Rosario
- Autor: Cordón-García, Oscar
- Autor: Damas-Arroyo, Sergio
- 2013** Título: A Soft-Computing-based Method for the Automatic Discovery of Fuzzy Rules in Databases: Uses for Academic Research and Management Support in Marketing | Revista: Journal of business research | v.66, n.9, pp.1332-1337
- Autor: Orriols-Puig, Albert
- Autor: Martínez-López, Francisco José
- Autor: Casillas-Barranquero, Jorge
- Autor: Lee, Nick
- 2013** Título: Evolutionary FSM-Based agents for playing super Mario game | Revista: Lecture Notes in Computer Science | v.7997, n., pp.357-363
- Autor: Hidalgo-bermúdez, R. M.
- Autor: Rodríguez-domínguez, M.s.
- Autor: Mora, A. M.
- Autor: García-sánchez, P.



- Autor: Merelo-Guervós, Juan Julián
- Autor: Fernandez-Leiva, Antonio Jose

2013 Título: Experimental characterization of peripheral photocurrent in CMOS photodiodes down to 65 nm technology | Revista: SEMICONDUCTOR SCIENCE AND TECHNOLOGY | v.28, n., pp.045011-045011

- Autor: Blanco-filgueira, Beatriz
- Autor: Lopez, Paula
- Autor: Roldan-Aranda, Juan B.

2013 Título: New Challenges of Computing with Words in Decision Making | Revista: INFORMATION SCIENCES | v.258, n., pp.218-219

- Autor: Martínez-López, Luis
- Autor: Herrera-Triguero, Francisco

2013 Título: A comprehensive characterization of the threshold voltage extraction in MOSFETs transistors based on smoothing splines | Revista: MATHEMATICS AND COMPUTERS IN SIMULATION | v., n., pp.-

- Autor: Ibáñez-Pérez, María José
- Autor: Roldan-Aranda, Juan B.
- Autor: Roldán-Aranda, Andrés María
- Autor: Yáñez-García, Rafael José

2013 Título: Parametric and Non-parametric feature selection for kidney transplants | Revista: Lecture Notes in Computer Science | v.7903, n., pp.72-79

- Autor: García Del Moral-Mora, Amalio Raimundo
- Autor: Guillén-Perales, Alberto
- Autor: Herrera-Maldonado, Luis Javier
- Autor: Cañas-Vargas, Antonio
- Autor: Rojas-Ruiz, Ignacio

2013 Título: New strategies for finding multiplicative decompositions of probability trees | Revista: APPLIED MATHEMATICS AND COMPUTATION | v.225, n., pp.573-589

- Autor: Martínez-Masegosa, Irene
- Autor: Moral-Callejón, Serafín
- Autor: Rodríguez-Torreblanca, Carmelo
- Autor: Salmerón-Cerdán, Antonio

2013 Título: The Use of Video-Gaming Devices as a Motivation for Learning Embedded Systems Programming | Revista: IEEE transactions on education | v.56, n.2, pp.199-207

- Autor: González-Peñalver, Jesús
- Autor: Pomares-Cintas, Hector
- Autor: Damas-Hermoso, Miguel
- Autor: García-Sánchez, Pablo
- Autor: Rodríguez-Alvarez, Manuel
- Autor: Palomares-Muñoz, Jose Manuel

2013 Título: Using semi-structured data for assessing research paper similarity | Revista: Information Sciences | v.221, n.1, pp.245-261

- Autor: Hurtado, German
- Autor: Schockaert, Steven
- Autor: Cornelis-, Chris
- Autor: Naessens, Helga

2013 Título: A centralised cooperative strategy for continuous optimization: the influence of cooperation in performance and behaviour | Revista: INFORMATION SCIENCES | v.219, n., pp.73-92

- Autor: Masegosa-Arredondo, Antonio David
- Autor: Pelta-, David Alejandro
- Autor: Verdegay-Galdeano, Jose Luis

2013 Título: Embedded system for contrast enhancement in low-vision | Revista: Journal of Systems Architecture | v.59, n., pp.30-38

- Autor: Martínez-cañada, Pablo
- Autor: Morillas-Gutiérrez, Christian Agustín
- Autor: UREÑA-PÉREZ, MARÍA RAQUEL
- Autor: Gómez-López, Juan Manuel
- Autor: Pelayo-Valle, Francisco Jose

2013 Título: A statistical comparative study of different similarity measures of consensus in group decision making | Revista: Information Sciences | v.221, n.1 February 2013, pp.110-123

- Autor: Chiclana-Parrilla, Francisco



- Autor: Tapia-García, Juan Miguel
- Autor: Del Moral-Ávila, María José
- Autor: Herrera-Viedma, Enrique

2013 Título: Cloud-based evolutionary algorithms: An algorithmic study | Revista: NATURAL COMPUTING | v.12, n.2, pp.135-147

- Autor: Meri, Khaled
- Autor: García-Arenas, María Isabel
- Autor: Mora-García, Antonio Miguel
- Autor: Merelo-Guervós, Juan Julián
- Autor: Castillo-Valdivieso, Pedro A.
- Autor: García-Sánchez, Pablo
- Autor: Jiménez-Laredo, Juan Luis

2013 Título: Self-Adaptive Evolution: Towards New Parameter Free Image Registration Methods | Revista: IEEE transactions on evolutionary computation | v.17, n.3, pp.545-557

- Autor: Santamaría-López, José
- Autor: Damas-Arroyo, Sergio
- Autor: Cordón-García, Oscar
- Autor: Escámez, A

2013 Título: Asistentes virtuales en plataformas 3.0 | Revista: IE comunicaciones | v., n.18, pp.41-49

- Autor: Medina-Quero, Javier
- Autor: Eisman-Cabeza, Eduardo Manuel
- Autor: Castro-Peña, Juan Luis

2013 Título: Un Paciente Simulado Virtual Multilingüe para la formación en medicina | Revista: IE comunicaciones | v., n.18, pp.29-40

- Autor: López-Salazar, Víctor
- Autor: Eisman-Cabeza, Eduardo Manuel
- Autor: Navarro-Jiménez, María Isabel
- Autor: Zurita-Lopez, Jose Manuel
- Autor: Castro-Peña, Juan Luis

2013 Título: An application of Non-Parametric Predictive Inference on multi-class classification high-level-noise problems | Revista: Expert systems with applications | v.40, n.11, pp.4585-4592

- Autor: Abellán-Mulero, Joaquín

2013 Título: MONTE-CARLO SIMULATION OF ULTRA-THIN FILM SILICON-ON-INSULATOR MOSFETs | Revista: International Journal of High Speed Electronics and Systems | v.22, n.1, pp.1350001-1-1350001-32

- Autor: Gamiz-Perez, Francisco J
- Autor: Sampedro, Carlos
- Autor: Donetti-, Luca
- Autor: Godoy-Medina, Andres

2013 Título: Universal Trapping Mechanism in Semiconductor Nanocrystals | Revista: NANO LETTERS | v.13, n.5, pp.2047-2052

- Autor: Califano, Marco
- Autor: Gomez-Campos, Francisco Manuel

2013 Título: MTCIR: A multi-term tag cloud information retrieval system. | Revista: Expert systems with applications | v.40, n.14, pp. 5448-5455

- Autor: Torres-Parejo, Úrsula
- Autor: Campaña-Gómez, Jesús Roque
- Autor: Delgado-Calvo-Flores, Miguel
- Autor: Vila-Miranda, María Amparo

2013 Título: An automatic system for identifying authorities in digital libraries | Revista: Expert systems with applications | v.40, n.10, pp.3994-4002

- Autor: Díaz-Valenzuela, Irene
- Autor: Martín-Bautista, María José
- Autor: Vila-Miranda, María Amparo
- Autor: Campaña-Gómez, Jesús Roque

2013 Título: Background subtraction model based on color and depth cues | Revista: Machine vision and applications | v., n., pp.-

- Autor: Fernández-Sánchez, Enrique Jaime
- Autor: Rubio-Navarro, Leonardo
- Autor: Díaz-Alonso, Antonio Javier



- Autor: Ros-Vidal, Eduardo

2013 Título: A survey on ontologies for human behaviour recognition | Revista: ACM computing surveys | v.46, n.3-4, pp.1-32

- Autor: Diaz-rodriguez, Natalia
- Autor: Pegalajar-Cuéllar, Manuel
- Autor: Lilius, Johan
- Autor: Delgado-Calvo-Flores, Miguel

2013 Título: Sistema de diálogo hablado basado en VoiceXML para la enseñanza universitaria | Revista: REVISTA IBEROAMERICANA DE INFORMÁTICA EDUCATIVA | v., n.18, pp.3-10

- Autor: López-Cózar-Delgado, Ramón
- Autor: Ábalos-Serrano, Nieves
- Autor: Lopez-Fernandez, Antonio
- Autor: Capel-Tuñon, Manuel Isidoro
- Autor: Quesada-Moreno, Jose Francisco

2013 Título: Bayesian Simultaneous Sparse Approximation with Smooth Signals | Revista: IEEE Transactions on Signal Processing | v.61, n.22, pp.5716-5721

- Autor: Luessi, Martin
- Autor: Babacan, S. Derin
- Autor: Molina-Soriano, Rafael
- Autor: Katsaggelos, Aggelos K.

2013 Título: Impact of using biomass boilers on the energy rating and CO2 emissions of Iberian Peninsula residential buildings | Revista: Energy and buildings | v., n.66, pp.732-744

- Autor: Carpio-Martínez, Manuel
- Autor: Zamorano-Toro, Montserrat
- Autor: Costa, Mario

2013 Título: Linear intensity normalization of FP-CIT SPECT brain images using the alpha-stable distribution | Revista: NeuroImage (Orlando, Fla. Print) | v.65, n., pp.449-455

- Autor: Salas-González, Diego
- Autor: Gorriz-Saez, Juan Manuel
- Autor: Ramírez-Pérez De Inestrosa, Javier
- Autor: Alvarez-Illan, Ignacio
- Autor: Lang-, Elmar

2013 Título: Ambient Assisted Living Devices Interoperability Based on OSGi and the X73 Standard | Revista: Telemedicine journal and e- health | v.19, n.1, pp.54-60

- Autor: Damas-Hermoso, Miguel
- Autor: Pomares-Cintas, Hector
- Autor: González, Sergio
- Autor: Olivares-Vicente, Alberto
- Autor: Rojas-Ruiz, Ignacio

2013 Título: SELF-ADAPTIVE EVOLUTION: TOWARDS NEW PARAMETER FREE IMAGE REGISTRATION METHODS | Revista: IEEE transactions on evolutionary computation | v.99, n., pp.-

- Autor: Santamaría-López, José
- Autor: Cordón-García, Oscar
- Autor: Escámez-Chimeno, Agustín

2013 Título: POSSIBILISTIC EVALUATION OF SETS | Revista: International journal of uncertainty, fuzziness and knowledge-based systems | v.21, n.3, pp.143-159

- Autor: Pons-Frías, José Enrique
- Autor: Broselaer, Antoon
- Autor: De Trè, Guy
- Autor: Pons-Capote, Olga

2013 Título: Identification of active compounds in vegetal extracts based on correlation between activity and HPLC-MS data | Revista: Food Chemistry | v.136, n.2, pp.392-399

- Autor: Roldán-Segura, Cristina María
- Autor: Torre-Vega, Angel De La
- Autor: Mota-Fernández, M^a Sonia
- Autor: Morales-Soto, Aranzazu
- Autor: Menéndez, Javier Abel
- Autor: Segura-Carretero, Antonio

2013 Título: Learning recursive probability trees from data | Revista: Lectures Notes in Computer Science | v.8109, n.,



pp.332-341

- Autor: Cano-Utrera, Andrés
- Autor: Gómez-Olmedo, Manuel
- Autor: Moral-Callejón, Serafín
- Autor: Pérez-Ariza, Cora Beatriz
- Autor: Salmerón-Cerdán, Antonio

2013 Título: Radiofrequency identification of wireless devices based on RF Fingerprinting | Revista: Electronics Letters | v.49, n.22, pp.-

- Autor: Padilla-De La Torre, Pablo
- Autor: Padilla-De La Torre, José Luis
- Autor: Valenzuela, Juan Francisco

2013 Título: A leap-frog discontinuous Galerkin time-domain method for HIRF assessment | Revista: IEEE Transactions on Electromagnetic Compatibility | v.55, n.6, pp.1250-1259

- Autor: Alvarez-, Jesus
- Autor: Díaz-Angulo, Luis Manuel
- Autor: Rubio-Bretones, Amelia Consuelo
- Autor: Ruiz - Cabello-Núñez, Miguel David
- Autor: Gonzalez-Garcia, Salvador

2013 Título: jFuzzyLogic: a Java library to design fuzzy logic controllers according to the standard for fuzzy control programming | Revista: International Journal of Computational Intelligence Systems | v.6, n.1, pp.61-75

- Autor: Cingolani, Pablo
- Autor: Alcalá-Fernández, Jesús

2013 Título: A Comparative Study of Multi-Objective Ant Colony Optimization Algorithms for the Time and Space Assembly Line Balancing Problem | Revista: Applied Soft Computing | v.13, n.11, pp.4370-4382

- Autor: Rada-virela, Juan
- Autor: Chica, Manuel
- Autor: Cordón-García, Oscar
- Autor: Damas-Arroyo, Sergio

2013 Título: A Fuzzy Linguistic Model to Evaluate the Quality of Library 2.0 Functionalities | Revista: International Journal of Information Management | v.33, n.4, pp.642-654

- Autor: Heradio, Rubén
- Autor: Cabrerizo-Lorite, Francisco Javier
- Autor: Fernández-amorós, David
- Autor: Herrera, Manuel
- Autor: Herrera-Viedma, Enrique

2013 Título: In-depth analysis and modelling of self-heating effects in nanometric DG MOSFETs | Revista: Solid-State Electronics | v.79, n., pp.179-184

- Autor: Roldan-Aranda, Juan B.
- Autor: González, Benito
- Autor: Iñiguez, Benjamín
- Autor: Roldán-Aranda, Andrés María
- Autor: Lázaro, Antonio
- Autor: Cerdeira, Antonio

2013 Título: An analytical mobility model for square Gate-All-Around MOSFETs | Revista: Solid-State Electronics | v.90, n., pp.18-22

- Autor: Tienda-Luna, Isabel Maria
- Autor: Roldan-Aranda, Juan B.
- Autor: García-Ruiz, Francisco Javier
- Autor: Martínez-Blanco, Celso Jesús
- Autor: Gamiz-Perez, Francisco J

2013 Título: On the extension of ET-FDSOI roadmap for 22 nm node and beyond | Revista: Solid-State Electronics | v.90, n., pp.23-27

- Autor: Sampedro, Carlos
- Autor: Gamiz-Perez, Francisco J
- Autor: Godoy-Medina, Andres

2013 Título: Analysis of traffic accident severity using Decision Rules via Decision | Revista: Expert Systems With Applications | v.40, n., pp.6047-6054

- Autor: Abellán-Mulero, Joaquín
- Autor: López-Maldonado, Griselda
- Autor: De Oña-López, Juan José



2013 Título: Combination of Heterogeneous EEG Feature Extraction Methods and stacked Sequential Learning for Sleep Stage Classification | Revista: International Journal of Neural Systems | v.23, n.3, pp.1350012-1-1350012-20

- Autor: Herrera-Maldonado, Luis Javier
- Autor: Mora-García, Antonio Miguel
- Autor: Guillén-Perales, Alberto

2013 Título: Ecoparque móvil: conocer invita a hacer | Revista: Reciclaje y Gestión de Residuos | v., n.Enero 2013, pp.1-8

- Autor: Vida-Manzano, Jeronimo

2013 Título: Advances in artificial neural networks and machine learning | Revista: Neurocomputing | v.121, n., pp.1-4

- Autor: Prieto-Espinosa, Alberto
- Autor: Atencia-Ruiz, Miguel Alejandro
- Autor: Sandoval-Hernandez, Francisco

2013 Título: Knowledge-Based Instance Selection: A Compromise Between Efficiency and Versatility. | Revista: Knowledge Based Systems | v.47, n., pp.65-76

- Autor: Leyva-Miranda, Enrique José
- Autor: Gonzalez-Muñoz, Antonio
- Autor: Perez-Rodriguez, Francisco Gabriel Raul

2013 Título: Fuzzy Quantification: a state of the art | Revista: Fuzzy Sets and Systems | v., n., pp.-

- Autor: Ruiz-Jiménez, María Dolores
- Autor: Sanchez-Fernandez, Daniel
- Autor: Delgado-Calvo-Flores, Miguel
- Autor: Vila-Miranda, María Amparo

2013 Título: Analyzing the Presence of Noise in Multi-class Problems: Alleviating its Influence with the One-vs-One Decomposition | Revista: Knowledge and Information Systems | v., n., pp.-

- Autor: Sáez-Muñoz, José Antonio
- Autor: Galar, Mikel
- Autor: Luengo-Martin, Julian
- Autor: Herrera-Triguero, Francisco

2013 Título: A cloud of FAQ: A highly-precise FAQ retrieval system for the Web 2.0 | Revista: Knowledge Based Systems | v.49, n., pp.81-96

- Autor: ROMERO-CANTAL, MANUEL
- Autor: Moreo-Fernández, Alejandro David
- Autor: Castro-Peña, Juan Luis

2013 Título: A new characterization technique for SOI wafers: Split C(V) in pseudo-MOSFET | Revista: Solid-State Electronics | v., n., pp.1-7

- Autor: Diab, Amer
- Autor: Ghibaudo, Gerard
- Autor: Mazure, Carlos
- Autor: Cristoloveanu, Sorin
- Autor: Fernández-Sánchez, Cristina
- Autor: Ohata, Akiko
- Autor: Rodríguez-Santiago, Noel
- Autor: Ionica, Irina
- Autor: Bae, Young-hoo
- Autor: Van Den Daele, William
- Autor: Allibert, Frederic
- Autor: Gamiz-Perez, Francisco J

2013 Título: A content-aware bridging service for publish/subscribe environments | Revista: Journal of Systems and Software (JSS) | v.86, n.1, pp.108-124

- Autor: López-Vega, José María
- Autor: Povedano-Molina, Javier
- Autor: Pardo-castellote, Gerardo
- Autor: López-Soler, Juan Manuel

2013 Título: Leveraging bandwidth improvements to web servers through enhanced network interfaces | Revista: Journal of Supercomputing | v.65, n.3, pp.1020-1036

- Autor: Ortiz-García, Andres
- Autor: Ortega-Lopera, Julio
- Autor: Diaz-Garcia, Antonio Francisco
- Autor: Anguita-Lopez, Mancia



- 2013** Título: Two-level Hash/Table approach for metadata management in distributed file systems | Revista: Journal of Supercomputing | v.64, n.1, pp.144-
- Autor: Diaz-Garcia, Antonio Francisco
- Autor: Anguita-Lopez, Mancia
- Autor: Camacho-Cruz, Hugo Eduardo
- Autor: Nieto-Tovar, Erik
- Autor: Ortega-Lopera, Julio
- 2013** Título: Parallel Algorithms for Fuzzy Ontology Reasoning | Revista: IEEE Transactions on Fuzzy Systems | v.21, n.4, pp.775-781
- Autor: Bobillo-Ortega, Fernando
- Autor: Delgado-Calvo-Flores, Miguel
- Autor: Sánchez-sánchez, José-césar
- 2013** Título: MOSubdue: A Pareto Dominance-based Multiobjective Subdue Algorithm for Frequent Subgraph Mining | Revista: Knowledge and Information Systems | v.34, n.1, pp.75-108
- Autor: Shelokar, Prakash
- Autor: Quirin, Arnaud
- Autor: Cordón-García, Oscar
- 2013** Título: AGREEMENT BETWEEN TELEREHABILITATION AND FACE-TO-FACE CLINICAL OUTCOME ASSESSMENTS FOR LOW BACK PAIN IN PRIMARY CARE. | Revista: SPINE | v.38, n., pp.947-952
- Autor: Palacin-marin, Fuensanta
- Autor: Esteban-Moreno, Bernabe
- Autor: Olea-Serrano, Nicolas
- Autor: Herrera-Viedma, Enrique
- Autor: Arroyo-Morales, Manuel
- 2013** Título: An in-depth Monte Carlo study of low-field mobility in ultra-thin body DGMOSFETs for modeling purposes | Revista: Solid-State Electronics | v.79, n., pp.92-97
- Autor: Roldan-Aranda, Juan B.
- Autor: Jimenez-Molinos, Francisco
- Autor: Balaguer-Jiménez, María
- Autor: Gamiz-Perez, Francisco J
- 2013** Título: Comparison of different methods for the experimental antenna phase center determination using a planar acquisition system | Revista: Progress in Electromagnetics Research (PIER) | v.135, n., pp.331-346
- Autor: Padilla-De La Torre, Pablo
- Autor: Padilla-De La Torre, José Luis
- 2013** Título: Applying Model-Driven Engineering to a method for systematic treatment of NFRs in Aml systems | Revista: AMBIENT INTELLIGENCE AND SMART ENVIRONMENTS | v.5, n.3, pp.287-310
- Autor: Ruiz-López, Tomás
- Autor: Rodríguez-Domínguez, Carlos
- Autor: Noguera-García, Manuel
- Autor: Rodríguez-fortiz, María Jose
- Autor: Benghazi-Akhlaki, Kawtar
- Autor: Garrido-Bullejos, José Luis
- 2013** Título: An Automatic P-Phase Picking Algorithm Based on Adaptive Multiband Processing | Revista: Geoscience and Remote Sensing Letters, IEEE | v.10, n.6, pp.1488-1492
- Autor: Benitez-Ortúzar, Maria Del Carmen
- 2013** Título: Sliding Empirical Mode Decomposition ζ Brain Status Data Analysis and Modeling | Revista: Studies in Computational Intelligence | v., n., pp.-
- Autor: Zeiler, A
- Autor: Faltermeier, R.
- Autor: Tome, A.
- Autor: Keck, I.
- Autor: Garcia-Puntonet, Carlos
- Autor: Brawanski, A.
- Autor: Lang, E.
- 2013** Título: Extended Topological Active Nets | Revista: image and vision computing | v.31, n.12, pp.905-920
- Autor: Bova, Nicola
- Autor: Ibáñez-Panizo, Óscar
- Autor: Cordón-García, Oscar
- 2013** Título: Feasibility of the use of disposable optical tongue based on neural networks for heavy metal identification



and determination | Revista: Analytica chimica acta (Print) | v.in press, n.in press, pp.1-9

- Autor: Ariza-Avidad, María
- Autor: Pegalajar-Cuellar, Manuel
- Autor: Salinas-Castillo, Alfonso
- Autor: Pegalajar-Jimenez, Maria Del Carmen
- Autor: Vukovic, J.
- Autor: Capitán-Vallvey, Luis Fermín

2013 Título: Enhancing the Trust-Based Recommendation Process with Explicit Distrust | Revista: ACM T WEB | v.7, n.2, pp.1-19

- Autor: Víctor, Patricia
- Autor: Verbiest, Nele
- Autor: Cornelis-, Chris
- Autor: De Cock, Martine

2013 Título: LVQ-SVM Based CAD tool applied to structural MRI for the diagnosis of the Alzheimer's Disease | Revista: PATTERN RECOGNITION | v.In Press, n.Corrected Proof, pp.-

- Autor: Ortiz-García, Andres
- Autor: Gorriz-Saez, Juan Manuel
- Autor: Ramírez-Pérez De Inestrosa, Javier
- Autor: Martínez-Murcia, Francisco Jesús
- Autor: For The , Alzheimer's Disease Neuroimaging Initiative

2013 Título: Evolutionary authoring tool for adaptive hypermedia with multimodal navigation | Revista: NEW REV HYPERMEDIA M | v.19, n.2, pp.84-111

- Autor: Medina-Medina, Nuria
- Autor: Molina-Ortiz, Fernando
- Autor: Padilla-Zea, Natalia
- Autor: Cabrera-Cuevas, Marcelino Jose
- Autor: Garcia-Cabrera, Lina Guadalupe
- Autor: Parets-Llorca, Jose

2013 Título: Agreement between telerehabilitation and face-to-face clinical outcome measurements for low back pain in primary care | Revista: Spine (Philadelphia, Pa. 1976) | v.38, n.11, pp.947-952

- Autor: Palacín-marín, Fuensanta
- Autor: Esteban-Moreno, Bernabe
- Autor: Olea-Serrano, Nicolas
- Autor: Herrera-Viedma, Enrique
- Autor: Arroyo-Morales, Manuel

2013 Título: _Ultrasound Indoor Positioning System Based on a Low-Power Wireless Sensor Network Providing Sub-Centimeter Accuracy | Revista: Sensors | v.13-3, n., pp.3501-3526

- Autor: Medina-Rodríguez, Carlos
- Autor: Segura-Luna, José Carlos
- Autor: Torre-Vega, Angel De La

2013 Título: A QoE-aware Scheduler for HTTP Progressive Video in OFDMA Systems | Revista: iee communications letters | v.17, n.4, pp.677-680

- Autor: Navarro-Ortiz, Jorge
- Autor: Ameigeiras-Gutiérrez, Pablo
- Autor: López-Soler, Juan Manuel
- Autor: Lorca, Javier
- Autor: Pérez-tarrero, Javier
- Autor: Garcia-pérez, Raquel

2013 Título: Analysing user Trust in Electronic Banking using Data Mining Methods | Revista: Expert Systems With Applications | v.4, n., pp.5439-5447

- Autor: Liebana-Cabanillas, Francisco J.
- Autor: Nogueras, Rafael
- Autor: Guillén-Perales, Alberto
- Autor: Herrera-Maldonado, Luis Javier

2013 Título: Human activity recognition based on a sensor weighting hierarchical classifier | Revista: Soft computing (Berlin. Print) | v.17, n., pp.333-343

- Autor: Delgado-Marquez, Blanca Luisa
- Autor: Baños-Legrán, Oresti
- Autor: Damas-Hermoso, Miguel
- Autor: Pomares-Cintas, Hector



- Autor: Rojas-Ruiz, Fernando
- Autor: Delgado-Marquez, Blanca Luisa
- Autor: Valenzuela-Cansino, Olga

2013 Título: FRASel: A Consensus of Feature Ranking Methods for Time Series Modelling | Revista: Soft computing (Berlin. Print) | v.17, n.8, pp.1489-1510

- Autor: García-pajares, Rubén
- Autor: Benitez-Sanchez, Jose Manuel
- Autor: Sainz-palmero, Gregorio Ismael

2013 Título: On the use of Evolutionary Feature Selection for Improving Fuzzy Rough Set Based Prototype Selection | Revista: Soft computing (Berlin. Print) | v.17, n.2, pp.223-238

- Autor: Derrac-Rus, Joaquín
- Autor: Verbiest, Nele
- Autor: García-López, Salvador
- Autor: Cornelis, Chris
- Autor: Herrera-Triguero, Francisco

2013 Título: A New Consensus Model for Group Decision Making Using Fuzzy Ontology | Revista: Soft computing (Berlin. Print) | v.17, n.9, pp.1617-1627

- Autor: Pérez-Gálvez, Ignacio Javier
- Autor: Wikstöm, Robin
- Autor: Mezei, József
- Autor: Carlsson, Christer
- Autor: Herrera-Viedma, Enrique

2013 Título: Identification of active compounds in complex samples based on correlation between activity and HPLC-MS data | Revista: FOOD CHEMISTRY | v.136, n.2, pp.392-399

- Autor: Roldán-Segura, Cristina María
- Autor: Torre-Vega, Angel De La
- Autor: Mota-Fernández, M^a Sonia
- Autor: Morales-Soto, Aranzazu
- Autor: Menéndez Menéndez-, Javier Abel
- Autor: Segura-Carretero, Antonio

2013 Título: Métodos granulométricos en la caracterización del árido reciclado para su uso en hormigón estructural | Revista: Materiales de Construcción | v.63, n.310, pp.235-249

- Autor: Martín-Morales, María
- Autor: Sánchez-roldán, Zoraida
- Autor: Zamorano-Toro, Montserrat
- Autor: Valverde-Palacios, Ignacio

2013 Título: Multiobjective Optimization and Comparison of Nonsingleton Type-1 and Singleton Interval Type-2 Fuzzy Logic Systems | Revista: IEEE T FUZZY SYST | v.21, n.3, pp.459-476

- Autor: Cara-Carmona, Ana Belén
- Autor: Wagner, Christian
- Autor: Hagrass, Hani
- Autor: Pomares-Cintas, Hector
- Autor: Rojas-Ruiz, Ignacio

2013 Título: FINGRAMS: Visual Representations of Fuzzy Rule-Based Inference for Expert Analysis of Comprehensibility | Revista: IEEE T FUZZY SYST | v.21, n.6, pp.1133-1149

- Autor: Pancho, David P.
- Autor: Alonso, Jose María
- Autor: Cerdón-García, Oscar
- Autor: Quirin, Arnaud
- Autor: Magdalena, Luis

2013 Título: A Genetic Fuzzy Linguistic Combination Method for Fuzzy Rule-based Multiclassifiers | Revista: IEEE T FUZZY SYST | v.21, n.5, pp.950-965

- Autor: Trawinski, Krzysztof
- Autor: Cerdón-García, Oscar
- Autor: Sanchez-Ramos, Luciano
- Autor: Quirin, Arnaud

2013 Título: Increasing Power by Using Haplotype Similarity in a Multimarker Transmission/Disequilibrium Test | Revista: Journal of Bioinformatics and Computational Biology | v.11, n.2, pp.1250014-1-1250014-22

- Autor: Abad-Grau, María Del Mar
- Autor: Medina-Medina, Nuria



- Autor: Moral-Callejón, Serafín
- Autor: Montes-Soldado, Rosa Ana
- Autor: Torres-Sánchez, Sergio
- Autor: Matesanz-Del Barrio, Fuencisla

2013 Título: Planes de acción contra el ruido para el control y gestión sostenible de la contaminación acústica urbana | Revista: ECOSOSTENIBLE | v., n.23, pp.21-37
- Autor: Vida-Manzano, Jeronimo

2013 Título: A closed-form and explicit analytical model for crosstalk in CMOS photodiodes | Revista: I.E.E.E. transactions on electron devices | v.60, n.10, pp.3459-3464
- Autor: Blanco-filgueira, Beatriz
- Autor: López, Paula
- Autor: Roldán-Aranda, Juan B.

2013 Título: CLASSIFICATION OF GEOMETRICAL TARGETS USING NATURAL RESONANCES AND PRINCIPAL COMPONENTS ANALYSIS | Revista: IEEE transactions on antennas and propagation (Print) | v.61, n.9, pp.4881-4884
- Autor: Garzón-Guerrero, José Antonio
- Autor: Ruiz-Padillo, Diego Pablo
- Autor: Carrión-Pérez, M^a Del Carmen

2013 Título: Influence on miniband structure of size variations in regimented InAs/GaAs quantum dots arrays | Revista: Journal of Applied Physics. American Institute of Physics | v.114, n.6, pp.064311-064311
- Autor: GARCÍA-FERNÁNDEZ, MARÍA TRINIDAD
- Autor: Gomez-Campos, Francisco Manuel
- Autor: Rodriguez-Bolivar, Salvador

2013 Título: Inference in Bayesian networks with recursive probability trees: Data structure definition and operations | Revista: International journal of intelligent systems (Print) | v.28, n., pp.623-647
- Autor: Cano-Utrera, Andrés
- Autor: Gómez-Olmedo, Manuel
- Autor: Moral-Callejón, Serafín
- Autor: Pérez-Ariza, Cora Beatriz
- Autor: Salmerón-Cerdán, Antonio

2013 Título: Effect of confined acoustic phonons on the electron mobility of rectangular nanowires | Revista: Applied physics letters | v.103, n., pp.163107-
- Autor: Tienda-Luna, Isabel Maria
- Autor: García-Ruiz, Francisco Javier
- Autor: Godoy-Medina, Andres
- Autor: Donetti-, Luca
- Autor: Martínez-Blanque, Celso Jesús
- Autor: Gamiz-Perez, Francisco J

2013 Título: Ab initio validation of continuum models parametrizations for ultrascaled SOI interfaces | Revista: Microelectronic Engineering | v.109, n., pp.286-289
- Autor: Biel, Blanca
- Autor: Donetti-, Luca
- Autor: Godoy-Medina, Andres
- Autor: Gamiz-Perez, Francisco J

2013 Título: Noise Suppression in ECG Signals through Efficient One-Step Wavelet Processing Techniques | Revista: Journal of Applied Mathematics | v.2013, n., pp.1-13
- Autor: Castillo-Morales, Encarnación
- Autor: Morales-Santos, Diego Pedro
- Autor: García-Ríos, Antonio
- Autor: Martínez-Martí, Fernando
- Autor: Parrilla-Roure, Luis
- Autor: Palma-Lopez, Alberto J.

2013 Título: EUSBoost: Enhancing Ensembles for Highly Imbalanced Data-sets by Evolutionary Undersampling | Revista: Pattern Recognition | v.46, n.12, pp.3471-3460
- Autor: Galar-idoate, Mikel
- Autor: Fernández-Hilario, Alberto
- Autor: Barrenechea-tartas, Edurne
- Autor: Herrera-Triguero, Francisco

2013 Título: Dynamic Classifier Selection for One-vs-One Strategy: Avoiding Non-Competent Classifiers | Revista: Pattern Recognition | v.46, n.12, pp.3412-3424



- Autor: Galar, Mikel
- Autor: Fernández-Hilario, Alberto
- Autor: Barrenechea, Edurne
- Autor: Bustince, Humberto
- Autor: Herrera-Triguero, Francisco

2013 Título: FRPS: A Fuzzy Rough Prototype Selection method | Revista: Pattern Recognition | v.46, n.10, pp.2770-2782

- Autor: Verbiest, Nele
- Autor: Cornelis-, Chris
- Autor: Herrera-Triguero, Francisco

2013 Título: ANALYSIS OF THE RELATION BETWEEN THE CELLULOSE, HEMICELLULOSE AND LIGNIN CONTENT AND THE THERMAL BEHAVIOR OF RESIDUAL BIOMASS FROM OLIVE TREES | Revista: Waste management (Elmsford) | v.33, n.11, pp.2245-2249

- Autor: García-Maraver, Ángela
- Autor: Salvachua, Davinia
- Autor: Martínez, María Jesus
- Autor: Díaz, Luis
- Autor: Zamorano-Toro, Montserrat

2013 Título: AN INDEX TO QUANTIFY STREET CLEANLINESS: THE CASE OF GRANADA (SPAIN) | Revista: Waste management (Elmsford) | v.33, n., pp.1037-1046

- Autor: Sevilla, Aitana
- Autor: Rodríguez-González, Miguel Luis
- Autor: García-Maraver, Ángela
- Autor: Zamorano-Toro, Montserrat

2013 Título: Effects of olive residue biomass fly ash as filler in self-compacting concrete. | Revista: Construction and Building Materials | v.40, n., pp.702-709

- Autor: Martín-Morales, María
- Autor: Sánchez-rolán, Zoraida
- Autor: Zamorano-Toro, Montserrat

2013 Título: Analyzing a firm's international portfolio of technological knowledge: A declarative ontology-based OWL approach for patent documents | Revista: Advanced engineering informatics | v.27, n., pp.358-365

- Autor: Bermudez-Edo, María
- Autor: Noguera-García, Manuel
- Autor: Hurtado-Torres, Nuria Esther
- Autor: Hurtado-Torres, Maria Visitation
- Autor: Garrido-Bullejos, José Luis

2013 Título: Application of a methodology for categorizing and differentiating urban soundscapes using acoustical descriptors and semantic-differential attributes | Revista: The Journal of the Acoustical Society of America | v.134, n.1, pp.791-802

- Autor: Torija-Martínez, Antonio Jose
- Autor: Ruiz-Padillo, Diego Pablo
- Autor: Ramos-Ridao, Angel

2013 Título: An application of reconfigurable technologies for non-invasive fetal heart rate extraction | Revista: MEDICAL ENGINEERING & PHYSICS | v.35, n., pp.1005-1014

- Autor: Morales-Santos, Diego Pedro
- Autor: García-Ríos, Antonio
- Autor: Castillo-Morales, Encarnación
- Autor: Carvajal-Rodríguez, Miguel Ángel
- Autor: Parrilla-Roure, Luis
- Autor: Palma-Lopez, Alberto J.

2013 Título: Affinity-based Network Interfaces for efficient communication on multicore architectures | Revista: Journal of Computer Science and Technology | v.28, n.3, pp.508-524

- Autor: Ortiz-García, Andres
- Autor: Ortega-Lopera, Julio
- Autor: Diaz-Garcia, Antonio Francisco
- Autor: Prieto-Espinosa, Alberto

2013 Título: Benchmarking research performance at the university level with information theoretic measures | Revista: Scientometrics | v.95, n.1, pp.435-452

- Autor: García-Soria, José Antonio
- Autor: Rodríguez-Sánchez, Rosa María
- Autor: Fernandez-Valdivia, Joaquin



- Autor: Robinson-García, Nicolás
- Autor: Torres-Salinas, Daniel

2013 Título: Predicting the accuracy of multiple sequence alignment algorithms by using computational intelligent techniques | Revista: Nucleic Acids Research | v.41, n.1, pp.1-10

- Autor: Ortuño, Francisco M.
- Autor: Valenzuela-Cansino, Olga
- Autor: Pomares-Cintas, Hector
- Autor: Rojas-Ruiz, Fernando
- Autor: Perez-Florado, Javier
- Autor: Urquiza-Ortiz, José Miguel
- Autor: Rojas-Ruiz, Ignacio

2013 Título: USO EFICIENTE DE COMBUSTIBLE NUCLEAR EN REACTORES DE AGUA EN EBULLICIÓN | Revista: DYNA: Energía y Sostenibilidad | v.2, n.1, pp.-

- Autor: Ortiz-Servin, Juan José
- Autor: Castillo-mendez, Alejandro
- Autor: Pelta-, David Alejandro
- Autor: Perusquia, Raul

2013 Título: Improving accessibility of Web interfaces: refactoring to the rescue | Revista: Universal Access in the Information Society | v., n., pp.-

- Autor: Medina-Medina, Nuria

2013 Título: Using SOAP and REST web services as communication protocol for distributed evolutionary computation | Revista: INTERNATIONAL JOURNAL OF COMPUTERS & TECHNOLOGY | v.10, n.6, pp.1659-1677

- Autor: Castillo-Valdivieso, Pedro A.
- Autor: García-Sánchez, Pablo
- Autor: García-Arenas, Maria Isabel
- Autor: Mora-García, Antonio Miguel
- Autor: Romero-Lopez, Gustavo
- Autor: Merelo-Guervós, Juan Julián

2013 Título: Fast prototyping of paper-based microfluidic devices by contact stamping using indelible ink | Revista: RSC Advances | v.3, n.41, pp.18811-18816

- Autor: Curto, Vincenzo
- Autor: López-Ruiz, Nuria
- Autor: Capitán-Vallvey, Luis Fermín
- Autor: Palma-Lopez, Alberto J.
- Autor: Benito-lopez, Fernando
- Autor: Diamond, Dermont

2013 Título: Mapping citation patterns of book chapters in the Book Citation Index | Revista: Journal of informatics | v.7, n.2, pp.412-424

- Autor: Torres-Salinas, Daniel
- Autor: Rodríguez-Sánchez, Rosa María
- Autor: Robinson-García, Nicolás
- Autor: Fernandez-Valdivia, Joaquin
- Autor: García-Soria, José Antonio

2013 Título: Teaching and social media: best practices | Revista: EFQUEL Innovation Forum | v., n.1, pp.45-51

- Autor: Merelo-Guervós, Juan Julián
- Autor: Montes-Soldado, Rosa Ana
- Autor: Tricas, Fernando

2013 Título: Screen Printed Flexible Radiofrequency Identification Tag for Oxygen Monitoring | Revista: Analytical Chemistry | v., n.85, pp.11098-11105

- Autor: Martínez-Olmos, Antonio
- Autor: Fernández-Salmerón, José
- Autor: López-Ruiz, Nuria
- Autor: Rivadeneyra-Torres, Almudena
- Autor: Capitán-Vallvey, Luis Fermín
- Autor: Palma-Lopez, Alberto J.

2013 Título: Using the mobile phone as Munsell soil-colour sensor: An experiment under controlled illumination conditions | Revista: Computers and Electronics in Agriculture | v.99, n., pp.200-208

- Autor: Gómez-Robledo, Luis
- Autor: López-Ruiz, Nuria
- Autor: Melgosa-Latorre, Manuel



- Autor: Palma-Lopez, Alberto J.
- Autor: Capitán-Vallvey, Luis Fermín
- Autor: Sánchez-Marañón, Manuel

2013 Título: A hybrid system of pedagogical pattern recommendations based on singular value decomposition and variable data attributes | Revista: Information processing & management | v.49, n., pp.607-625

- Autor: Cobos, Carlos
- Autor: Rodriguez, Orlando
- Autor: Rivera, Jarvein
- Autor: Betancourt, John
- Autor: Mendoza, Martha
- Autor: León, Elizabeth
- Autor: Herrera-Viedma, Enrique

2013 Título: COMPUTER AIDED DIAGNOSIS OF ALZHEIMER'S TYPE DEMENTIA COMBINING SUPPORT VECTOR MACHINES AND DISCRIMINANT SET OF FEATURES | Revista: | v.237, n., pp.59-72

- Autor: Ramírez-Pérez De Inestrosa, Javier
- Autor: Gorriz-Saez, Juan Manuel
- Autor: Salas-González, Diego
- Autor: Romero-Moreno, Antonio
- Autor: López-Pérez, Miriam María
- Autor: Alvarez-Illan, Ignacio
- Autor: Gomez-Rio, Manuel

2013 Título: Design of Cultural Heritage Information Systems based on Information Layers | Revista: ACM Journal on Computing and Cultural Heritage | v.6, n.4, pp.1-17

- Autor: Soler-Martínez, Francisco
- Autor: Torres-Cantero, Juan Carlos
- Autor: Leon-Salas, Alejandro Jose
- Autor: Luzón-Garcia, Maria Victoria

2013 Título: Properties and Printability of Ink-jet and Screen Printed Silver Patterns for RFID Antennas | Revista: Journal of Electronic Materials | v., n., pp.-

- Autor: Fernández-Salmerón, José
- Autor: Molina-lopez, Francisco
- Autor: Briand, Danick
- Autor: Ruan, J.j
- Autor: Rivadeneyra-Torres, Almudena
- Autor: Carvajal-Rodríguez, Miguel Ángel
- Autor: Capitán-Vallvey, Luis Fermín
- Autor: De Rooij, Nico F
- Autor: Palma-Lopez, Alberto J.

2013 Título: Multimedia access to mobile environments using indoor semantic maps - Applications for light devices and hand-held computers | Revista: Multimedia Tools and Applications | v.67, n.2, pp.341-362

- Autor: Medina-Quero, Javier
- Autor: Ruiz-Lozano, María Dolores
- Autor: Delgado-Calvo-Flores, Miguel
- Autor: Vila-Miranda, María Amparo

2013 Título: COMPUTER AIDED DIAGNOSIS OF ALZHEIMER'S TYPE DEMENTIA COMBINING SUPPORT VECTOR MACHINES AND DISCRIMINANT SET OF FEATURES | Revista: Information sciences | v.237, n., pp.59-72

- Autor: Ramírez-Pérez De Inestrosa, Javier
- Autor: Gorriz-Saez, Juan Manuel
- Autor: Salas-González, Diego
- Autor: Romero-Moreno, Antonio
- Autor: López-Pérez, Miriam María
- Autor: Alvarez-Illan, Ignacio
- Autor: Gomez-Rio, Manuel

2013 Título: Space-variant blur deconvolution and denoising in the dual exposure problem | Revista: Information fusion (Print) | v.14, n.4, pp.396-409

- Autor: Tallón-Benítez, Miguel
- Autor: Mateos, Javier
- Autor: Babacan, S. Derin
- Autor: Molina-Soriano, Rafael
- Autor: Katasaggelos, Aggelos K.



2013 Título: Ensembles of decision trees based on imprecise probabilities and uncertainty measures | Revista: Information fusion (Print) | v.14, n.4, pp.423-430

- Autor: Abellán-Mulero, Joaquín

2013 Título: Space-variant blur deconvolution and denoising in the dual exposure problem | Revista: Information fusion (Print) | v.14, n.4, pp.396-409

- Autor: Tallón-Benítez, Miguel

- Autor: Mateos, Javier

- Autor: Babacan, S. Derin

- Autor: Molina-Soriano, Rafael

- Autor: Katsaggelos, Aggelos K.

2013 Título: MENTOR: A Graphical Monitoring Tool of Preferences Evolution in Large-Scale Group Decision Making | Revista: Knowledge Based Systems | v., n., pp.-

- Autor: Palomares-Carrascosa, Iván

- Autor: Martínez, Luis

- Autor: Herrera-Triguero, Francisco

2013 Título: Visual training and emotional state of people with Retinitis Pigmentosa | Revista: Journal of Rehabilitation Research and Development | v.50, n.8, pp.1157-1168

- Autor: Chacón-López, Helena

- Autor: Pelayo-Valle, Francisco Jose

- Autor: Lopez-Justicia, Maria Dolores

- Autor: Morillas-Gutiérrez, Christian Agustín

- Autor: UREÑA-PÉREZ, MARÍA RAQUEL

- Autor: Chacon-Medina, Antonio

- Autor: Pino-Prieto, Maria Begoña Del

2013 Título: Valued Gabriel quiver of a wedge product and semiprime coalgebras | Revista: Frontiers of Mathematics in China (Print) | v.8, n.5, pp.1157-1183

- Autor: Navarro-Garulo, Gabriel

2013 Título: Analysing the Classification of Imbalanced Data-sets with Multiple Classes: Binarization Techniques and Ad-Hoc Approaches | Revista: Knowledge Based Systems | v.42, n., pp.97-110

- Autor: Fernández-Hilario, Alberto

- Autor: López-Morales, Victoria

- Autor: Galar, Mikel

- Autor: Del Jesus-Díaz, María José

- Autor: Herrera-Triguero, Francisco

2013 Título: Multiobjective Genetic Classifier Selection For Random Oracles Fuzzy Rule-based Classifier Ensembles: How Beneficial Is The Additional Diversity? | Revista: Knowledge Based Systems | v.54, n., pp.3-21

- Autor: Trawinski, Krzysztof

- Autor: Cordón-García, Oscar

- Autor: Quirin, Arnaud

- Autor: Sanchez-Ramos, Luciano

2013 Título: Learning regular expressions to template-based FAQ retrieval systems | Revista: Knowledge Based Systems | v.53, n., pp.108-128

- Autor: Moreo-Fernández, Alejandro David

- Autor: Eisman-Cabeza, Eduardo Manuel

- Autor: Castro-Peña, Juan Luis

- Autor: Zurita-Lopez, Jose Manuel

2013 Título: A Hybrid Metaheuristic for the Cyclic Antibandwidth Problem | Revista: Knowledge Based Systems | v.54, n., pp.103-113

- Autor: Lozano-Marquez, Manuel

- Autor: Duarte, Abraham

- Autor: Gortazar, Francisco

- Autor: Martí, Rafael

2013 Título: A Study on the Application of Instance Selection Techniques in Genetic Fuzzy Rule-based Classification Systems: Accuracy-complexity Trade-off | Revista: Knowledge Based Systems | v.54, n., pp.32-41

- Autor: FAZZOLARI-, MICHELA

- Autor: Giglio, Bruno

- Autor: Alcalá-Fernández, Rafael

- Autor: Marcelloni, Francesco

- Autor: Herrera-Triguero, Francisco



- 2013** Título: Evaluating asymmetric decision problems with binary constraint trees | Revista: Lecture Notes in Computer Science | v.7958, n., pp.85-96
- Autor: Cabañas-De Paz, Rafael
- Autor: Cano-Utrera, Andrés
- Autor: Gómez-Olmedo, Manuel
- 2013** Título: Finding an evolutionary solution to the game of mastermind with good scaling behavior | Revista: Lecture Notes in Computer Science | v.7997, n., pp.288-293
- Autor: Merelo-Guervós, Juan Julián
- Autor: Mora, Antonio M.
- Autor: Cotta-Porras, Carlos
- Autor: Fernandez-Leiva, Antonio Jose
- 2013** Título: Attractor metabolic networks | Revista: PLoS one | v.8, n.3, pp.-
- Autor: De La Fuente, Ildefonso
- Autor: Cortés, Jesús
- Autor: Pelta-, David Alejandro
- Autor: Veguillas, Juan
- 2013** Título: Efficient wavelet-based ECG processing for single-lead FHR extraction | Revista: Digital signal processing (Print) | v.23, n.6, pp.1897-1909
- Autor: Castillo-Morales, Encarnación
- Autor: Morales-Santos, Diego Pedro
- Autor: Botella-Juan, Guillermo
- Autor: García-Ríos, Antonio
- Autor: Parrilla-Roure, Luis
- Autor: Palma-Lopez, Alberto J.
- 2013** Título: A robustness information and visualization model for time and space assembly line balancing under uncertain demand | Revista: International journal of production economics | v.145, n., pp.761-772
- Autor: Chica, Manuel
- Autor: Cordón-García, Oscar
- Autor: Damas-Arroyo, Sergio
- Autor: Bautista, Joaquín
- 2013** Título: Locally averaged Bayesian Dirichlet metrics for learning the structure and parameters of Bayesian Networks | Revista: International Journal of Approximate Reasoning | v.54, n.4, pp.526-540
- Autor: Cano-Utrera, Andrés
- Autor: Gómez-Olmedo, Manuel
- Autor: Masegosa-Arredondo, Andrés Ramón
- Autor: Moral-Callejón, Serafín
- 2013** Título: Functional Activity maps based on significance measures and Independent Component Analysis | Revista: Computer Methods and Programs in Biomedicine | v.111, n.1, pp.255-268
- Autor: Martínez-Murcia, Francisco Jesús
- Autor: Gorriz-Saez, Juan Manuel
- Autor: Ramírez-Pérez De Inestrosa, Javier
- Autor: Garcia-Puntonet, Carlos
- Autor: Alvarez-Illan, Ignacio
- Autor: Alzheimer's Disease Neuroimaging Initiative, For The
- 2013** Título: A Method Based on PSO and Granular Computing of LInguistic Infomation to Solve Group Decision Making Problems Defined in Heterogeneous Contexts | Revista: European Journal of Operational Research | v.230, n.3, pp.624-633
- Autor: Cabrerizo-Lorite, Francisco Javier
- Autor: Herrera-Viedma, Enrique
- Autor: Pedrycz, Witold
- 2013** Título: A Tool for Urban Soundscape Evaluation applying Support Vector Machines for developing a Soundscape Classification Model. | Revista: Science of the Total Environment | v., n., pp.-
- Autor: Torija-Martinez, Antonio Jose
- Autor: Ruiz-Padillo, Diego Pablo
- Autor: Ramos-Ridao, Angel
- 2013** Título: Fuzzy costs in quadratic programming problems | Revista: Fuzzy optimization and decision making (Print) | v.12, n.3, pp.231-248
- Autor: Cruz-Corona, Carlos Alberto
- Autor: Coelho-Silva, Ricardo
- Autor: Verdegay-Galdeano, Jose Luis



2013 Título: The dual simplex method and sensitivity analysis for fuzzy linear programming with symmetric trapezoidal numbers | Revista: Fuzzy optimization and decision making (Print) | v., n., pp.-

- Autor: Verdegay-Galdeano, Jose Luis

2013 Título: Using statistical tools to determine the significance and relative importance of the main parameters of an evolutionary algorithm | Revista: Intelligent data analysis (Print) | v.17, n.5, pp.-

- Autor: García-Arenas, Maria Isabel

- Autor: Rico-Castro, Nuria

- Autor: Mora-García, Antonio Miguel

- Autor: Castillo-Valdivieso, Pedro A.

- Autor: Merelo-Guervós, Juan Julián

2013 Título: Tackling the Problem of Classification with Noisy Data using Multiple Classifier Systems: Analysis of the Performance and Robustness | Revista: Information Sciences | v.247, n., pp.1-20

- Autor: Sáez-Muñoz, José Antonio

- Autor: Galar, Mikel

- Autor: Luengo-Martin, Julian

- Autor: Herrera-Triguero, Francisco

2013 Título: New Online Self-Evolving Neuro Fuzzy controller based on the TaSe-NF model | Revista: Information Sciences | v.220, n., pp.226-243

- Autor: Cara-Carmona, Ana Belén

- Autor: Herrera-Maldonado, Luis Javier

- Autor: Pomares-Cintas, Hector

- Autor: Rojas-Ruiz, Ignacio

2013 Título: An Insight into Classification with Imbalanced Data: Empirical Results and Current Trends on Using Data Intrinsic Characteristics | Revista: Information Sciences | v.250, n., pp.113-141

- Autor: López-Morales, Victoria

- Autor: Fernández-Hilario, Alberto

- Autor: García-López, Salvador

- Autor: Palade, Vasile

- Autor: Herrera-Triguero, Francisco

2013 Título: Forgetting as a way to avoid deception in a repeated imitation game | Revista: Autonomous Agents and Multi-Agent Systems | v.27, n.13, pp.329-354

- Autor: Villacorta-Iglesias, Pablo

- Autor: Pelta-, David Alejandro

- Autor: Lamata-Jimenez, Maria Teresa

2013 Título: A logistic non-negative matrix factorization approach to binary data sets | Revista: Multidimensional Systems and Signal Processing | v., n., pp.-

- Autor: Tome, Ana Maria

- Autor: Lang, Elmar

- Autor: Vigneron, V.

- Autor: Garcia-Puntonet, Carlos

2013 Título: Anomaly detection using fuzzy association rules | Revista: International Journal of Electronic Security and Digital Forensics | v.Special Issue on: "ICGS3 articles from 9th ICGS3-13 Conference", n., pp.-

- Autor: Ruiz-Jiménez, María Dolores

- Autor: Martín-Bautista, María José

- Autor: Sanchez-Fernandez, Daniel

- Autor: Vila-Miranda, María Amparo

- Autor: Delgado-Calvo-Flores, Miguel

2013 Título: Speech Spectral Envelope Enhancement by HMM-based Analysis/Resynthesis | Revista: IEEE Signal Processing Letters | v.20, n.6, pp.563-566

- Autor: Carmona-Maqueda, José Luis

- Autor: Barker, Jon

- Autor: Gómez-García, Angel Manuel

- Autor: Ma, Ning

2013 Título: An in-depth simulation study of thermal reset transitions in resistive switching memories | Revista: Journal of Applied Physics. American Institute of Physics | v.114, n.14, pp.144505-144505-8

- Autor: Villena-sánchez, Marco Antonio

- Autor: Jimenez-Molinos, Francisco

- Autor: Roldan-Aranda, Juan B.

- Autor: Suñé-Tarruella, Jordi

- Autor: Long, Sibing



- Autor: Lian, X.
- Autor: Gamiz-Perez, Francisco J
- Autor: Liu, M.

2013 Título: Recycled aggregate in road construction following the Spanish General Technical Specifications for Roads and Bridge Works (PG-3): a case study. | Revista: INFORMES DE LA CONSTRUCCIÓN | v.65, n.529, pp.107-119

- Autor: Martín-Morales, María
- Autor: Cuenca-moyano, Gloria María
- Autor: Zamorano-Toro, Montserrat
- Autor: Valverde-Palacios, Ignacio

2013 Título: Designing and evolving an unreal tournament¿ 2004 expert bot | Revista: Lecture Notes in Computer Science. 12th International Work-Conference on Artificial Neural Networks, IWANN2013 | v.7903, n., pp.274-283

- Autor: Mora, Antonio M.
- Autor: Aisa, Francisco
- Autor: Caballero, Ricardo
- Autor: García-Sánchez, Pablo
- Autor: Merelo-Guervós, Juan Julián
- Autor: Castillo, Pedro A.
- Autor: Lara-Cabrera, Raul

2013 Título: A model based survey of alert correlation techniques | Revista: COMPUTER NETWORKS | v., n., pp.-

- Autor: Salah, Saeed
- Autor: Maciá-Fernández, Gabriel
- Autor: Díaz-Verdejo, Jesús E.

2013 Título: A generalizable dynamic flow pairing method for traffic classification | Revista: COMPUTER NETWORKS | v.57, n.14, pp.2718-2732

- Autor: Camacho-Páez, José
- Autor: Padilla-De La Torre, Pablo
- Autor: García-Teodoro, Pedro
- Autor: Díaz-Verdejo, Jesús E.

2013 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.80, n., pp.441-452

- Autor: Gonzalez-Vida, Jose Manuel
- Autor: De La Asunción-Hernández, Marc
- Autor: Castro-Díaz, Manuel Jesús
- Autor: Fernández-Nieto, Enrique Domingo
- Autor: Mantas-Ruiz, Jose Miguel

2013 Título: Impact of back-gate biasing on effective field and mobility in ultrathin silicon-on-insulator metal-oxide-semiconductor field-effect-transistors | Revista: Journal of Applied Physics. American Institute of Physics | v.113, n., pp.144514-

- Autor: Ohata, Akiko
- Autor: Rodríguez-Santiago, Noel
- Autor: Navarro-moral, Carlos
- Autor: Donetti-, Luca
- Autor: Gamiz-Perez, Francisco J
- Autor: Fenouillet-beranger, F C
- Autor: Cristoloveanu, Sorin

2013 Título: MMSE-based missing-feature reconstruction with temporal modeling for robust speech recognition | Revista: IEEE Transactions on Audio, Speech, and Language Processing | v.21, n.3, pp.624-635

- Autor: González-López, José Andrés
- Autor: Peinado-Herrerros, Antonio Miguel
- Autor: Ma, Ning
- Autor: Gómez-García, Angel Manuel
- Autor: Barker, Jon

2013 Título: Image segmentation using Extended Topological Active Nets optimized by Scatter Search | Revista: IEEE Computational Intelligence Magazine | v.8, n.1, pp.16-32

- Autor: Nova, Nicola
- Autor: Ibáñez-Panizo, Óscar
- Autor: Cordón-García, Oscar

2013 Título: A Simulated Annealing-based parallel multi-objective approach to vehicle routing problems with time Windows | Revista: Expert Systems with Applications | v.40, n.5, pp.1696-1707

- Autor: Baños-Navarro, Raúl



- Autor: Ortega-Lopera, Julio
- Autor: Gil-Montoya, Consolación
- Autor: Fernandez-Molina, Antonio
- Autor: De Toro-Negro, Francisco Jesus

2013 Título: Application of Empirical Mode Decomposition (EMD) on DaTSCAN SPECT images to explore Parkinson Disease | Revista: Expert Systems with Applications | v.40, n.7, pp.2756-2766

- Autor: Rojas, Antonio
- Autor: Gorriz-Saez, Juan Manuel
- Autor: Ramírez-Pérez De Inestrosa, Javier
- Autor: Alvarez-Illan, Ignacio
- Autor: Martínez-Murcia, Francisco Jesús
- Autor: Ortiz-García, Andres
- Autor: Gomez-Rio, Manuel
- Autor: Moreno-caballero, Manuel

2013 Título: A Group Decision Making Model Dealing with Comparative Linguistic Expressions based on Hesitant Fuzzy Linguistic Term Sets | Revista: Information Sciences | v.241, n., pp.28-42

- Autor: Rodríguez, Rosa María
- Autor: Martínez, Luis
- Autor: Herrera-Triguero, Francisco

2013 Título: Early diagnosis of Alzheimer's disease based on Partial Least Squares and Support Vector Machine | Revista: Expert Systems with Applications | v.40, n.2, pp.677-683

- Autor: Segovia-Román, Fermín
- Autor: Gorriz-Saez, Juan Manuel
- Autor: Ramírez-Pérez De Inestrosa, Javier
- Autor: Salas-González, Diego
- Autor: Alvarez-Illan, Ignacio

2013 Título: A Review of the Application of Multi-Objective Evolutionary Fuzzy Systems: Current Status and Further Directions | Revista: IEEE Transactions on Fuzzy Systems | v.21, n.1, pp.45-65

- Autor: FAZZOLARI-, MICHELA
- Autor: Alcalá-Fernández, Rafael
- Autor: Nojima-, Yusuke
- Autor: Ishibuchi, Hisao
- Autor: Herrera-Triguero, Francisco

2013 Título: A BINARY PHASE-SHIFT KEYING RECEIVER FOR THE DETECTION OF ATTENTION TO HUMAN SPEECH | Revista: International Journal of neural systems | v.23, n.4, pp.1350016-1-1350016-12

- Autor: Lopez-Gordo, Miguel Angel
- Autor: Pelayo-Valle, Francisco Jose

2013 Título: Performance of OpenDPI in Identifying Sampled Network Traffic | Revista: JOURNAL OF NETWORKS | v.8, n.1, pp.71-81

- Autor: Khalife, Jawad
- Autor: Hajjar, Amjad
- Autor: Díaz-Verdejo, Jesús E.

2013 Título: Optimizing multiple sequence alignments using a genetic algorithm based on three objectives: structural information, non-gaps percentage and totally conserved columns | Revista: Bioinformatics (Oxford. Print) | v.29, n.17, pp.2112-2121

- Autor: Ortuño, Francisco M.
- Autor: Valenzuela-Cansino, Olga
- Autor: Rojas-Ruiz, Fernando
- Autor: Pomares-Cintas, Hector
- Autor: Perez-Florida, Javier
- Autor: Urquiza-Ortiz, José Miguel
- Autor: Rojas-Ruiz, Ignacio

2013 Título: A theoretical model for the automatic generation of tag clouds | Revista: Knowledge and Information Systems | v., n., pp.-

- Autor: Torres-Parejo, Úrsula
- Autor: Campaña-Gómez, Jesús Roque
- Autor: Vila-Miranda, María Amparo
- Autor: Delgado-Calvo-Flores, Miguel

2013 Título: Analyzing the Presence of Noise in Multi-class Problems: Alleviating its Influence with the One-vs-One Decomposition | Revista: Knowledge and Information Systems | v., n., pp.-



- Autor: Sáez-Muñoz, José Antonio
- Autor: Galar, Mikel
- Autor: Luengo-Martin, Julian
- Autor: Herrera-Triguero, Francisco

2013 Título: A Hierarchical Genetic Fuzzy System Based On Genetic Programming for Addressing Classification with Highly Imbalanced and Borderline Data-sets | Revista: Knowledge-Based Systems | v.38, n., pp.85-104

- Autor: López-Morales, Victoria
- Autor: Fernández-Hilario, Alberto
- Autor: Del Jesus-Díaz, María José
- Autor: Herrera-Triguero, Francisco

2013 Título: A Survey of Discretization Techniques: Taxonomy and Empirical Analysis in Supervised Learning | Revista: IEEE Transactions on Knowledge and Data Engineering | v.25, n.4, pp.734-750

- Autor: García-López, Salvador
- Autor: Luengo-Martin, Julian
- Autor: Sáez-Muñoz, José Antonio
- Autor: López-Morales, Victoria
- Autor: Herrera-Triguero, Francisco

2013 Título: IVTURS: a linguistic fuzzy rule-based classification system based on a new Interval-Valued fuzzy reasoning method with TUNing and Rule Selection | Revista: IEEE Transactions on Fuzzy Systems | v.21, n.3, pp.399-411

- Autor: Sanz, Jorge
- Autor: Fernández-Hilario, Alberto
- Autor: Bustince, Humberto
- Autor: Herrera-Triguero, Francisco

2013 Título: Estrategia de aprendizaje activo y cooperativo para periféricos y dispositivos de interfaz humana en el Grado de Ingeniería Informática | Revista: Enseñanza y Aprendizaje de Ingeniería de Computadores | v.3, n., pp.69-76

- Autor: Rojas-Ruiz, Fernando

2013 Título: Motivación para la Ingeniería de Computadores | Revista: Enseñanza y Aprendizaje de Ingeniería de Computadores | v., n.3, pp.3-22

- Autor: Ortega-Lopera, Julio
- Autor: Anguita-Lopez, Mancia
- Autor: Damas-Hermoso, Miguel
- Autor: González-Peñalver, Jesús

2013 Título: Estudio sobre algoritmos genéticos en la nube y el modelo de programación MapReduce | Revista: Enseñanza y Aprendizaje de Ingeniería de Computadores | v., n.3, pp.49-68

- Autor: Muñoz, Gaspar
- Autor: García-Sánchez, Pablo
- Autor: Castillo-Valdivieso, Pedro A.
- Autor: García-Arenas, María Isabel
- Autor: Mora-García, Antonio Miguel
- Autor: Merelo-Guervós, Juan Julián

2013 Título: Bias-Engineered Mobility in Advanced FD-SOI MOSFETs | Revista: IEEE Electron Device Letters | v.34, n.7, pp.840-842

- Autor: Fernández-Sánchez, Cristina
- Autor: Rodríguez-Santiago, Noel
- Autor: Ohata, Akiko
- Autor: Gamiz-Perez, Francisco J
- Autor: Andrieu, Francois
- Autor: Fenouillet-beranger, Claire
- Autor: Faynot, Olivier
- Autor: Cristoloveanu, Sorin

2013 Título: A Network Analysis of the 2010 FIFA World Cup Champion Team Play | Revista: Journal of Systems Science & Complexity | v.26, n.1, pp.21-42

- Autor: Cotta-Porras, Carlos
- Autor: Mora-García, Antonio Miguel
- Autor: Merelo-Guervós, Juan Julián
- Autor: Merelo-molina, Cecilia

2013 Título: Complementos para Informática Industrial del perfil de Ingeniería de Computadores del Grado de Informática de la UGR: Controladores Lógicos Programables | Revista: Enseñanza y Aprendizaje de Ingeniería de Computadores | v., n.3, pp.107-120

- Autor: Damas-Hermoso, Miguel



- Autor: Baños-Legrán, Oresti
- Autor: Olivares-Ruiz, Gonzalo
- Autor: Gómez-Mula, Francisco

2013 Título: La asignatura Informática Industrial y la función del Ingeniero Informático en la Industria | Revista: Enseñanza y Aprendizaje de Ingeniería de Computadores | v., n.3, pp.121-132

- Autor: Olivares-Ruiz, Gonzalo
- Autor: Damas-Hermoso, Miguel
- Autor: Gómez-Mula, Francisco

2013 Título: On the use of Biplot analysis for multivariate bibliometric and scientific indicators | Revista: JOURNAL OF THE AMERICAN SOCIETY FOR INFORMATION SCIENCE AND TECHNOLOGY | v.64, n.7, pp.1468-1479

- Autor: Torres-Salinas, Daniel
- Autor: Robinson-García, Nicolás
- Autor: Jiménez-Contreras, Evaristo
- Autor: Herrera-Triguero, Francisco
- Autor: Delgado-Lopez-Cozar, Emilio

2013 Título: Score-based methods for learning Markov boundaries by searching in constrained spaces | Revista: Data mining and knowledge discovery | v.26, n., pp.174-212

- Autor: Acid-Carrillo, Silvia
- Autor: Campos-Ibañez, Luis Miguel De
- Autor: Fernández-Ruiz, Moisés

2013 Título: RELOAD Extension for Data Discovery and Transfer in Data-Centric Publish Subscribe Environments. | Revista: Computer Standards and Interfaces | v.36, n.1, pp.110-121

- Autor: López-Vega, José María
- Autor: Camarillo, Gonzalo
- Autor: Povedano-Molina, Javier
- Autor: López-Soler, Juan Manuel

2013 Título: Two-band k_zp model for Si-(110) electron devices | Revista: Journal of applied physics | v.114, n.7, pp.073706-1-073706-7

- Autor: Donetti-, Luca
- Autor: Gamiz-Perez, Francisco J
- Autor: Biel, Blanca
- Autor: Sampedro, Carlos

2013 Título: Sequential Error Concealment for Video/Images by Sparse Linear Prediction | Revista: IEEE transactions on multimedia | v., n., pp.-

- Autor: KOLODA-, JÁN
- Autor: Ostergaard, Jan
- Autor: Jensen, Soren
- Autor: Sánchez-Calle, Victoria Eugenia
- Autor: Peinado-Herreros, Antonio Miguel

2013 Título: Flexible-Querying with Linguistic F-Cube Factory | Revista: LECTURES NOTES IN ARTIFICIAL INTELLIGENCE | v.8132, n., pp.245-256

- Autor: Castillo-Ortega, Rita María
- Autor: Marín-Ruiz, Nicolás
- Autor: Sanchez-Fernandez, Daniel
- Autor: Molina-Fernández, Carlos

2013 Título: Fuzzy Multidimensional Modelling for Flexible Querying of Learning Object Repositories | Revista: LECTURES NOTES IN ARTIFICIAL INTELLIGENCE | v. 8132, n., pp.112-123

- Autor: Appelgren-Lara, Gloria
- Autor: Delgado-Calvo-Flores, Miguel
- Autor: Marín-Ruiz, Nicolás

2013 Título: Building a Fuzzy Valid Time Support Module on a Fuzzy Object-Relational Database | Revista: LECTURES NOTES IN ARTIFICIAL INTELLIGENCE | v.8132, n., pp.447-458

- Autor: Medina-Rodriguez, Juan Miguel

2013 Título: Iterative image restoration using nonstationary priors | Revista: Applied Optics | v.52, n.10, pp.D102-D110

- Autor: Vera, Esteban
- Autor: Vega-López, Miguel
- Autor: Molina-Soriano, Rafael
- Autor: Katsaggelos, Aggelos K.

2013 Título: FROM BUSINESS PROCESS MODELS TO HIERARCHICAL TASK NETWORK PLANNING DOMAINS | Revista:



Knowledge engineering review (Print) | v.28, n.2, pp.1-18

- Autor: Fernandez-Olivares, Juan
- Autor: Castillo-Vidal, Luis

2013 Título: Risk architecture of schizophrenia: the role of epigenetics | Revista: Current opinion in psychiatry | v.26, n.2, pp.188-195

- Autor: Svrakic, Dragan
- Autor: Zorumski, Charles
- Autor: Svrakic, Nenad
- Autor: Zwir-Nawrocki, Jorge Sergio Igor
- Autor: Cloninger, Claude

2013 Título: Compressive Blind Image Deconvolution | Revista: IEEE transactions on image processing | v.22, n.10, pp.3994-4006

- Autor: Amizic, Bruno
- Autor: Spinoulas, Leonidas
- Autor: Molina-Soriano, Rafael
- Autor: Katsaggelos, Aggelos K.

2013 Título: Influence of the interface trap location on the performance and variability of ultra-scaled MOSFETs | Revista: Microelectronics Reliability | v.53, n.9-11, pp.1243-1246

- Autor: Velayudhan, V.
- Autor: Gamiz-Perez, Francisco J
- Autor: Martín-martinez, J.
- Autor: Rodriguez, R.
- Autor: Nafria, M.
- Autor: Aymerich, X.

2013 Título: A Linguistic Consensus Model for Web 2.0 Communities | Revista: Applied soft computing | v.13, n.1, pp.149-157

- Autor: Alonso-Burgos, Sergio
- Autor: Pérez-Gálvez, Ignacio Javier
- Autor: Cabrerizo-Lorite, Francisco Javier
- Autor: Herrera-Viedma, Enrique

2013 Título: The role of cardinality and neighborhood sampling strategy in agent-based cooperative strategies for Dynamic Optimization Problems | Revista: Applied soft computing | v.14, n.0, pp.577-593

- Autor: Masegosa-Arredondo, Antonio David
- Autor: Pelta-, David Alejandro
- Autor: García-Del Amo, Ignacio José

2013 Título: New Skeleton-based Approaches for Bayesian Structure Learning of Bayesian Networks | Revista: Applied soft computing | v.13, n.2, pp.1110-1120

- Autor: Masegosa-Arredondo, Andrés Ramón
- Autor: Moral-Callejón, Serafín

2013 Título: Two fully-unsupervised methods for MR brain image segmentation using SOM-based strategies | Revista: Applied soft computing | v., n., pp.-

- Autor: Ortiz-García, Andres
- Autor: Gorriz-Saez, Juan Manuel
- Autor: Ramírez-Pérez De Inestrosa, Javier
- Autor: Salas-González, Diego
- Autor: Llamas-Elvira, Jose Manuel

2013 Título: Deploying Intelligent e-Health Services in a Mobile Gateway | Revista: Expert Systems with Applications | v.40, n.4, pp.1231-1239

- Autor: García-Sánchez, Pablo
- Autor: González-Peñalver, Jesús
- Autor: Mora-García, Antonio Miguel
- Autor: Prieto-Espinosa, Alberto

2013 Título: Component-based technique for determining the effects of acupuncture for fighting migraine using SPECT images | Revista: Expert Systems with Applications | v.40, n.1, pp.44-51

- Autor: López-Pérez, Miriam María
- Autor: Gorriz-Saez, Juan Manuel
- Autor: Ramírez-Pérez De Inestrosa, Javier
- Autor: Gomez-Rio, Manuel
- Autor: VERDEJO-ROMÁN, JUAN
- Autor: Vas-Ruiz, Jorge



2013 Título: Background Subtraction Based on Color and Depth Using Active Sensors | Revista: Sensors**2013** | v.13, n.7, pp.8895-8915

- Autor: Fernández-Sánchez, Enrique Jaime
- Autor: Díaz-Alonso, Antonio Javier
- Autor: Ros-Vidal, Eduardo

2013 Título: Characterization of organic thin film transistors with hysteresis and contact effects | Revista: Organic electronics (Print) | v.14, n.12, pp.3286-3296

- Autor: Awawdeh-, Karam
- Autor: Jimenez-Tejada, Juan Antonio
- Autor: López-Varo, Pilar
- Autor: Lopez-Villanueva, Juan Antonio
- Autor: Gomez-Campos, Francisco Manuel
- Autor: Deen-, M. Jamal

2013 Título: PGMRA: a Web Server for (Phenotype x Genotype) Many-to-many Relation Analysis in GWAS | Revista: Nucleic acids research | v.41, n.W1, pp.W142-W149

- Autor: Arnedo-Fernandez, Francisco Javier
- Autor: Del Val-Muñoz, María Coral
- Autor: De Erasquin, Gabriel Alejandro
- Autor: Romero-Zaliz, Rocio Celeste
- Autor: Svrakic, Dragan
- Autor: Cloninger, Claude Robert
- Autor: Zwir-Nawrocki, Jorge Sergio Igor

2013 Título: An open and low-cost optical-fiber measurement system for the optical detection of oxygen using a multifrequency phase-resolved method | Revista: SENSORS AND ACTUATORS B | v.176, n., pp.1110-1120

- Autor: Medina-Rodríguez, Santiago
- Autor: Torre-Vega, Angel De La
- Autor: Fernandez-Sanchez, Jorge Fernando
- Autor: Fernandez-Gutierrez, Alberto

2013 Título: Optimisation and parallelisation of a 2D MOSFET multi-subband ensemble Monte Carlo simulator | Revista: The international journal of high performance computing applications | v.27, n.4, pp.483-492

- Autor: Valin, Raul
- Autor: Sampedro, Carlos
- Autor: Seoane, Natalia
- Autor: Aldegunde, Manuel
- Autor: GARCÍA-LOUREIRO, ANTONIO
- Autor: Godoy-Medina, Andres
- Autor: Gamiz-Perez, Francisco J

2013 Título: Removing Redundant TCP Functionalities in Wired-cum-Wireless Networks with IEEE 802.11e HCCA Support | Revista: International journal of communication systems (Print) | v., n., pp.1-27

- Autor: Navarro-Ortiz, Jorge
- Autor: Ameigeiras-Gutiérrez, Pablo
- Autor: Ramos-Muñoz, Juan José
- Autor: López-Soler, Juan Manuel

2013 Título: On the influence of the propagation channel in the performance of energy-efficient geographic routing algorithms for wireless sensor networks (WSN) | Revista: Wireless personal communications | v.70, n.1, pp.15-38

- Autor: Padilla-De La Torre, Pablo
- Autor: Camacho-Páez, José
- Autor: Maciá-Fernández, Gabriel
- Autor: Díaz-Verdejo, Jesús E.
- Autor: García-Teodoro, Pedro
- Autor: Gomez-calero, Carlos

2013 Título: Segmentation of Brain MRI Using SOM-FCM-Based Method and 3D Statistical Descriptors | Revista: Computational and mathematical methods in medicine (Print) | v.2013, n.1, pp.1-12

- Autor: Ortiz-García, Andres
- Autor: Palacio-soler, Antonio A.
- Autor: Gorriz, Juan M.
- Autor: Ramírez-Pérez De Inestrosa, Javier
- Autor: Salas-González, Diego

2013 Título: Tampered Data Recovery in WSNs through Dynamic PCA and Variable Routing Strategies | Revista: Journal of Communications | v.8, n.11, pp.738-750



- Autor: Magán-Carrión, Roberto
- Autor: Pulido-pulido, Fernando
- Autor: Camacho-Páez, José
- Autor: García-Teodoro, Pedro

2013 Título: Size grading methods to characterize construction and demolition waste for its use in structural concrete. | Revista: | v.63, n.310, pp.235-249

- Autor: Martín-Morales, María
- Autor: Sánchez-roldán, Zoraida
- Autor: Zamorano-Toro, Montserrat
- Autor: Valverde-Palacios, Ignacio

2013 Título: Size grading methods to characterize construction and demolition waste for its use in structural concrete. | Revista: Materiales de construcción (Madrid) | v.63, n.310, pp.235-249

- Autor: Martín-Morales, María
- Autor: Sánchez-roldán, Zoraida
- Autor: Zamorano-Toro, Montserrat
- Autor: Valverde-Palacios, Ignacio

2013 Título: Automatic detection of parkinsonism using significance measures and component analysis in DatSCAN imaging | Revista: | v.Available, n.Online, pp.-

- Autor: Martínez-Murcia, Francisco Jesús
- Autor: Gorriiz-Saez, Juan Manuel
- Autor: Ramírez-Pérez De Inestrosa, Javier
- Autor: Álvarez-Illan, Ignacio
- Autor: Ortiz-García, Andres

2013 Título: Real-time bio-inspired contrast enhancement on GPU | Revista: | v.121, n., pp.40-52

- Autor: UREÑA-PÉREZ, MARÍA RAQUEL
- Autor: Morillas-Gutiérrez, Christian Agustín
- Autor: Pelayo-Valle, Francisco Jose

2013 Título: Identification of Saccadic Components in Spinocerebellar Ataxia Applying an Independent Component Analysis Algorithm | Revista: | v.121, n.9, pp.53-63

- Autor: Rojas-Ruiz, Fernando
- Autor: Garcia, Rodolfo
- Autor: González-Peñalver, Jesús

2013 Título: An effective, practical and low computational cost framework for the integration of heterogeneous data to predict functional associations between proteins by means of Artificial Neural Networks | Revista: | v.121, n., pp.64-78

- Autor: Perez-Florido, Javier
- Autor: Pomares-Cintas, Hector
- Autor: Rojas-Ruiz, Ignacio
- Autor: Guillén-Perales, Alberto
- Autor: Ortuño, Francisco M.
- Autor: Urquiza, Jose

2013 Título: On the Characterization of Noise Filters for Self-Training Semi-Supervised in Nearest Neighbor Classification | Revista: | v., n., pp.-

- Autor: Triguero-Velázquez, Isaac
- Autor: Sáez-Muñoz, José Antonio
- Autor: Luengo-Martin, Julian
- Autor: García-López, Salvador
- Autor: Herrera-Triguero, Francisco

2013 Título: Automatic detection of parkinsonism using significance measures and component analysis in DatSCAN imaging | Revista: NEUROCOMPUTING | v.Available, n.Online, pp.-

- Autor: Martínez-Murcia, Francisco Jesús
- Autor: Gorriiz-Saez, Juan Manuel
- Autor: Ramírez-Pérez De Inestrosa, Javier
- Autor: Alvarez-Illan, Ignacio
- Autor: Ortiz-García, Andres

2013 Título: Real-time bio-inspired contrast enhancement on GPU | Revista: NEUROCOMPUTING | v.121, n., pp.40-52

- Autor: UREÑA-PÉREZ, MARÍA RAQUEL
- Autor: Morillas-Gutiérrez, Christian Agustín
- Autor: Pelayo-Valle, Francisco Jose

2013 Título: Identification of Saccadic Components in Spinocerebellar Ataxia Applying an Independent Component



Analysis Algorithm | Revista: NEUROCOMPUTING | v.121, n.9, pp.53-63

- Autor: Rojas-Ruiz, Fernando
- Autor: Garcia, Rodolfo
- Autor: González-Peñalver, Jesús

2013 Título: An effective, practical and low computational cost framework for the integration of heterogeneous data to predict functional associations between proteins by means of Artificial Neural Networks | Revista: NEUROCOMPUTING | v.121, n., pp.64-78

- Autor: Perez-Florido, Javier
- Autor: Pomares-Cintas, Hector
- Autor: Rojas-Ruiz, Ignacio
- Autor: Guillén-Perales, Alberto
- Autor: Ortuño, Francisco M.
- Autor: Urquiza, Jose

2013 Título: On the Characterization of Noise Filters for Self-Training Semi-Supervised in Nearest Neighbor Classification | Revista: NEUROCOMPUTING | v., n., pp.-

- Autor: Triguero-Velázquez, Isaac
- Autor: Sáez-Muñoz, José Antonio
- Autor: Luengo-Martin, Julian
- Autor: García-López, Salvador
- Autor: Herrera-Triguero, Francisco

2013 Título: Antenna Measurement Systems and Antenna Technology for Next Wireless Generation | Revista: International Journal of Antennas and Propagation | v.2013, n.-, pp.-

- Autor: Valenzuela-valdes, Juan Francisco
- Autor: Burgos, Sara
- Autor: Muñoz-acevedo, Alfonso
- Autor: Padilla-De La Torre, Pablo

2013 Título: Multiobjective-Optimized Design of a New UWB Antenna for UWB Applications | Revista: International Journal of Antennas and Propagation | v.2013,, n.0, pp.1-9

- Autor: Moreno-De Jong Van Coevorden, Carlos
- Autor: Fernandez-Pantoja, Mario Alberto
- Autor: Gonzalez-Garcia, Salvador
- Autor: Rubio-Bretones, Amelia Consuelo
- Autor: Gomez-Martin, Rafael Antonio
- Autor: Palmer, Keith

2013 Título: Parameterization of the distribution of white and grey matter in MRI using the alpha-stable distribution | Revista: Computers in Biology and Medicine | v., n., pp.-

- Autor: Salas-González, Diego
- Autor: Salas-gonzalez, Diego
- Autor: Gorriz-Saez, Juan Manuel
- Autor: Ramírez-Pérez De Inestrosa, Javier
- Autor: Schloegl, Matthias
- Autor: Lang-, Elmar
- Autor: Ortiz-García, Andres

2013 Título: GeneOnEarth: Fitting Genetic PC Plots on the Globe | Revista: IEEE/ACM Transactions on Computational Biology and Bioinformatics | v.10, n.4, pp.1009-1016

- Autor: Torres-Sánchez, Sergio
- Autor: Medina-Medina, Nuria
- Autor: Gignoux, Chris
- Autor: Abad-Grau, María Del Mar
- Autor: González-burchard, Esteban

2013 Título: Libraries' Social Role in the Information Age | Revista: Science | v.339, n.6126, pp.1382-1382

- Autor: Herrera-Viedma, Enrique
- Autor: López-Gijón, Javier

2013 Título: Using cited references to improve the retrieval of related biomedical documents. | Revista: BMC Bioinformatics | v.14, n.113, pp.-

- Autor: Ortuño, Francisco M.
- Autor: Rojas-Ruiz, Ignacio
- Autor: Andrade-navarro, Miguel
- Autor: Fontaine, Jean-fred

2013 Título: Locally averaged Bayesian Dirichlet metrics for learning the structure and the parameters of Bayesian



networks | Revista: International Journal of Approximate Reasoning | v.In Press, n., pp.-

- Autor: Cano-Utrera, Andrés
- Autor: Gomez-olmedo, Manuel
- Autor: Masegosa-Arredondo, Andrés Ramón
- Autor: Moral-Callejón, Serafín

2013 Título: A study of adaptation mechanisms based on ABR recorded at high stimulation rate | Revista: Clinical neurophysiology | v.In press, n., pp.-

- Autor: VALDERRAMA-VALENZUELA, JOAQUÍN TOMÁS
- Autor: Torre-Vega, Angel De La
- Autor: Alvarez-Ruiz, Isaac Manuel
- Autor: Segura-Luna, José Carlos
- Autor: Thornton, Arthur Roger David
- Autor: Sainz-Quevedo, Manuel
- Autor: Vargas, José Luis

2013 Título: Industrial Automation Programming Environment with a New Translation Algorithm among IEC 61131-3 Languages Based on the TC6 XML Scheme | Revista: International Journal of Automation and Control Engineering | v.2, n.2, pp.47-55

- Autor: Asensio-Montiel, José Javier
- Autor: Ortuño, Francisco M.
- Autor: Damas-Hermoso, Miguel
- Autor: Pomares-Cintas, Hector

2013 Título: Pipelined architecture for real-time cost-optimized extraction of visual primitives based on FPGAs | Revista: Digital Signal Processing: A Review Journal | v.23, n.2, pp.675-688

- Autor: Barranco-Expósito, Francisco
- Autor: Tomasi-, Matteo
- Autor: Díaz-Alonso, Antonio Javier
- Autor: Vanegas-Hernández, Mauricio De Jesús
- Autor: Ros-Vidal, Eduardo

2013 Título: Bayesian combination of sparse and non-sparse priors in image super resolution | Revista: Digital Signal Processing: A Review Journal | v.23, n.2, pp.530-541

- Autor: Villena-Morales, Salvador
- Autor: Vega-López, Miguel
- Autor: Babacan, S. Derin
- Autor: Molina-Soriano, Rafael
- Autor: Katsaggelos, Aggelos K.

2013 Título: Weighted Sliding Empirical Mode Decomposition for Online Analysis of Biomedical Time Series | Revista: Neural Processing Letters | v., n., pp.-

- Autor: Zeiler, A.
- Autor: Faltermeier, R.
- Autor: Tomé, A.
- Autor: Garcia-Puntonet, Carlos
- Autor: Brawanski, A.
- Autor: Lang, E.

2013 Título: An Automatic P-Phase Picking Algorithm Based on Adaptive Multiband Processing | Revista: IEEE Geoscience and Remote Sensing Letters | v., n., pp.-

- Autor: Alvarez-Ruiz, Isaac Manuel
- Autor: García-Martínez, Luz
- Autor: Mota-Fernández, M^a Sonia
- Autor: Cortés-Moreno, Guillermo
- Autor: Benitez-Ortúzar, Maria Del Carmen
- Autor: Torre-Vega, Angel De La

2013 Título: Predicting Noise Filtering Efficacy with Data Complexity Measures for Nearest Neighbor Classification | Revista: PATTERN RECOGNITION | v.46, n.1, pp.355-364

- Autor: Sáez-Muñoz, José Antonio
- Autor: Luengo-Martin, Julian
- Autor: Herrera-Triguero, Francisco

2013 Título: Imprecise probability models for learning multinomial distributions from data. Applications to learning credal networks | Revista: International Journal of Approximate Reasoning | v., n., pp.-

- Autor: Masegosa-Arredondo, Andrés Ramón
- Autor: Moral-Callejón, Serafín



- 2013** Título: An Iterated Greedy Algorithm for the Large-Scale Unrelated Parallel Machines Scheduling Problem | Revista: Computers & Operations Research | v.40, n.7, pp.1829-1841
- Autor: Rodríguez-Díaz, Francisco Javier
 - Autor: Lozano-Marquez, Manuel
 - Autor: Blum-, Christian
 - Autor: García-Martínez, Carlos
- 2013** Título: System performance evaluation by combining RTC and VHDL simulation: A case study on NICs | Revista: Journal of Systems Architecture | v.59, n.10, pp.1277-1298
- Autor: Garay, Godofredo R.
 - Autor: Ortega-Lopera, Julio
 - Autor: Diaz-Garcia, Antonio Francisco
 - Autor: Corrales, Luis
 - Autor: Alarcón-aquino, Vicente
- 2013** Título: Improving the Convergence Rate in Affine Registration of PET and SPECT Brain Images Using Histogram Equalization | Revista: Computational and Mathematical Methods in Medicine | v.2013, n., pp.1-8
- Autor: Salas-González, Diego
 - Autor: Gorriz-Saez, Juan Manuel
 - Autor: Ramírez-Pérez De Inestrosa, Javier
 - Autor: Padilla-De La Torre, Pablo
 - Autor: Alvarez-Illan, Ignacio
- 2013** Título: Our lives with fuzzy logic, decision making and optimization: a history of science and friendship | Revista: Mathware & soft computing | v.20, n.1, pp.7-20
- Autor: Kacprzyk, Janusz
 - Autor: Verdegay-Galdeano, Jose Luis
 - Autor: Pasi, Gabriella
- 2013** Título: REUBI: A Requirements Engineering method for ubiquitous systems | Revista: JOURNAL OF SCIENCE OF COMPUTER PROGRAMMING | v.78, n.10, pp.1895-1911
- Autor: Ruiz-López, Tomás
 - Autor: Noguera-García, Manuel
 - Autor: Rodriguez-fortiz, Maria Jose
 - Autor: Garrido-Bullejos, José Luis
 - Autor: Chung, Lawrence
- 2013** Título: Service Oriented Evolutionary Algorithms | Revista: SOFT COMPUTING - A FUSION OF FOUNDATIONS, METHODOLOGIES AND APPLICATIONS | v.17, n.6, pp.1059-1075
- Autor: García-Sánchez, Pablo
 - Autor: González-Peñalver, Jesús
 - Autor: Castillo-Valdivieso, Pedro A.
 - Autor: García-Arenas, María Isabel
 - Autor: Merelo-Guervós, Juan Julián
- 2013** Título: Pareto-based multi-colony multi-objective ant colony optimization algorithms: An island model proposal | Revista: SOFT COMPUTING - A FUSION OF FOUNDATIONS, METHODOLOGIES AND APPLICATIONS | v.17, n.7, pp.1175-1207
- Autor: Mora-García, Antonio Miguel
 - Autor: García-Sánchez, Pablo
 - Autor: Merelo-Guervós, Juan Julián
 - Autor: Castillo-Valdivieso, Pedro A.
- 2013** Título: Self-adaptive, multipopulation differential evolution in dynamic environments | Revista: SOFT COMPUTING - A FUSION OF FOUNDATIONS, METHODOLOGIES AND APPLICATIONS | v.17, n.10, pp.1861-1881
- Autor: Novoa-Hernández, Pavel
 - Autor: Cruz-Corona, Carlos Alberto
 - Autor: Pelta-, David Alejandro
- 2013** Título: An Analysis of Multiobjective Evolutionary Algorithms for Optimization Problems with Time Constraints | Revista: APPLIED ARTIFICIAL INTELLIGENCE. An International Journal | v.27, n.9, pp.851-879
- Autor: Cámara-Sola, Mario
 - Autor: De Toro-Negro, Francisco Jesus
 - Autor: Ortega-Lopera, Julio
- 2013** Título: High performance optical sensing nanocomposites for low and ultra-low oxygen concentrations using phase-shift measurements | Revista: Analyst | v.138, n., pp.4607-4617
- Autor: Medina-Rodríguez, Santiago
 - Autor: Marín-Suárez Del Toro, Marta



- Autor: Fernandez-Sanchez, Jorge Fernando
- Autor: Torre-Vega, Angel De La
- Autor: Baranoff-, Etienne
- Autor: Fernandez-Gutierrez, Alberto

2014 Título: Medida eficaz de la velocidad y densidad del tráfico utilizando la tecnología móvil de los vehículos | Revista: SECURITAS VIALIS. SPRINGER | v.17, n., pp.139-160

- Autor: García-Fernández, Pedro
- Autor: Castillo-Valdivieso, Pedro A.
- Autor: García-Sánchez, Pablo
- Autor: García-Arenas, María Isabel
- Autor: Mora-García, Antonio Miguel
- Autor: Romero-Lopez, Gustavo
- Autor: Merelo-Guervós, Juan Julián
- Autor: Rivas-Santos, Víctor Manuel

2014 Título: General Purpose MOSFET for the dosimetry of electron beams used in intra-operative radiotherapy | Revista: Sensors and Actuators A:Physical | v.210, n., pp.175-181

- Autor: Martínez-García, María Sofía
- Autor: Simancas, F.
- Autor: Palma-Lopez, Alberto J.
- Autor: Lallena-Rojo, Antonio M.
- Autor: Banqueri-Ozaez, Jesus
- Autor: Carvajal-Rodríguez, Miguel Ángel

2014 Título: A Bibliometric Analysis of the Intelligent Transportation Systems Research Based on Science Mapping | Revista: IEEE Transactions on Intelligent Transportation Systems | v., n., pp.-

- Autor: Cobo-Martín, Manuel Jesús
- Autor: Chiclana, F
- Autor: Collop, Andy
- Autor: De Oña-López, Juan José
- Autor: Herrera-Viedma, Enrique

2014 Título: Design and characterization of a low thermal drift capacitive humidity sensor by inkjet-printing | Revista: SENSORS AND ACTUATORS B | v.195, n., pp.123-131

- Autor: Rivadeneyra-Torres, Almudena
- Autor: Fernández-Salmerón, José
- Autor: AGUDO-ACEMEL, MANUEL
- Autor: Lopez-Villanueva, Juan Antonio
- Autor: Capitán-Vallvey, Luis Fermín
- Autor: Palma-Lopez, Alberto J.

2014 Título: From theoretical graphic objects to real free-form solids | Revista: INFORMATION SCIENCES | v.269, n., pp.73-93

- Autor: Feito-Higueruela, Francisco Ramon
- Autor: Ruiz-De Miras, Juan
- Autor: Rivero-Cejudo, María Linarejos
- Autor: Segura-Sánchez, Rafael Jesús
- Autor: Torres-Cantero, Juan Carlos

2014 Título: Cross-validation in PCA models with the element-wise k-fold (ekf) algorithm: Practical aspects | Revista: | v.131, n., pp.37-50

- Autor: Camacho-Páez, José

2014 Título: On the use of meta-learning for instance selection: an architecture and a preliminary study | Revista: INFORMATION SCIENCES | v., n., pp.-

- Autor: Leyva-Miranda, Enrique José
- Autor: Caises, Yoel
- Autor: Gonzalez-Muñoz, Antonio
- Autor: Perez-Rodriguez, Francisco Gabriel Raul

2014 Título: Embedded sensor insole for wireless measurement of gait parameters | Revista: Australasian physical & engineering sciences in medicine | v.37, n.1, pp.25-35

- Autor: Martínez-Martí, Fernando
- Autor: Martínez-García, María Sofía
- Autor: García-díaz, Santiago
- Autor: García-díaz, Javier
- Autor: Palma-Lopez, Alberto J.



- Autor: Carvajal-Rodríguez, Miguel Ángel

2014 Título: Analysis and extension of decision trees based on imprecise probabilities: application on noisy data |

Revista: Expert systems with applications | v.41, n., pp.2514-2525

- Autor: Mantas-Ruiz, Carlos Javier

- Autor: Abellán-Mulero, Joaquín

2014 Título: Effects of mineral contamination on the ash content of olive tree residual biomass | Revista: Biosystems engineering | v.118, n.1, pp.167-173

- Autor: García-Maraver, Ángela

- Autor: Terron, Laura

- Autor: Ramos-Ridao, Angel

- Autor: Zamorano-Toro, Montserrat

2014 Título: Bayesian Active Remote Sensing Image Classification | Revista: IEEE transactions on geoscience and remote sensing | v.52, n.4, pp.2186-2196

- Autor: Ruiz-Matarán, Pablo

- Autor: Mateos, Javier

- Autor: Camps-valls, Gustavo

- Autor: Molina-Soriano, Rafael

- Autor: Katsaggelos, Aggelos

2014 Título: A high performance fingerprint matching system for large databases based on GPU | Revista: IEEE transactions on information forensics and security | v.9, n.1, pp.62-71

- Autor: Gutiérrez-pérez, Pablo David

- Autor: Lastra-Leidinger, Miguel

- Autor: Herrera-Triguero, Francisco

- Autor: Benitez-Sanchez, Jose Manuel

2014 Título: Application of data mining methods for classification and prediction of olive oil blends with other vegetable oils | Revista: Analytical and Bioanalytical Chemistry | v.46, n.11, pp.2591-2601

- Autor: Ruiz-Samblás, Cristina

- Autor: Cadenas-Figueredo, Jose Manuel

- Autor: Pelta-, David Alejandro

- Autor: Cuadros-Rodríguez, Luis

2014 Título: Relationship between fuel quality and gaseous and particulate matter emissions in a domestic pellet-fired boiler | Revista: Fuel | v.119, n.1, pp.141-152

- Autor: García-Maraver, Ángela

- Autor: Zamorano-Toro, Montserrat

- Autor: Fernandes, Ulisses

- Autor: Rabaçal, Miriam

- Autor: Costa, Mario

2014 Título: Creating Autonomous Agents for Playing Super Mario Bros Game by Means of Evolutionary Finite State Machines | Revista: Evolutionary Intelligence | v., n., pp.-

- Autor: Mora-García, Antonio Miguel

- Autor: Merelo-Guervós, Juan Julián

- Autor: García-Sánchez, Pablo

- Autor: Castillo-Valdivieso, Pedro A.

- Autor: Rodríguez-domingo, María Sandra

- Autor: Hidalgo-bermúdez, Rosa

2014 Título: Analytical model for the threshold voltage of III-V nanowire transistors including quantum effects | Revista: Solid-State Electronics | v.92, n., pp.28-34

- Autor: González-Marín, Enrique

- Autor: García-Ruiz, Francisco Javier

- Autor: Tienda-Luna, Isabel María

- Autor: Godoy-Medina, Andres

- Autor: Gamiz-Perez, Francisco J

2014 Título: Addressing Imbalanced Classification with Instance Generation Techniques: IPAD-ED | Revista: Neurocomputing | v.126, n., pp.15-28

- Autor: López-Morales, Victoria

- Autor: Triguero-Velázquez, Isaac

- Autor: Carmona-Del Jesus, Cristóbal José

- Autor: García-López, Salvador

- Autor: Herrera-Triguero, Francisco



- 2014** Título: A Consensus Model to Detect and Manage Non-Cooperative Behaviors in Large Scale Group Decision Making | Revista: IEEE Transactions on Fuzzy Systems | v.22, n.3, pp.516-530
- Autor: Palomares-Carrascosa, Iván
- Autor: Martínez, Luis
- Autor: Herrera-Triguero, Francisco
- 2014** Título: Improving MR Brain Image Segmentation using Self-Organizing Maps and Entropy-Gradient Clustering | Revista: Neurocomputing | v.262, n., pp.117-136
- Autor: Ortiz-García, Andres
- Autor: Gorriz-Saez, Juan Manuel
- Autor: Ramírez-Pérez De Inestrosa, Javier
- Autor: Salas-González, Diego
- Autor: Parkinson's Progression Markers Initiative, The
- 2014** Título: Advances in bioinformatics and biomedical engineering - special issue of IWBBIO2013 | Revista: Theoretical Biology and Medical Modelling | v.11, n.Suppl 1, pp.11-
- Autor: Ortuño, Francisco M.
- Autor: Rojas-Ruiz, Ignacio
- 2014** Título: Parallel System Architecture (PSA): an efficient approach for Automatic Recognition of Volcano-Seismic Events | Revista: Journal of Volcanology and Geothermal Research | v.271, n., pp.1-10
- Autor: Benitez-Ortúzar, María Del Carmen
- 2014** Título: A multilevel taxonomy and requirements for an optimal traffic-classification model | Revista: International Journal of Network Management | v., n., pp.-
- Autor: Khalife, Jawad
- Autor: Hajjar, Amjad
- Autor: Díaz-Verdejo, Jesús E.
- 2014** Título: Characteristics of Mobile YouTube Traffic | Revista: IEEE WIREL COMMUN | v.21, n.1, pp.-
- Autor: Ramos-Muñoz, Juan José
- Autor: Prados-muñoz, Jonathan
- Autor: Ameigeiras-Gutiérrez, Pablo
- Autor: Navarro-Ortiz, Jorge
- Autor: López-Soler, Juan Manuel
- 2014** Título: Visualizing Big data with Compressed Score Plots : Approach and Research Challenges | Revista: Chemometrics and Intelligent Laboratory Systems | v.135, n., pp.110-125
- Autor: Camacho-Páez, José
- 2014** Título: KANTS: A Stigmergic Ant Algorithm for Cluster Analysis and Swarm Art | Revista: IEEE Transactions on Systems, Man, and Cybernetics: Part B | v.44, n.6, pp.843-856
- Autor: Fernandes-, Carlos Miguel
- Autor: Mora-García, Antonio Miguel
- Autor: Rosa, Agostinho C.
- Autor: Merele-Guervós, Juan Julián
- 2014** Título: Bilinear modeling of batch processes. Part III: parameter stability | Revista: Journal of chemometrics (Print) | v.28, n.1, pp.10-27
- Autor: Camacho-Páez, José
- 2014** Título: Automatic quality assessment and peak identification of auditory brainstem responses with fitted parametric peaks | Revista: Computer methods and programs in biomedicine (Print) | v.114, n.3, pp.262-275
- Autor: VALDERRAMA-VALENZUELA, JOAQUÍN TOMÁS
- Autor: Torre-Vega, Angel De La
- Autor: Alvarez-Ruiz, Isaac Manuel
- Autor: Segura-Luna, José Carlos
- Autor: Thornton, Arthur Roger David
- Autor: Sainz-Quevedo, Manuel
- Autor: Vargas, José Luis
- 2014** Título: An improved multifrequency phase-modulation method using rectangular-wave signals for increasing | Revista: Analytical chemistry (Washington) | v.86, n., pp.5245-5256
- Autor: Medina-Rodríguez, Santiago
- Autor: Torre-Vega, Angel De La
- Autor: Sainz-Gonzalo, Francisco Javier
- Autor: Marín-Suárez Del Toro, Marta
- Autor: Elosúa-Aguado, César
- Autor: Arregui, F J



- Autor: Matías-Maestro, Ignacio Raul
- Autor: Fernandez-Sanchez, Jorge Fernando
- Autor: Fernandez-Gutierrez, Alberto

2014 Título: Compact Modelling and Contact Effects in Thin Film Transistors | Revista: IEEE TRANSACTIONS ON ELECTRON DEVICES | v.61, n.2, pp.266-277

- Autor: Jimenez-Tejada, Juan Antonio
- Autor: Lopez-Villanueva, Juan Antonio
- Autor: López-Varo, Pilar
- Autor: Awawdeh-, Karam
- Autor: Deen-, M. Jamal

2014 Título: Consensus under a fuzzy context: Taxonomy, analysis framework AFRYCA and experimental case of study | Revista: Information fusion (Print) | v.20, n.November 2014, pp.252-271

- Autor: Palomares-Carrascosa, Iván
- Autor: Estrella-Liebana, Francisco Javier
- Autor: Martínez-López, Luis
- Autor: Herrera-Triguero, Francisco

2014 Título: Challenges in software applications for the cognitive evaluation and stimulation of the elderly | Revista: Journal of neuroengineering and rehabilitation | v.11, n.88, pp.-

- Autor: Rute-Pérez, Sandra
- Autor: Santiago-Ramajo, Sandra
- Autor: Hurtado-Torres, Maria Visitacion
- Autor: Rodriguez-fortiz, Maria Jose
- Autor: Caracuel-Romero, Alfonso

2014 Título: A Rao-Blackwellized particle filter for joint parameter estimation and biomass tracking in a stochastic predator-prey system | Revista: Mathematical biosciences and engineering | v.11, n.3, pp.573-597

- Autor: Martín-Fernández, Laura
- Autor: Ruiz-Padillo, Diego Pablo

2014 Título: Parametrization of textural patterns in 123I-ioflupane imaging for the automatic detection of Parkinsonism | Revista: | v.41, n.1, pp.-

- Autor: Martínez-Murcia, Francisco Jesús
- Autor: Gorriz-Saez, Juan Manuel
- Autor: Ramírez-Pérez De Inestrosa, Javier
- Autor: Moreno-caballero, Manuel
- Autor: Gomez-Rio, Manuel

2014 Título: Parametrization of textural patterns in 123I-ioflupane imaging for the automatic detection of Parkinsonism | Revista: Medical physics (Lancaster) | v.41, n.1, pp.-

- Autor: Martínez-Murcia, Francisco Jesús
- Autor: Gorriz-Saez, Juan Manuel
- Autor: Ramírez-Pérez De Inestrosa, Javier
- Autor: Moreno-caballero, Manuel
- Autor: Gomez-Rio, Manuel

2014 Título: A Feature Construction Approach for Genetic Iterative Rule Learning Algorithms | Revista: Journal of computer and system sciences (Print) | v.80, n.1, pp.101-117

- Autor: GARCÍA-MUÑOZ, DAVID
- Autor: Gonzalez-Muñoz, Antonio
- Autor: Perez-Rodriguez, Francisco Gabriel Raul

2014 Título: A quality based recommender system to disseminate information in a University Digital Library | Revista: Information Sciences | v.261, n., pp.52-69

- Autor: Tejada-Lorente, Álvaro
- Autor: Porcel-Gallego, Carlos
- Autor: Peis-Redondo, Eduardo
- Autor: Sanz-Villar, Rosa María
- Autor: Herrera-Viedma, Enrique

2014 Título: Energy rating for green buildings in Europe | Revista: WIT Transactions on Ecology and the Environment | v.190, n.1, pp.381-394

- Autor: Carpio, Manuel
- Autor: García-Maraver, Ángela
- Autor: Ruiz-Padillo, Diego Pablo
- Autor: Martinez, Amador
- Autor: Zamorano-Toro, Montserrat



2014 Título: Model predictive control for batch processes: Ensuring validity of predictions | Revista: Journal of Process Control | v.24, n., pp.239-249

- Autor: Camacho-Páez, José

2014 Título: A knowledge-based architecture for the management of patient-focused care pathways | Revista: Applied Intelligence | v.40, n.3, pp.497-524

- Autor: Sánchez-Garzón, Inmaculada

- Autor: González-Ferrer, Arturo

- Autor: Fernandez-Olivares, Juan

2014 Título: Combining PET images and neuropsychological test data for automatic diagnosis of Alzheimer's disease | Revista: Plos One | v., n., pp.-

- Autor: Segovia-Román, Fermín

- Autor: Bastin, Christine

- Autor: Salmon, Eric

- Autor: Gorriz-Saez, Juan Manuel

- Autor: Ramírez-Pérez De Inestrosa, Javier

- Autor: Phillips, Christophe

2014 Título: Progamer: aprendiendo a programar usando videojuegos como metáfora para visualización de código | Revista: REVISIÓN | v.7, n.2, pp.27-38

- Autor: Asensio-Montiel, José Javier

- Autor: Mora-García, Antonio Miguel

- Autor: FERNÁNDEZ-ARES, ANTONIO JAVIER

- Autor: García-Sánchez, Pablo

- Autor: Merelo-Guervós, Juan Julián

- Autor: Castillo-Valdivieso, Pedro A.

2014 Título: Using Personalization to Improve XML Retrieval | Revista: IEEE Transactions on Knowledge and Data Engineering | v.26, n.5, pp.1280-1292

- Autor: Campos-Ibañez, Luis Miguel De

- Autor: Fernández-Luna, Juan Manuel

- Autor: Huete-Guadix, Juan Francisco

- Autor: Vicente-López, Eduardo

2014 Título: ProphNet: A generic network-based method of prioritization through propagation of information | Revista: BMC bioinformatics | v.15(S1):S5, n., pp.-

- Autor: Martínez, Victor

- Autor: Cano-Gutierrez, Carlos

- Autor: Blanco-Moron, Armando

2014 Título: Nuevo sistema de información de bajo costo basado en tecnología Bluetooth para conocer el estado de las carreteras en tiempo real | Revista: Komputer Sapiens | v.6, n.1, pp.24-32

- Autor: García-Fernández, Pedro

- Autor: Castillo-Valdivieso, Pedro A.

- Autor: García-Sánchez, Pablo

- Autor: García-Arenas, María Isabel

- Autor: Mora-García, Antonio Miguel

- Autor: Romero-Lopez, Gustavo

- Autor: Merelo-Guervós, Juan Julián

- Autor: Rivas-Santos, Víctor Manuel

2014 Título: Consumer knowledge, information sources used and predisposition towards the adoption of wood pellets in domestic heating systems | Revista: Renewable & sustainable energy reviews | v., n., pp.-

- Autor: Garcia-Maroto, Inmaculada

- Autor: García-Maraver, Ángela

- Autor: Muñoz-Leiva, Francisco

- Autor: Zamorano-Toro, Montserrat

2014 Título: Tabu search with strategic oscillation for the quadratic minimum spanning tree | Revista: I I E TRANSACTIONS: INDUSTRIAL ENGINEERING RESEARCH & DEVELOPMENT: (INSTITUTE OF INDUSTRIAL ENGINEERS) | v., n., pp.-

- Autor: Lozano-Marquez, Manuel

- Autor: Glover, Fred

- Autor: García-Martínez, Carlos

- Autor: Rodríguez-Díaz, Francisco Javier

- Autor: Martí, Rafael

2014 Título: LI-MLC: A Label Inference Methodology for Addressing High Dimensionality in the Label Space for



Multilabel Classification | Revista: IEEE TRANSACTIONS ON NEURAL NETWORKS AND LEARNING SYSTEMS | v.PP, n.99, pp.1-13

- Autor: Charte-Ojeda, Francisco
- Autor: Rivera-Rivas, Antonio Jesús
- Autor: Del Jesus-Díaz, María José
- Autor: Herrera-Triguero, Francisco

2014 Título: Using Unconventional Awareness in Emergency Responses | Revista: IEEE LATIN AMERICA TRANSACTIONS | v.12, n.1, pp.62-68

- Autor: Monares, Álvaro
- Autor: Ochoa, Sergio
- Autor: Pino, José
- Autor: Ruiz-López, Tomás
- Autor: Noguera-García, Manuel

2014 Título: Tabu-enhanced iterated greedy algorithm: A case study in the quadratic multiple knapsack problem | Revista: European Journal of Operational Research | v.232, n.3, pp.454-463

- Autor: García-Martínez, Carlos
- Autor: Rodríguez-Díaz, Francisco Javier
- Autor: Lozano-Marquez, Manuel

2014 Título: DARP: Dynamic and Adaptive Radio Protocol for Wireless Sensor Networks | Revista: Electronic Letters | v.50, n.2, pp.122-123

- Autor: Estévez, Francisco José
- Autor: Rebel, Gregor
- Autor: González-Peñalver, Jesús
- Autor: Glosekoter, Peter

2014 Título: Hesitant Fuzzy Sets: An Emerging Tool in Decision Making | Revista: INTERNATIONAL JOURNAL OF INTELLIGENT SYSTEMS | v.29, n.6, pp.493-494

- Autor: Herrera-Triguero, Francisco
- Autor: Martínez-López, Luis
- Autor: Torra, Vicent
- Autor: Xu, Zeshui

2014 Título: Hesitant Fuzzy Sets: State of the Art and Future Directions | Revista: INTERNATIONAL JOURNAL OF INTELLIGENT SYSTEMS | v.29, n.6, pp.495-524

- Autor: Rodríguez-Domínguez, Rosa M^a
- Autor: Martínez-López, Luis
- Autor: Torra, Vicent
- Autor: Xu, Zeshui
- Autor: Herrera-Triguero, Francisco

2014 Título: Causal-Path Local Time-Stepping in the Discontinuous Galerkin Method for Maxwell's equations | Revista: Journal of computational physics (Print) | v.256, n., pp.678-695

- Autor: Diaz-Angulo, Luis Manuel
- Autor: Alvarez-, Jesus
- Autor: Teixeira, Fernando
- Autor: Fernandez-Pantoja, Mario Alberto
- Autor: Gonzalez-Garcia, Salvador

2014 Título: Strategic oscillation for the quadratic multiple knapsack problem | Revista: Computational optimization and applications | v., n., pp.-

- Autor: García-Martínez, Carlos
- Autor: Glover, Fred
- Autor: Rodríguez-Díaz, Francisco Javier
- Autor: Lozano-Marquez, Manuel
- Autor: Martí, Rafael

Libros (con ISBN)

2013 Título: Formación virtual para el aprendizaje permanente y el intercambio cultural en el Mediterráneo | Editorial: UNIVERSIDAD DE GRANADA | ISBN: 978-84-338-5494-1

- Autor: Verdegay-Galdeano, Jose Luis

2013 Título: La formation virtuelle pour l'apprentissage continu et l'échange culturel en Méditerranée. | Editorial: UNIVERSIDAD DE GRANADA | ISBN: 978-84-338-5524-4.

- Autor: Verdegay-Galdeano, Jose Luis



2013 Título: Applications of Speech Technologies. Talks and contributions presented at the summer course: Applications of Speech Technologies | Editorial: ditorial Universidad de Granada | ISBN: 978-84-338-5596-1

- Autor: Benitez-Ortúzar, María Del Carmen
- Autor: Perez-Cordoba, Jose Luis

2013 Título: Exploring Innovative and Successful Applications of Soft Computing | Editorial: IGI Global | ISBN: 978-1-466-64785-5

- Autor: Masegosa-Arredondo, Antonio David
- Autor: Villacorta-Iglesias, Pablo
- Autor: Cruz-Corona, Carlos Alberto
- Autor: Garcia-Cascales, María Del Socorro
- Autor: Lamata-Jimenez, María Teresa
- Autor: Verdegay-Galdeano, Jose Luis

2013 Título: JUAN ANTONIO MORENTE CHIQUERO: IN MEMORIAM | Editorial: UNIVERSIDAD DE GRANADA | ISBN: 978-84-338-5540-4

- Autor: Bernier-Villamor, Jose Luis
- Autor: Carrión-Pérez, M^a Del Carmen
- Autor: Delgado-Mora, Angel Vicente
- Autor: Hidalgo-Alvarez, Roque
- Autor: Martín-Molina, Alberto
- Autor: Olmo-Reyes, Francisco Jose
- Autor: Ortega-Vinuesa, Juan Luis
- Autor: Portí-Durán, Jorge

2013 Título: Voice Application Development for Android | Editorial: Packt Publishing | ISBN: 178328529X

- Autor: Callejas-Carrión, Zoraida

2013 Título: Servidores Web de Altas Prestaciones. Materiales didácticos | Editorial: Copicentro Granada S.L. | ISBN: 978-84-15814-38-2

- Autor: Castillo-Valdivieso, Pedro A.
- Autor: García-Arenas, María Isabel
- Autor: García-Sánchez, Pablo
- Autor: Mora-García, Antonio Miguel
- Autor: Romero-Lopez, Gustavo

2014 Título: Redes e Infraestructuras de Telecomunicación | Editorial: Pearson | ISBN: 978-84-9035-415-5

- Autor: Padilla-De La Torre, Pablo
- Autor: Padilla-De La Torre, José Luis
- Autor: López-Pérez, Miriam María

2014 Título: Servidores Web de Altas Prestaciones | Editorial: Copicentro Granada S.L. | ISBN: 978-84-15814-76-4

- Autor: Castillo-Valdivieso, Pedro A.
- Autor: García-Arenas, María Isabel
- Autor: García-Sánchez, Pablo
- Autor: Mora-García, Antonio Miguel
- Autor: Romero-Lopez, Gustavo

Capítulos de libros (con ISBN)

2013 Título: Interactive Pansharpening and Active Classification in Remote Sensing | En: Multimodal Interaction in Image and Video Applications | Editorial: Springer | 978-3-642-35931-6

- Autor: Ruiz-Matarán, Pablo
- Autor: Mateos, Javier
- Autor: Camps-valls, Gustavo
- Autor: Molina-Soriano, Rafael
- Autor: Katsaggelos, Aggelos

2013 Título: Quality control of recycled aggregates (RAs) from construction and demolition waste (CDW) | En: Handbook of recycled concrete and demolition waste | Editorial: Woodhead Publishing | 978 0 85709 682 1

- Autor: Martín-Morales, María
- Autor: Zamorano-Toro, Montserrat
- Autor: Valverde-Palacios, Ignacio
- Autor: Cuenca -moyano, Gloria
- Autor: Sanchez -roldan, Zoraida

2013 Título: ABil: Guía práctica (inglés) | En: ABil inglés/español_Spanish/English_ Autoaprendizaje de Interpretación Bilateral. A self-study course in liaison interpreting | Editorial: Comares | 978-84-9836-714-0

- Autor: Collados-Ais, Ángela



- Autor: Sánchez-Adam, Concepción
- Autor: Stevaux-, Elisabeth
- Autor: Fernández-Sánchez, María Manuela
- Autor: Barranco-Droege, Rafael
- Autor: Bourne-, George Julian
- Autor: Guatelli-Tedeschi, Joelle
- Autor: Iglesias-Fernández, Emilia
- Autor: Krüger, Elke
- Autor: Martín-Bautista, María José
- Autor: Pradas-Macías, Esperanza Macarena

2013 Título: ABil: Guía práctica (francés) | En: ABil francés/español. Autoaprendizaje de Interpretación Bilateral: Libro y DVD interactivo. / ABil espagnol/français. Auto-apprentissage d'interprétation de liaison : Livret et DVD interactif. | Editorial: Comares | 978-84-9836-715-7

- Autor: Collados-Ais, Ángela
- Autor: Sánchez-Adam, Concepción
- Autor: Stevaux-, Elisabeth
- Autor: Fernández-Sánchez, María Manuela
- Autor: Barranco-Droege, Rafael
- Autor: Bourne-, George Julian
- Autor: Guatelli-Tedeschi, Joelle
- Autor: Iglesias-Fernández, Emilia
- Autor: Krüger, Elke
- Autor: Martín-Bautista, María José
- Autor: Pradas-Macías, Esperanza Macarena

2013 Título: ABil: Guía práctica (alemán) | En: ABil alemán/español. Autoaprendizaje de Interpretación Bilateral: Libro y DVD interactivo. ¿ ABil Spanisch/Deutsch. Selbstlernkurs Gesprächsdolmetschen, Handbuch und interaktive DVD. | Editorial: Comares | 978-84-9836-713-3

- Autor: Collados-Ais, Ángela
- Autor: Sánchez-Adam, Concepción
- Autor: Stevaux-, Elisabeth
- Autor: Fernández-Sánchez, María Manuela
- Autor: Barranco-Droege, Rafael
- Autor: Bourne-, George Julian
- Autor: Guatelli-Tedeschi, Joelle
- Autor: Iglesias-Fernández, Emilia
- Autor: Krüger, Elke
- Autor: Martín-Bautista, María José
- Autor: Pradas-Macías, Esperanza Macarena

2013 Título: Extending Semantic Web Tools for Improving Smart Spaces Interoperability and Usability | En: Distributed Computing & Artificial Intelligence | Editorial: Springer | 978-3-319-00551-5

- Autor: Diaz-rodriguez, Natalia
- Autor: Pegalajar-Cuéllar, Manuel
- Autor: Lilius, Johan
- Autor: Delgado-Calvo-Flores, Miguel

2013 Título: Social network analysis of co-fired fuzzy rules | En: Soft Computing: State of the Art Theory and Novel Applications | Editorial: Springer Berlin Heidelberg | 978-3-642-34921-8

- Autor: Alonso, Jose
- Autor: Pancho, David
- Autor: Cordón-García, Oscar
- Autor: Quirin, A
- Autor: Magdalena, L

2013 Título: Decision Criteria for Optimal Location of Solar Plants: Photovoltaic and Thermoelectric | En: Assessment and Simulation Tools for Sustainable Energy Systems (Theory and Applications) | Editorial: Springer Link (Green Energy and Technology) | 978-1-4471-5142-5

- Autor: Sánchez-lozano, Juan Miguel
- Autor: Garcia-Cascales, Maria Del Socorro
- Autor: Lamata-Jimenez, Maria Teresa

2013 Título: Caracterización óptica de nuevos biomateriales: nanocomposites y sustitutos corneales generados mediante ingeniería tisular | En: JUAN ANTONIO MORENTE CHIQUERO: IN MEMORIAM | Editorial: UNIVERSIDAD DE GRANADA | 978-84-338-5540-4

- Autor: Pérez-Gómez, María Del Mar



- Autor: Cardona-Pérez, Juan De La Cruz
- Autor: Ionescu-, Ana-Maria-Andreea
- Autor: Ghinea-, Razvan Ionut
- Autor: Yebra-Rodríguez, Ana María
- Autor: Pecho, Oscar Emilio
- Autor: Herrera-Maldonado, Luis Javier
- Autor: Fernández-Oliveras, Alicia
- Autor: Hita-Villaverde, Enrique Fernando

2013 Título: Designing a communication platform for ubiquitous systems: the case study of a mobile forensic workspace | En: New Trends in Interaction, Virtual Reality and Modeling | Editorial: Springer | 978-1-4471-5444-0

- Autor: Rodríguez-Domínguez, Carlos
- Autor: Benghazi-Akhlaki, Kawtar
- Autor: Garrido-Bullejos, José Luis
- Autor: Valenzuela-Garach, Aurora

2013 Título: Reasoning in Fuzzy OWL 2 with DeLorean | En: Uncertainty Reasoning for the Semantic Web II | Editorial: Springer-Verlag | 978-3-642-35974-3

- Autor: Bobillo-Ortega, Fernando
- Autor: Delgado-Calvo-Flores, Miguel
- Autor: Gómez-Romero, Juan

2013 Título: Thermal events during the combustion of agricultural and forestry lopping residues | En: Materials and processes for energy: communicating current research and technological developments | Editorial: | 978-84-939843-7-3

- Autor: Terron, Laura
- Autor: Zamorano-Toro, Montserrat
- Autor: Ramos-Ridao, Angel

2013 Título: Network Anomaly Detection with Bayesian Self-Organizing Maps | En: Advances in Computational Intelligence | Editorial: | 978-3-642-38678-7

- Autor: De La Hoz, Emiro
- Autor: Ortiz-García, Andres
- Autor: Ortega-Lopera, Julio
- Autor: De La Hoz, Eduardo
- Autor: Prieto-Espinosa, Alberto

2013 Título: Network Anomaly Classification by Support Vector Classifiers Ensemble and Non-linear Projection Techniques | En: Hybrid Artificial Intelligent Systems | Editorial: Springer | 978-3-642-40845-8

- Autor: De La Hoz, Eduardo
- Autor: Ortiz-García, Andres
- Autor: Ortega-Lopera, Julio
- Autor: De La Hoz-franco, Emiro

2013 Título: aspects of dealing with imperfect data in temporal databases | En: Flexible Approaches in Data Information and Knowledge Management | Editorial: Springer-Verlag | 978-3-319-00953-7

- Autor: Pons, J.
- Autor: Billiet, Christophe
- Autor: Pons-Capote, Olga
- Autor: De Tre, Guy

2013 Título: Bipolarity in the Querying of Temporal Databases | En: New Trends in Fuzzy Sets, Intuitionistic Fuzzy Sets, Generalized Nets and Related Topics | Editorial: SRI-PAS | 978-83-894-7547-3

- Autor: Billiet, Christophe
- Autor: Pons-Frías, José Enrique
- Autor: Pons-Capote, Olga
- Autor: De Tre, Guy

2013 Título: Gamification: Analysis and Application | En: New Trends in Interaction, Virtual Reality and Modeling | Editorial: Springer | 978-1-4471-5444-0

- Autor: Francisco-Aparicio, Andrés
- Autor: Gutierrez-Vela, Francisco Luis
- Autor: Isla-Montes, José Luis
- Autor: González-Sánchez, Jose Luis

2013 Título: Detecting Anomalous and Exceptional Behaviour on Credit Data by means of Association Rules | En: Lecture Notes in Computer Science - Flexible Query Answering Systems | Editorial: Springer-Verlag | 978-3-642-40768-0

- Autor: Ruiz-Jiménez, María Dolores
- Autor: Martín-Bautista, María José



- Autor: Sanchez-Fernandez, Daniel
- Autor: Delgado-Calvo-Flores, Miguel

2013 Título: Semantic Data Management Using Fuzzy Relational Databases | En: Flexible Approaches in Data Information and Knowledge Management | Editorial: Springer-Verlag | 978-3-319-00953-7

- Autor: Campaña-Gómez, Jesús Roque
- Autor: Medina-Rodríguez, Juan Miguel
- Autor: Vila-Miranda, María Amparo

2013 Título: Adaptation Schemes and Dynamic Optimization Problems: A Basic Study on the Adaptive Hill Climbing Memetic Algorithm | En: Nature Inspired Cooperative Strategies for Optimization (NICSO 2013) | Editorial: Springer Cham Heidelberg | 978-3-319-01691-7

- Autor: Fajardo-calderín, Jenny
- Autor: Masegosa-Arredondo, Antonio David
- Autor: Rosete, Alejandro
- Autor: Pelta-, David Alejandro

2013 Título: Correlated Trends: A New Representation for Imperfect and Large Datasets | En: Lecture Notes in Computer Science - Flexible Query Answering Systems | Editorial: Springer-Verlag | 978-3-642-40768-0

- Autor: Delgado-Calvo-Flores, Miguel
- Autor: Fajardo-Contreras, Waldo
- Autor: Molina-Solana, Miguel

2013 Título: ANÁLISIS DE TÉCNICAS Y APLICACIONES DE CLASIFICACIÓN AUTOMÁTICA DE OBJETOS BASADOS EN RETORNO RADAR | En: JUAN ANTONIO MORENTE CHIQUERO: IN MEMORIAM | Editorial: UNIVERSIDAD DE GRANADA | 978-84-338-5440-4

- Autor: Garzón-Guerrero, José Antonio
- Autor: Ruiz-Padillo, Diego Pablo
- Autor: Carrión-Pérez, M^a Del Carmen

2013 Título: RANKING IMAGES USING CUSTOMIZED FUZZY DOMINANT COLOR DESCRIPTORS | En: Lecture Notes in Computer Science - Flexible Query Answering Systems | Editorial: Springer-Verlag | 978-3-642-40768-0

- Autor: Soto-Hidalgo, Jose Manuel
- Autor: Chamorro-Martínez, Jesús
- Autor: Martínez-Jiménez, Pedro Manuel
- Autor: Sanchez-Fernandez, Daniel

2013 Título: Physical Modeling of III-V Nanowires | En: JUAN ANTONIO MORENTE CHIQUERO: IN MEMORIAM | Editorial: UNIVERSIDAD DE GRANADA | 978-84-338-5540-4

- Autor: González-Marín, Enrique
- Autor: Tienda-Luna, Isabel María
- Autor: García-Ruiz, Francisco Javier
- Autor: Godoy-Medina, Andres
- Autor: Gamiz-Perez, Francisco J

2013 Título: SRCS: a technique for comparing multiple algorithms under several factors in Dynamic Optimization Problems | En: Metaheuristics for Dynamic Optimization. SCI, 433 | Editorial: Springer Berlin / Heidelberg | 978-3-642-30664-8

- Autor: García-Del Amo, Ignacio José
- Autor: Pelta-, David Alejandro

2013 Título: Analysing Quality Measures of Phasing Algorithms in Genome-Wide Haplotyping | En: 7th International Conference on Practical Applications of Computational Biology & Bioinformatics | Editorial: Springer International Publishing | 978-3-319-00578-2

- Autor: Torres-Sánchez, Sergio
- Autor: García-sánchez, Manuel
- Autor: Medina-Medina, Nuria
- Autor: Abad-Grau, María Del Mar

2013 Título: Towards a Component-based Design of Adaptive, Context-sensitive Services for Ubiquitous Systems | En: Volume 17: Workshop Proceedings of the 9th International Conference on Intelligent Environments | Editorial: IOS Press | 978-1-61499-285-1

- Autor: Ruiz-López, Tomás
- Autor: Rodríguez-Domínguez, Carlos
- Autor: Noguera-García, Manuel
- Autor: Rodríguez-fortiz, María Jose
- Autor: Garrido-Bullejos, José Luis

2013 Título: Semantic-Based Recommendation of Nutrition Diets for the Elderly from Agroalimentary Thesauri | En:



Lecture Notes in Computer Science - Flexible Query Answering Systems | Editorial: Springer-Verlag | 978-3-642-40768-0

- Autor: Espín-Martín, Vanesa
- Autor: Hurtado-Torres, Maria Visitacion
- Autor: Noguera-García, Manuel
- Autor: Benghazi-Akhlaki, Kawtar

2013 Título: A mobile cloud-supported e-rehabilitation platform for brain-injured patients | En: 7th International Conference on Pervasive Computing Technologies for Healthcare and Workshops, PervasiveHealth2013 | Editorial: IEEE | 978-1-4799-0296-5

- Autor: Ruiz-zafra, Ángel
- Autor: Noguera-García, Manuel
- Autor: Benghazi-Akhlaki, Kawtar
- Autor: Garrido-Bullejos, José Luis
- Autor: Cuberos-Urbano, Jose Gustavo
- Autor: Caracuel-Romero, Alfonso

2013 Título: A requirements-based approach for representing micro-business patterns | En: IEEE 7th International Conference on Research Challenges in Information Science, RCIS2013 | Editorial: IEEE | 978-1-4673-2912-5

- Autor: Macasaet, Ray James
- Autor: Noguera-García, Manuel
- Autor: Rodríguez-Almendros, Maria Luisa
- Autor: Garrido-Bullejos, José Luis
- Autor: Supakkul, Sam
- Autor: Chung, Lawrence

2013 Título: Leveraging the Model-Driven Architecture for Service Choreography in Ubiquitous Systems | En: Ubiquitous Computing and Ambient Intelligence. Context-Awareness and Context-Driven Interaction - 7th International Conference, UCAMI2013 | Editorial: Springer | 978-3-319-03175-0

- Autor: Rodríguez-Domínguez, Carlos
- Autor: Ruiz-López, Tomás
- Autor: Garrido-Bullejos, José Luis
- Autor: Noguera-García, Manuel

2013 Título: Context-Aware Self-adaptations: From Requirements Specification to Code | En: Ubiquitous Computing and Ambient Intelligence. Context-Awareness and Context-Driven Interaction - 7th International Conference, UCAMI2013 | Editorial: Springer | 978-3-319-03175-0

- Autor: Ruiz-López, Tomás
- Autor: Rodríguez-Domínguez, Carlos
- Autor: Rodríguez-fortiz, Maria Jose
- Autor: Ochoa, S
- Autor: Garrido-Bullejos, José Luis

2013 Título: Thermal events during the combustion of pelletised agricultural and forestry lopping residues | En: Materials and processes for energy: communicating current research and technological developments | Editorial: | 978-84-939843-7-3

- Autor: García-Maraver, Ángela
- Autor: Terron, Laura
- Autor: Zamorano-Toro, Montserrat
- Autor: Ramos-Ridao, Angel

2014 Título: Joint parameter estimation and biomass tracking in a stochastic predator-prey system | En: The Contribution of Young Researchers to Bayesian Statistics. Proceedings of BAYSM2013. | Editorial: Springer | 978-3-319-02083-9

- Autor: Martín-Fernández, Laura
- Autor: Ruiz-Padillo, Diego Pablo

2014 Título: A clustering approach to assess real user profiles in spoken dialogue systems | En: Natural interaction with robots, knowbots and smartphones | Editorial: Springer | 978-1-4614-8280-2

- Autor: Callejas-Carrión, Zoraida
- Autor: Griol-Barres, David
- Autor: Engelbrecht, Klaus-peter
- Autor: López-Cózar-Delgado, Ramón

2014 Título: Providing interactive and user-adapted e-city services by means of voice portals | En: Natural interaction with robots, knowbots and smartphones | Editorial: Springer | 978-1-4614-8280-2

- Autor: Griol-Barres, David
- Autor: García-Jiménez, María
- Autor: Callejas-Carrión, Zoraida



- Autor: López-Cózar-Delgado, Ramón

Contribuciones en congresos

2013 Título: Understanding Movement and Interaction: an Ontology for Kinect-based 3D Depth Sensors | Congreso: International Conference on Ubiquitous Computing & Ambient Intelligence | Lugar Congreso: ZURICH, SUIZA | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Diaz-rodriguez, Natalia
- Autor: Winstrom, Robin
- Autor: Pegalajar-Cuéllar, Manuel
- Autor: Lilius, Johan
- Autor: Delgado-Calvo-Flores, Miguel

2013 Título: Extending Semantic Web Tools for Improving Smart Spaces Interoperability and Usability | Congreso: Distributed Computing and Artificial Intelligence | Lugar Congreso: SALAMANCA ESPAÑA | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Diaz-rodriguez, Natalia
- Autor: Pegalajar-Cuéllar, Manuel
- Autor: Lilius, Johan
- Autor: Delgado-Calvo-Flores, Miguel

2013 Título: Rapid Prototyping of Semantic Applications in Smart Spaces with a Visual Rule Language | Congreso: ACM conference on Pervasive and ubiquitous computing adjunct publication | Lugar Congreso: ZURICH SUIZA | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Diaz-rodriguez, Natalia
- Autor: Pegalajar-Cuéllar, Manuel
- Autor: Lilius, Johan
- Autor: Delgado-Calvo-Flores, Miguel

2013 Título: XML Search Personalization Strategies using Query Expansion, Reranking and a Search Engine Modification | Congreso: Symposium on Applied Computing | Lugar Congreso: Polytechnic Institute of Coimbra, Coimbra, Portugal | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Campos-Ibañez, Luis Miguel De
- Autor: Fernández-Luna, Juan Manuel
- Autor: Huete-Guadix, Juan Francisco
- Autor: Vicente-López, Eduardo

2013 Título: Estudio de los indicadores de exposición al riesgo mediante un sistema de monitorización del tráfico basado en la tecnología bluetooth | Congreso: III Jornadas De Computación Empotrada, JCE2013. Madrid, España | Lugar Congreso: | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Castillo-Valdivieso, Pedro A.
- Autor: García-Fernández, Pedro
- Autor: García-Sánchez, Pablo
- Autor: García-Arenas, María Isabel
- Autor: Mora-García, Antonio Miguel
- Autor: Romero-Lopez, Gustavo
- Autor: Merelo-Guervós, Juan Julián

2013 Título: The L-Co-R Co-evolutionary Algorithm: A Comparative Analysis in Medium-term Time-series Forecasting Problems | Congreso: **2013** International Joint Conference on Computational Intelligence | Lugar Congreso: Vilamoura, ALGARVE-PORTUGAL. | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Parras-Gutiérrez, Elisabet
- Autor: Rivas-Santos, Víctor Manuel
- Autor: Merelo-Guervós, Juan Julián

2013 Título: Ink-jet printed humidity sensor on Kapton HN for UHF RFID tags | Congreso: Large-area, Organic & Printed Electronics Convention | Lugar Congreso: Alemania, MÜNCHEN (MUNICH), ALEMANIA | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Rivadeneyra-Torres, Almudena
- Autor: Fernández-Salmerón, José
- Autor: Lopez-Villanueva, Juan Antonio
- Autor: Capitán-Vallvey, Luis Fermín
- Autor: Palma-Lopez, Alberto J.

2013 Título: A method to determinate the climatic zone to compute the energy efficiency rating of buildings in Spain | Congreso: MAMERN13: 5TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPROXIMATION METHODS AND NUMERICAL MODELLING IN ENVIRONMENT AND NATURAL RESOURCES () (.2013.GRANADA, ESPAÑA) | Lugar Congreso: | Tipo Participación: Comunicación en congreso



- Autor: Carpio-Martínez, Manuel
- Autor: Jódar-Reyes, Joaquín
- Autor: Rodríguez-González, Miguel Luis
- Autor: Zamorano-Toro, Montserrat

2013 Título: Interactive Techniques for Entertainment Applications Using Mobile Devices | Congreso: 12th InternationalWork-Conference on Artificial Neural Networks | Lugar Congreso: EL PUERTO DE LA CRUZ (TENERIFE) | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Gutiérrez-rivas, José Luis
- Autor: Cano-Olivares, Pedro
- Autor: Díaz-Alonso, Antonio Javier

2013 Título: Analysing quality measures of phasing algorithms in genome-wide haplotyping | Congreso: VII INTERNATIONAL CONFERENCE ON PRACTICAL APPLICATIONS OF COMPUTATIONAL BIOLOGY & BIOINFORMATICS | Lugar Congreso: | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Torres-Sánchez, Sergio
- Autor: García-sánchez, Manuel
- Autor: Medina-Medina, Nuria
- Autor: Abad-Grau, María Del Mar

2013 Título: Two Point-contact Method for the Electrical Characterization of Graphene-On-Insulator Samples | Congreso: Imagenano**2013** | Lugar Congreso: | Tipo Participación: Ponencia en Congreso

- Autor: Fernández-Sánchez, Cristina
- Autor: Rodríguez-Santiago, Noel
- Autor: Márquez -González, Carlos
- Autor: Biel, Blanca
- Autor: Gamiz-Perez, Francisco J

2013 Título: Using intelligent system for medical decision-making to magnetic resonance imaging | Congreso: International Work Conference on Bioinformatics and Biomedical Engineering | Lugar Congreso: | Tipo Participación: Ponencia en Congreso

- Autor: Ortuño, Francisco M.
- Autor: Valenzuela-Cansino, Olga
- Autor: Rojas-Ruiz, Fernando
- Autor: Pomares-Cintas, Hector
- Autor: Bernier-Villamor, Jose Luis
- Autor: Herrera-Maldonado, Luis Javier
- Autor: Guillén-Perales, Alberto

2013 Título: Modeling of radiation effects in MOSFETs | Congreso: 9th Spanish Conference on Electron Devices | Lugar Congreso: VALLADOLID (SPAIN) | Tipo Participación: Sesión no plenaria en Congreso

- Autor: Banqueri-Ozaez, Jesus
- Autor: Carvajal-Rodríguez, Miguel Ángel
- Autor: Palma-Lopez, Alberto J.

2013 Título: Testing the Differences of using RGB and HSV Histograms during Evolution in Evolutionary Art | Congreso: 5th International Joint Conference on Computational Intelligence | Lugar Congreso: Vilamoura, ALGARVE, PROTUGAL | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: García-Sánchez, Pablo
- Autor: Merelo-Guervós, Juan Julián
- Autor: Calandria-Hernández, Daniel Jesús
- Autor: Pelegrina, Ana B.
- Autor: Morcillo, Roberto
- Autor: Palacio, Fruela
- Autor: García-ortega, Rubén Héctor

2013 Título: Simulation-Based Performance Study of YouTube Service in 3G LTE | Congreso: IEEE 14th International Symposium and Workshops on A World of Wireless, Mobile and Multimedia Networks | Lugar Congreso: Madrid, Spain | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Prados-garzón, Jonathan
- Autor: Ameigeiras-Gutiérrez, Pablo
- Autor: Navarro-Ortiz, Jorge
- Autor: López-Soler, Juan Manuel

2013 Título: Random Oracles Fuzzy Rule-Based Multiclassifiers For High Complexity Datasets | Congreso:**2013** IEEE International Conference on Fuzzy Systems | Lugar Congreso: HYDERABAD, INDIA | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Trawiżński, Krzysztof



- Autor: Cordón-García, Oscar
- Autor: Quirin, Arnaud

2013 Título: Modelling Human Expert Behaviour in an Unreal Tournament 2004 Bot | Congreso: Primer Simposio Español de Entretenimiento Digital (SEED2013), CEDI**2013** | Lugar Congreso: - MADRID, ESPAÑA | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Mora-García, Antonio Miguel
- Autor: Aisa-garcía, Francisco
- Autor: Caballero-moral, Ricardo
- Autor: García-Sánchez, Pablo
- Autor: Castillo-Valdivieso, Pedro A.
- Autor: De Las Cuevas-delgado, Paloma

2013 Título: On Applying Random Oracles to Fuzzy Rule-Based Classifier Ensembles for High Complexity Datasets | Congreso: 8th Conference of the European Society for Fuzzy Logic and Technology (EUSFLAT 2013) | Lugar Congreso: Milan, Italia | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Trawinski, Krzysztof
- Autor: Cordón-García, Oscar
- Autor: Quirin, Arnaud

2013 Título: MOPNAR: Algoritmo Evolutivo Multi-Objetivo para Extraer Reglas de Asociación | Congreso: MULTICONFERENCIA CAEPIA**2013** | Lugar Congreso: MADRID (ESPAÑA) | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Martín, D.
- Autor: Rosete, A
- Autor: Alcalá-Fernández, Jesús
- Autor: Herrera-Triguero, Francisco

2013 Título: Interpretability analysis of fuzzy association rules supported by fignrams | Congreso: 8th Conference of the European Society for Fuzzy Logic and Technology (EUSFLAT 2013) | Lugar Congreso: Milan, Italia | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Pancho, David P.
- Autor: Alonso, José M.
- Autor: Alcalá-Fernández, Jesús
- Autor: Magdalena, Luis

2013 Título: Evaluating the Library 2.0 Services via Computing with Words | Congreso: MULTICONFERENCIA CAEPIA**2013** | Lugar Congreso: MADRID (ESPAÑA) | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Cabrerizo-Lorite, Francisco Javier
- Autor: Heradio, Rubén
- Autor: Fernández Amorós, David
- Autor: Herrera, Manuel
- Autor: Herrera-Viedma, Enrique

2013 Título: Learning Recursive Probability Trees from data | Congreso: 15 Congreso de la Asociación Española de Inteligencia Artificial | Lugar Congreso: | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Cano-Utrera, Andrés
- Autor: Gómez-Olmedo, Manuel
- Autor: Moral-Callejón, Serafín
- Autor: Pérez-Ariza, Cora Beatriz
- Autor: Salmerón-Cerdán, Antonio

2013 Título: Multi-agent Planning based on the Dynamic Selection and Merging of Hierarchical Task Networks | Congreso: Distributed and Multi-Agent Planning | Lugar Congreso: - Roma, Italia | Tipo Participación: Conferencia en Taller de trabajo no publicada

- Autor: Milla-Millán, Gonzalo
- Autor: Fernandez-Olivares, Juan
- Autor: Sánchez-Garzón, Inmaculada

2013 Título: Using a semisupervised fuzzy clustering process for identity identification in digital libraries | Congreso:**2013** IFSA World Congress | Lugar Congreso: EDMONTON, ALBERTA, CANADA | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Díaz-Valenzuela, Irene
- Autor: Martín-Bautista, María José
- Autor: Vila-Miranda, María Amparo

2013 Título: Desarrollo de sistemas industriales mediante dispositivos empotrados basados en Java | Congreso: IV Jornadas de Computación Empotrada | Lugar Congreso: - MADRID, ESPAÑA | Tipo Participación: Comunicación en Jornada

- Autor: Gutiérrez-Guerrero, José Miguel



- Autor: Muros-Cobos, Jesús Luis
- Autor: Rodríguez-Valenzuela, Sandra
- Autor: Damas-Hermoso, Miguel
- Autor: Holgado-Terriza, Juan Antonio

2013 Título: Dynamically updated region based memetic algorithm for the **2013** CEC Special Session and Competition on Real Parameter Single Objective Optimization | Congreso: Evolutionary Computation, 2013, CEC'2013, IEEE Congress on | Lugar Congreso: CANCUN - MEXICO | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Lacroix-, Benjamin
- Autor: Molina-Cabrera, Daniel
- Autor: Herrera-Triguero, Francisco

2013 Título: Variable mesh optimization for the **2013** CEC Special Session Niching Methods for Multimodal Optimization | Congreso: Evolutionary Computation, 2013, CEC'2013, IEEE Congress on | Lugar Congreso: CANCUN - MEXICO | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Molina-Cabrera, Daniel
- Autor: Puris, Amilkar
- Autor: Bello, Rafael
- Autor: Herrera-Triguero, Francisco

2013 Título: Intelligent Systems to Autonomously Classify Several Arrhythmia Using Information from ECG | Congreso: **2013** ASE International Conference on BioMedical Computing | Lugar Congreso: Washington, USA | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Valenzuela-Cansino, Olga
- Autor: Rojas-Ruiz, Fernando
- Autor: Herrera-Maldonado, Luis Javier
- Autor: Ortuño, Francisco M.
- Autor: Baños-Legrán, Oresti
- Autor: Ruiz, Gonzalo
- Autor: Tribak, Hind
- Autor: Pomares-Cintas, Hector
- Autor: Rojas-Ruiz, Ignacio

2013 Título: Classification of MRI images for Alzheimer's disease detection | Congreso: **2013** ASE International Conference on BioMedical Computing | Lugar Congreso: Washington, USA | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Herrera-Maldonado, Luis Javier
- Autor: Rojas-Ruiz, Ignacio
- Autor: Pomares-Cintas, Hector
- Autor: Guillén-Perales, Alberto
- Autor: Valenzuela-Cansino, Olga
- Autor: Baños-Legrán, Oresti

2013 Título: PRINCIPAL COMPONENT STRUCTURE FOR THE LINEAR MIXING MODEL IN HYPERSPECTRAL IMAGES | Congreso: 5TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPROXIMATION METHODS AND NUMERICAL MODELLING IN ENVIRONMENT AND NATURAL RESOURCES | Lugar Congreso: | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Blanco-Navarro, David
- Autor: Sánchez-Castillo, Manuel
- Autor: Garzón-Guerrero, José Antonio
- Autor: Gomez-Lopera, Juan Francisco
- Autor: Carrión-Pérez, M^a Del Carmen

2013 Título: Real-Time Model-Based Rigid Object Pose Estimation And Tracking Combining Dense And Sparse Visual Cues | Congreso: IEEE Computer Society Conference On Computer Vision And Pattern Recognition **2013** | Lugar Congreso: PORTLAND, EE.UU. | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Pauwels, Karl
- Autor: Rubio-Navarro, Leonardo
- Autor: Díaz-Alonso, Antonio Javier
- Autor: Ros-Vidal, Eduardo

2013 Título: PhysioDroid: an app for physiological data monitoring | Congreso: International Work Conference on Bioinformatics and Biomedical Engineering | Lugar Congreso: | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Baños-Legrán, Oresti
- Autor: Damas-Hermoso, Miguel
- Autor: Gloesekoetter, Peter
- Autor: Hermes, Andreas
- Autor: Mende, Hendrik
- Autor: Pomares-Cintas, Hector



- Autor: Rojas-Ruiz, Ignacio

2013 Título: Evaluating Multiple Sequence Alignments Using a LS-SVM Approach with a Heterogeneous Set of Biological Features | Congreso: 12th International Work-Conference on Artificial Neural Networks, IWANN2013 | Lugar Congreso: Puerto de la Cruz, SPAIN | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Ortuño, Francisco M.

- Autor: Valenzuela-Cansino, Olga

- Autor: Pomares-Cintas, Hector

- Autor: Rojas-Ruiz, Ignacio

2013 Título: Activity Recognition Based on a Multi-sensor Meta-classifier | Congreso: 12th International Work-Conference on Artificial Neural Networks, IWANN2013 | Lugar Congreso: Puerto de la Cruz, SPAIN | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Baños-Legrán, Oresti

- Autor: Damas-Hermoso, Miguel

- Autor: Pomares-Cintas, Hector

- Autor: Rojas-Ruiz, Ignacio

2013 Título: BAYESIAN SPARSE FACTOR MODEL FOR TRANSCRIPTIONAL REGULATORY NETWORKS INFERENCE | Congreso: European Signal Processing Conference (EUSIPCO 2013) | Lugar Congreso: Marrakech (Marroco) | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Sánchez-Castillo, Manuel

- Autor: Tienda-Luna, Isabel María

- Autor: Blanco-Navarro, David

- Autor: Carrión-Pérez, M^a Del Carmen

- Autor: Huang, Yufei

2013 Título: Aprendizaje en problemas de optimización dinámicos: un análisis sobre el algoritmo AHMA | Congreso: IX Congreso Español de Metaheurísticas, Algoritmos Evolutivos y Bioinspirados | Lugar Congreso: - MADRID, ESPAÑA | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Fajardo-calderín, Jenny

- Autor: Masegosa-Arredondo, Antonio David

- Autor: Rosete, Alejandro

- Autor: Pelta-, David Alejandro

2013 Título: PRINCIPAL COMPONENT STRUCTURE FOR THE LINEAR MIXING MODEL IN HYPERSPECTRAL IMAGES | Congreso: 5TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPROXIMATION METHODS AND NUMERICAL MODELLING IN ENVIRONMENT AND NATURAL RESOURCES (2013.GRANADA, ESPAÑA) | Lugar Congreso: GRANADA,ESPAÑA | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Sánchez-Castillo, Manuel

- Autor: Gomez-Lopera, Juan Francisco

- Autor: Carrión-Pérez, M^a Del Carmen

2013 Título: Influence of the Contact Effects on the Variation of the Trapped Charge in the Intrinsic channel of Organic Thin Film Transistors | Congreso: 9th Spanish Conference on Electronic Devices | Lugar Congreso: Valladolid | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Awawdeh-, Karam

- Autor: Jimenez-Tejada, Juan Antonio

- Autor: López-Varo, Pilar

- Autor: Lopez-Villanueva, Juan Antonio

- Autor: Deen-, M. Jamal

2013 Título: Lessons Learned from Low-Frequency Noise Studies on Fully Depleted UTBOX Silicon-on-Insulator nMOSFETs | Congreso: 223th Electrochemical Society Meeting | Lugar Congreso: TORONTO (CANADÁ) | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Simoen, E.

- Autor: Jimenez-Tejada, Juan Antonio

- Autor: Claeys, C.

- Autor: Aoulaiche, M.

- Autor: Dos Santos, S. D.

- Autor: Martino, J. A.

- Autor: Strobel, V.

- Autor: Cretu, B.

- Autor: Routoure, J. M.

- Autor: Carin, R.

- Autor: Luque-Rodríguez, Abraham

2013 Título: Modeling of charge injection in organic/polymeric diodes | Congreso: 223th Electrochemical Society



Meeting | Lugar Congreso: TORONTO (CANADÁ) | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Jimenez-Tejada, Juan Antonio
- Autor: López-Varo, Pilar
- Autor: Awawdeh-, Karam
- Autor: Deen-, M. Jamal

2013 Título: Modeling of OTFTs with contact and instability effects | Congreso: 5th Int. Workshop on Compact Thin-Film Transistor. Modeling for Circuit Simulation | Lugar Congreso: | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: López-Varo, Pilar
- Autor: Jimenez-Tejada, Juan Antonio
- Autor: Awawdeh-, Karam
- Autor: Deen-, M. Jamal

2013 Título: Informationçbit Error Rate and False Positives in an MDS Code | Congreso: International School on Coding Theory and Applications | Lugar Congreso: Escuela Politécnica Superior de Tarragona | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Lobillo, F. J.
- Autor: Navarro-Garulo, Gabriel
- Autor: Gomez-Torrecillas, Jose

2013 Título: Novel capacitive structure: A comparison with Interdigitated Electrodes | Congreso: The Swiss Conference on Printed Electronics and Functional Materials | Lugar Congreso: BASILEA (SUIZA) | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Rivadeneyra-Torres, Almudena
- Autor: Fernández-Salmerón, José
- Autor: Agudo, Manuel
- Autor: Lopez-Villanueva, Juan Antonio
- Autor: Palma-Lopez, Alberto J.
- Autor: Capitán-Vallvey, Luis Fermín

2013 Título: APRENDIZAJE BASADO EN EL CONTEXTO EN LA ENSEÑANZA DE ENFERMERIA | Congreso: IX Congreso Nacional de Informática en Enfermería | Lugar Congreso: Madrid, España | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Gómez-gómez, Jorge E.
- Autor: Huete-Guadix, Juan Francisco
- Autor: Hernández, Encarnación
- Autor: García, Inmaculada

2013 Título: Interaction System Based on Internet of Things as Support for Education | Congreso: International Conference on Emerging Ubiquitous Systems and Pervasive Networks | Lugar Congreso: Niagara Falls, Ontario, Canada | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Gómez-gómez, Jorge E.
- Autor: Huete-Guadix, Juan Francisco
- Autor: Hoyos, Oscar
- Autor: Pérez, Luis
- Autor: Grigori, Daniela

2013 Título: General Shearlet Pansharpening Method using Bayesian Inference | Congreso: Signal Processing: Algorithms, Architectures, Arrangements, and Applications | Lugar Congreso: Poznan, Polonia | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Amro-, Israa
- Autor: Mateos, Javier

2013 Título: Analysing quality measures of phasing algorithms in genome-wide haplotyping | Congreso: VII INTERNATIONAL CONFERENCE ON PRACTICAL APPLICATIONS OF COMPUTATIONAL BIOLOGY & BIOINFORMATICS | Lugar Congreso: | Tipo Participación: Ponencia en Congreso

- Autor: Torres-Sánchez, Sergio
- Autor: Medina-Medina, Nuria
- Autor: Abad-Grau, María Del Mar

2013 Título: Variational Bayesian Methods for Image Recovery and Beyond | Congreso: CIMI workshop: Optimization and Statistics in Image

Processing | Lugar Congreso: TOULOUSE (FRANCE) | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Molina-Soriano, Rafael

2013 Título: Variational Bayesian Compressive Blind Image Deconvolution | Congreso: 21th European Signal Processing Conference | Lugar Congreso: Marrakech, (Morocco) | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Amizic, Bruno
- Autor: Spinoulas, Leonidas



- Autor: Molina-Soriano, Rafael
- Autor: Katsaggelos, Aggelos K.

2013 Título: Image deblurring combining Poisson Singular Integral and Total Variation prior models | Congreso: 21th European Signal Processing Conference | Lugar Congreso: Marrakech, (Morocco) | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Madero-orozco, Hiram
- Autor: Ruiz-Matarán, Pablo
- Autor: Mateos, Javier
- Autor: Molina-Soriano, Rafael
- Autor: Katsaggelos, Aggelos K.

2013 Título: A General Sparse Image Prior Combination in Compressed Sensing | Congreso: 21th European Signal Processing Conference | Lugar Congreso: Marrakech, (Morocco) | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Rubio, Jorge
- Autor: Vega-López, Miguel
- Autor: Molina-Soriano, Rafael
- Autor: Katsaggelos, Aggelos K.

2013 Título: Light field acquisition from blurred observations using a programmable coded aperture camera | Congreso: 21th European Signal Processing Conference | Lugar Congreso: Marrakech, (Morocco) | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Ruiz-Matarán, Pablo
- Autor: Mateos, Javier
- Autor: Cárdenas-Vázquez, Concepción
- Autor: Nakajima, S.
- Autor: Molina-Soriano, Rafael
- Autor: Katsaggelos, Aggelos K.
- Autor: Team, C. P.

2013 Título: Commercial pMOS as reliable radiation sensor | Congreso: International Conference on Biotechnology, Bioengineering and Nanoengineering Malaga November 2013 | Lugar Congreso: MÁLAGA, ESPAÑA | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Martínez-García, María Sofía
- Autor: Simancas-ortíz De Zarate, Fernando
- Autor: Guirado-Llorente, Damián
- Autor: Lallena-Rojo, Antonio M.
- Autor: Banqueri-Ozaez, Jesus
- Autor: Palma-Lopez, Alberto J.
- Autor: Carvajal-Rodríguez, Miguel Ángel

2013 Título: Early Computer Aided Diagnosis of Parkinson's Disease Based on Nearest Neighbor Strategy and striatum Activation Threshold | Congreso: 5th International Work-Conference On The Interplay Between Natural And Artificial Computation, Iwinac2013 | Lugar Congreso: PALMA DE MALLORCA | Tipo Participación: Ponencia en Congreso

- Autor: Padilla-De La Torre, Pablo
- Autor: Gorriz-Saez, Juan Manuel
- Autor: Ramírez-Pérez De Inestrosa, Javier
- Autor: Salas-González, Diego
- Autor: Alvarez-Illan, Ignacio

2013 Título: Validez de las pruebas de evaluación de la atención del Programa de Estimulación COgnitiva para mayores (PESCO). | Congreso: X Congreso Andaluz de Neuropsicología | Lugar Congreso: - CÁDIZ, - CÁDIZ, ESPAÑA | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Rute-Pérez, Sandra
- Autor: SAEZ-SANZ, NOELIA TERESA
- Autor: Santiago-Ramajo, Sandra
- Autor: Hurtado-Torres, María Visitacion
- Autor: Rodriguez-fortiz, María Jose
- Autor: Caracuel-Romero, Alfonso

2013 Título: Sobre el rol de la auto-adaptaci_on en ambientes din_amicos | Congreso: VI Congreso Español de Informática2013 | Lugar Congreso: MADRID, ESPAÑA | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Novoa-Hernández, Pavel
- Autor: Cruz-Corona, Carlos Alberto
- Autor: Pelta-, David Alejandro

2013 Título: History of a dual parametric approach for solving fuzzy mathematical programming | Congreso: 26th European Conference on Operational Research | Lugar Congreso: La Sapienza di Roma | Tipo Participación:



Comunicación en congreso

- Autor: Cruz-Corona, Carlos Alberto
- Autor: Coelho-Silva, Ricardo
- Autor: Verdegay-Galdeano, Jose Luis

2013 Título: Fuzzy Linguistic Multi-Criteria Morphological Analysis applied to Scenario Planning | Congreso: 22nd International Conference on Multiple Criteria Decision Making | Lugar Congreso: UNIVERSIDAD DE MÁLAGA | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Cruz-Corona, Carlos Alberto
- Autor: Lamata-Jimenez, Maria Teresa
- Autor: Masegosa-Arredondo, Antonio David
- Autor: Villacorta-Iglesias, Pablo

2013 Título: Constructing fuzzy rule-based systems with the R package frbs | Congreso: The 9th international R user conference **2013** | Lugar Congreso: Albacete. Castilla la Mancha | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Riza-, Lala Septem Riza
- Autor: Bergmeir-, Christoph
- Autor: Herrera-Triguero, Francisco
- Autor: Benitez-Sanchez, Jose Manuel

2013 Título: Rsiopred: An R package for forecasting by exponential smoothing with model selection by a fuzzy multicriteria approach | Congreso: The R User Conference **2013** | Lugar Congreso: | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Bergmeir-, Christoph
- Autor: Benitez-Sanchez, Jose Manuel
- Autor: Bermudez, Jose
- Autor: Segura, Jose Vicente
- Autor: Vercher, Enriqueta

2013 Título: NTIGen: a Software for Generating Nissan Based Instances for Time and Space Assembly Line Balancing | Congreso: 7th International Conference on Industrial Engineering and Industrial Management | Lugar Congreso: Valladolid | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Chica-serrano, Manuel
- Autor: Cordón-García, Oscar
- Autor: Damas-Arroyo, Sergio
- Autor: Bautista, Joaquin

2013 Título: Challenges and open questions in soft consensus models | Congreso: **2013** International Fuzzy Systems Association World Congress and the **2013** NAFIPS Annual Meeting | Lugar Congreso: EDMONTON, ALBERTA, CANADA | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Cabrerizo-Lorite, Francisco Javier
- Autor: Chiclana-Parrilla, Francisco
- Autor: UREÑA-PÉREZ, MARÍA RAQUEL
- Autor: Herrera-Viedma, Enrique

2013 Título: A Study on the Use of Machine Learning Methods for Incidence Prediction in High-Speed Train Tracks | Congreso: 26th International Conference on Industrial, Engineering and Other Applications of Applied Intelligent Systems | Lugar Congreso: AMSTERDAM - HOLANDA | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Bergmeir-, Christoph
- Autor: Sáinz, Gregorio
- Autor: Martinez-bertrand, Carlos
- Autor: Benitez-Sanchez, Jose Manuel

2013 Título: A Novel Framework to Design Fuzzy Rule-based Ensembles using Diversity Induction Methods and Evolutionary Algorithm-based Classifier Selection and Fusion | Congreso: 12th International Work-Conference on Artificial Neural Networks, IWANN **2013** | Lugar Congreso: Puerto de la Cruz, SPAIN | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Cordón-García, Oscar
- Autor: Trawinski, Krzysztof

2013 Título: A New Iterative Model to Simplify the Knowledge Extracted on a Fuzzy Rule-Based Learning Algorithm | Congreso: **2013** IEEE Internacional Conference on Fuzzy Systems | Lugar Congreso: Hyderabad, India | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: GARCÍA-MUÑOZ, DAVID
- Autor: Gonzalez-Muñoz, Antonio
- Autor: Perez-Rodriguez, Francisco Gabriel Raul

2013 Título: A Genetic Tuned Fuzzy Classifier Based on Prototypes | Congreso: 8th Conference of the European Society for Fuzzy Logic and Technology | Lugar Congreso: MILAN | Tipo Participación: Comunicación en congreso



- Autor: Leyva-Miranda, Enrique José
- Autor: Gonzalez-Muñoz, Antonio
- Autor: Perez-Rodriguez, Francisco Gabriel Raul

2013 Título: Linguistic Consensus Models Based on a Fuzzy Ontology | Congreso: First International Conference on Information Technology and Quantitative Management | Lugar Congreso: CHINA. SHANGAI | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Pérez-Gálvez, Ignacio Javier
- Autor: Wikström, Robin
- Autor: Mezei, Jozsef
- Autor: Carlsson, Christer
- Autor: Anaya, Karina
- Autor: Herrera-Viedma, Enrique

2013 Título: Obtaining accurate TSK Fuzzy Rule-Based Systems by Multi-Objective Evolutionary Learning in high-dimensional regression problems | Congreso: IEEE International Conference on Fuzzy Systems | Lugar Congreso: Hyderabad (India) | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Gacto-Colorado, María José
- Autor: Galende, Marta
- Autor: Alcalá-Fernández, Rafael
- Autor: Herrera-Triguero, Francisco

2013 Título: Tampered Data Recovery In Wsns Through Dynamic Pca And Variable Routing Strategies | Congreso: International Conference on Communications and Network Security | Lugar Congreso: | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Magán-Carrión, Roberto
- Autor: Pulido-pulido, Fernando
- Autor: Camacho-Páez, José
- Autor: García-Teodoro, Pedro

2013 Título: Sparse signal model for ultrasonic nondestructive evaluation of CFRP composite plates | Congreso: International Conference on Acoustics, Speech, and Signal Processing**2013** | Lugar Congreso: VANCOUVER, CANADA | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Bochud-, Nicolas
- Autor: Gómez-García, Angel Manuel
- Autor: Rus-Carlborg, Guillermo
- Autor: Peinado-Herreros, Antonio Miguel

2013 Título: BACKWARDS-COMPATIBLE ERROR PROPAGATION RECOVERY FOR THE AMR CODEC OVER ERASURE CHANNELS | Congreso: International Conference on Acoustics, Speech, and Signal Processing | Lugar Congreso: VANCOUVER, CANADA | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Gómez-García, Angel Manuel
- Autor: Perez-Cordoba, Jose Luis
- Autor: Geiser, Bernd

2013 Título: On the application of multivariate kernel density estimation to image error concealment | Congreso: International Conference on Acoustics, Speech and Signal Processing | Lugar Congreso: Vancouver | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: KOLODA-, JÁN
- Autor: Sánchez-Calle, Victoria Eugenia
- Autor: Peinado-Herreros, Antonio Miguel

2013 Título: Finding an evolutionary solution to the game of Mastermind with good scaling behavior | Congreso: Learning and Intelligent Optimization Conference**2013** | Lugar Congreso: Catania, Italy | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Merelo-Guervós, Juan Julián
- Autor: Mora-García, Antonio Miguel
- Autor: Cotta-Porras, Carlos
- Autor: Fernandez-Leiva, Antonio Jose

2013 Título: Evolutionary FSM-Based Agents for Playing Super Mario Game | Congreso: Learning and Intelligent Optimization Conference 2013 | Lugar Congreso: Catania, Italy | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Hidalgo-bermúdez, Rosa María
- Autor: Rodríguez-domingo, María Sandra
- Autor: Mora-García, Antonio Miguel
- Autor: García-Sánchez, Pablo
- Autor: Merelo-Guervós, Juan Julián
- Autor: Fernandez-Leiva, Antonio Jose



2013 Título: A preliminary approach to classify work descriptions in construction projects | Congreso: **2013** IFSA World Congress | Lugar Congreso: EDMONTON, ALBERTA, CANADA | Tipo Participación: Ponencia en Congreso

- Autor: MARTÍNEZ-ROJAS, MARÍA
- Autor: Marín-Ruiz, Nicolás
- Autor: Vila-Miranda, María Amparo

2013 Título: Applying ICTs to prevent accidents in construction sector | Congreso: International Congress on Safety and Labour Market | Lugar Congreso: Covilhã, Portugal | Tipo Participación: Ponencia en Congreso

- Autor: MARTÍNEZ-ROJAS, MARÍA
- Autor: Marín-Ruiz, Nicolás
- Autor: Vila-Miranda, María Amparo

2013 Título: Influence of selective pressure on quality of solutions and speed of evolutionary mastermind | Congreso: IEEE Symposium on Foundations of Computational Intelligence **2013** | Lugar Congreso: SINGAPUR | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Merelo-Guervós, Juan Julián
- Autor: Mora-García, Antonio Miguel
- Autor: Cotta-Porras, Carlos
- Autor: Rico-Castro, Nuria

2013 Título: Designing and evolving an unreal tournament 2004 expert bot | Congreso: 12th International Work-Conference on Artificial Neural Networks, IWANN **2013** | Lugar Congreso: Puerto de la Cruz, SPAIN | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Mora-García, Antonio Miguel
- Autor: Aisa-garcía, Francisco
- Autor: Caballero-moral, Ricardo
- Autor: García-Sánchez, Pablo
- Autor: Merelo-Guervós, Juan Julián
- Autor: Castillo-Valdivieso, Pedro A.
- Autor: Lara-Cabrera, Raul

2013 Título: A search for scalable evolutionary solutions to the game of MasterMind | Congreso: Evolutionary Computation, 2013, CEC'2013, IEEE Congress on | Lugar Congreso: CANCUN - MEXICO | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Merelo-Guervós, Juan Julián
- Autor: Mora-García, Antonio Miguel
- Autor: Castillo-Valdivieso, Pedro A.
- Autor: Cotta-Porras, Carlos
- Autor: Valdez, Mario

2013 Título: Towards a Multiobjective Evolutionary Approach to Inventory and Routing Management in a Retail Chain | Congreso: Evolutionary Computation, 2013, CEC'2013, IEEE Congress on | Lugar Congreso: CANCUN - MEXICO | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Esparcia-alcázar, Anna Isabel
- Autor: Martínez-garcía, Ana Isabel
- Autor: García-Sánchez, Pablo
- Autor: Merelo-Guervós, Juan Julián
- Autor: Mora-García, Antonio Miguel

2013 Título: Migration Study on a Pareto-based Island Model for MOACOs | Congreso: Genetic and Evolutionary Computation Conference 2013 | Lugar Congreso: AMSTERDAM, NETHERLANDS | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Mora-García, Antonio Miguel
- Autor: García-Sánchez, Pablo
- Autor: Merelo-Guervós, Juan Julián
- Autor: Castillo-Valdivieso, Pedro A.

2013 Título: Improving evolutionary solutions to the game of mastermind using an entropy-based scoring method | Congreso: Genetic and Evolutionary Computation Conference **2013** | Lugar Congreso: AMSTERDAM, NETHERLANDS | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Merelo-Guervós, Juan Julián
- Autor: Castillo-Valdivieso, Pedro A.
- Autor: Mora-García, Antonio Miguel
- Autor: Esparcia-alcázar, Anna Isabel

2013 Título: Network-based drug-disease relation prioritization using ProphNet | Congreso: International Work-Conference on Bioinformatics and Biomedical Engineering | Lugar Congreso: | Tipo Participación: Comunicación en congreso



- Autor: Martínez, Víctor
- Autor: Navarro-Luzón, Carmen
- Autor: Cano-Gutierrez, Carlos
- Autor: Blanco-Moron, Armando

2013 Título: Foto-renderización con Inteligencia de Enjambre | Congreso: : IX Congreso Español sobre Metaheurísticas, Algoritmos Evolutivos y Bioinspirados | Lugar Congreso: Madrid, España | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Fernandes-, Carlos Miguel
- Autor: Mora-García, Antonio Miguel
- Autor: Merelo-Guervós, Juan Julián
- Autor: Rosa, Agostinho Claudio

2013 Título: Code Reimagined: Gamificación a través de la visualización de código | Congreso: Primer Simposio Español de Entretenimiento Digital (SEED2013), CEDI**2013** | Lugar Congreso: - MADRID, ESPAÑA | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Asensio-Montiel, José Javier
- Autor: Mora-García, Antonio Miguel
- Autor: García-Sánchez, Pablo
- Autor: Merelo-Guervós, Juan Julián

2013 Título: Fuzzy Optimization Models for Seaside Port Logistics: Berthing and Quay Crane Scheduling. | Congreso: 5th International Joint Conference on Computational Intelligence. | Lugar Congreso: Vilamoura, Algarve, Portugal | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Lamata-Jimenez, Maria Teresa
- Autor: Exposito-izquierdo, Cristofer
- Autor: Lalla-ruiz, Eduardo
- Autor: Melian-batista, Belen
- Autor: Moreno-vega, Marcos

2013 Título: Modification of peripheral blood mononuclear cells in pancreatic ductal adenocarcinoma patients to identify potential diagnostic biomarkers | Congreso: XXVI Congreso de la Sociedad Anatómica Española | Lugar Congreso: FUERTEVENTURA, ESPAÑA | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Caba-Pérez, Octavio
- Autor: Linares-Gil, Ana
- Autor: Aránega-Jiménez, Antonia
- Autor: Jiménez -Luna, Cristina
- Autor: Delgado-Perez, Juan Ramon
- Autor: Irigoyen-Medina, Antonio Luis
- Autor: Rojas-Ruiz, Ignacio
- Autor: Ortuño, F.m
- Autor: Perez-Florido, Javier
- Autor: Torres-Perales, Carolina
- Autor: Perales-Romero, Sonia

2013 Título: Ab initio study of ultrascaled Si/SiO₂ interfaces | Congreso: 18th Conference of "Insulating Films on Semiconductors" | Lugar Congreso: CRACOVIA (POLONIA) | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Biel, Blanca
- Autor: Donetti-, Luca
- Autor: Godoy-Medina, Andres
- Autor: Gamiz-Perez, Francisco J

2013 Título: Ab initio validation of continuum models for Si/SiO₂ interfaces | Congreso:**2013** 14th International Conference on Ultimate Integration on Silicon | Lugar Congreso: Warwick, . CAMBRIDGE, REINO UNIDO | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Biel, Blanca
- Autor: Donetti-, Luca
- Autor: Godoy-Medina, Andres
- Autor: Gámiz, Francisco

2013 Título: New ELF (Schumann resonance) measurement station in Sierra Nevada, Spain | Congreso: European Geosciences Union | Lugar Congreso: Viena, AUSTRIA | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Toledo-Redondo, Sergio
- Autor: Fornieles-Callejón, Jesús Francisco
- Autor: Salinas-Extremera, Alfonso
- Autor: Méndez-Montoro De Damas, Antonio
- Autor: Portí-Durán, Jorge



2013 Título: Fuzzy Optimization Models for Port Logistics. | Congreso: EURO-INFORMS Joint International Meeting | Lugar Congreso: - Roma, Italia | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Lamata-Jimenez, Maria Teresa
- Autor: Melián-Batista, Belén
- Autor: Exposito, Cristofer
- Autor: Moreno, Marcos

2013 Título: A Model-Driven Approach for the Development of Middleware Technologies for Ubiquitous Systems | Congreso: 9th International Conference on Intelligent Environments (IE'13) | Lugar Congreso: Atenas, Grecia | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Rodríguez-Domínguez, Carlos
- Autor: Ruiz-López, Tomás
- Autor: Benghazi-Akhlaki, Kawtar
- Autor: Noguera-García, Manuel
- Autor: Garrido-Bullejos, José Luis

2013 Título: Subthreshold response of a MOSFET to radiation effects | Congreso: 9th Spanish Conference of Electron Devices | Lugar Congreso: VALLADOLID (SPAIN) | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Banqueri-Ozaez, Jesus
- Autor: Carvajal-Rodríguez, Miguel Ángel
- Autor: Martínez-García, María Sofía
- Autor: Palma-Lopez, Alberto J.
- Autor: Vilches-Pacheco, Manuel
- Autor: Lallena-Rojo, Antonio M.

2013 Título: Study and characterization of quantum effects in Gate- All-Around MOSFETs for compact modeling purposes | Congreso: EUROSOI2013 | Lugar Congreso: Paris, Francia | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Roldan-Aranda, Juan B.
- Autor: García-Ruiz, Francisco Javier
- Autor: Balaguer-Jiménez, María
- Autor: Sampedro, Carlos
- Autor: Gamiz-Perez, Francisco J

2013 Título: On the Understanding of the Electrostatic Impact of Lateral Doping Profile on UTB2SOI and DGSOI | Congreso: EUROSOI2013 | Lugar Congreso: Paris, Francia | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Sampedro, Carlos
- Autor: Godoy-Medina, Andres
- Autor: Gamiz-Perez, Francisco J
- Autor: Donetti-, Luca

2013 Título: ECG wandering and noise removing in one step using wavelets | Congreso: XXVIII Conference on Design of Circuits and Integrated Systems DCIS'2013 | Lugar Congreso: DONOSTIA, SAN SEBASTIÁN | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Parrilla-Roure, Luis
- Autor: Castillo-Morales, Encarnación
- Autor: Morales-Santos, Diego Pedro
- Autor: García-Ríos, Antonio
- Autor: Florido-Navio, Jesus
- Autor: Molina-García, Francisca Sonia
- Autor: Palma-Lopez, Alberto J.

2013 Título: One-step wavelet-based processing for wandering and noise removing in ECG signals | Congreso: International Work-Conference on Bioinformatics and Biomedical Engineering | Lugar Congreso: . UNIVERSIDAD DE GRANADA. GRANADA | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Castillo-Morales, Encarnación
- Autor: Morales-Santos, Diego Pedro
- Autor: García-Ríos, Antonio
- Autor: Parrilla-Roure, Luis
- Autor: López-Ruiz, Nuria
- Autor: Palma-Lopez, Alberto J.

2013 Título: A General Sparse Image Prior Combination in Super-Resolution | Congreso: 18th International Conference on Digital Signal Processing (DSP 2013) | Lugar Congreso: Santorini (Greece) | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Villena-Morales, Salvador
- Autor: Vega-López, Miguel
- Autor: Molina-Soriano, Rafael
- Autor: Katsaggelos, Aggelos K.



2013 Título: Compressive Sensing and Blind Image Deconvolution | Congreso: Computational Optical Sensing and Imaging (OSA/COSI) | Lugar Congreso: | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Katsaggelos, Aggelos K.
- Autor: Spinoulas, Leonidas
- Autor: Amizic, Bruno
- Autor: Molina-Soriano, Rafael

2013 Título: Digitizing and prototyping for Cultural Heritage | Congreso: International Conference on Advanced Research in Virtual and Rapid Prototyping | Lugar Congreso: LEIRIA (PORTUGAL) | Tipo Participación: Sesión plenaria en Congreso

- Autor: Torres-Cantero, Juan Carlos

2013 Título: Improving a Fuzzy Association Rule-Based Classification Model by Granularity Learning based on Heuristic Measures over Multiple Granularities | Congreso: **2013** IEEE International Workshop on Genetic and Evolutionary Fuzzy Systems | Lugar Congreso: SINGAPORE | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: FAZZOLARI-, MICHELA
- Autor: Alcalá-Fernández, Rafael
- Autor: Nojima-, Yusuke
- Autor: Ishibuchi, Hisao
- Autor: Herrera-Triguero, Francisco

2013 Título: Adapting Evolutionary Algorithms to the Concurrent Functional Language Erlang | Congreso: Genetic and Evolutionary Computation Conference **2013** - Companion | Lugar Congreso: AMSTERDAM, NETHERLANDS | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Cruz, Jose Albert
- Autor: Merelo-Guervós, Juan Julián
- Autor: Mora-García, Antonio Miguel
- Autor: De Las Cuevas-delgado, Paloma

2013 Título: An in-depth noise model for GMR current sensors for circuit design and CMOS integration | Congreso: The 58th Magnetism and Magnetic Materials Conference | Lugar Congreso: | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Roldán-Aranda, Andrés María
- Autor: Roldan-Aranda, Juan B.
- Autor: Reig, Candid
- Autor: Cardoso, Susana
- Autor: Freitas, Paolo

2013 Título: Magnetic Tunnel Junction (MTJ) Sensors for Integrated Circuits (IC) Electric Current Measurement | Congreso: IEEE SENSORS **2013** Conference | Lugar Congreso: | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Reig, Candid
- Autor: Cubells, M.d.
- Autor: Roldán-Aranda, Andrés María
- Autor: Roldan-Aranda, Juan B.
- Autor: De Marcelis, A.
- Autor: Cardoso, S.
- Autor: Freitas, P.

2013 Título: CMOS photodiode model and HDL implementation | Congreso: 21st European Conference on Circuit Theory and Design | Lugar Congreso: Dresden, Germany | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Blanco-filgueira, Beatriz
- Autor: Lopez, Paula
- Autor: Döge, J.
- Autor: Roldan-Aranda, Juan B.

2013 Título: Interfaces de Red con afinidad para la comunicación eficiente en arquitecturas multinúcleo | Congreso: Jornadas de Paralelismo **2013** (IV Congreso Español de Informática) | Lugar Congreso: Madrid, España | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Ortiz-García, Andres
- Autor: Ortega-Lopera, Julio
- Autor: Diaz-García, Antonio Francisco
- Autor: Prieto-Espinosa, Alberto

2013 Título: Paralelización de Meta-Heurísticas haciendo uso de MPI y OpenMP: Aplicación al enrutado de vehículos | Congreso: Jornadas de Paralelismo **2013** (IV Congreso Español de Informática) | Lugar Congreso: Madrid, España | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Baños-Navarro, Raúl
- Autor: Ortega-Lopera, Julio
- Autor: Gil-Montoya, Consolación



2013 Título: Paralelización de nuevas meta-heurísticas para resolver problemas de enrutado de vehículos | Congreso: IX Congreso Español sobre Metaheurísticas, Algoritmos Evolutivos y Bioinspirados | Lugar Congreso: Madrid, España | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Baños-Navarro, Raúl
- Autor: Ortega-Lopera, Julio
- Autor: Gil-Montoya, Consolación

2013 Título: Desarrollo de servicios para una Arquitectura Orientada a Servicios para Algoritmos Evolutivos | Congreso: Multiconferencia CAEPIA | Lugar Congreso: Universidad Politécnica de Madrid | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: García-Sánchez, Pablo
- Autor: García-Arenas, Maria Isabel
- Autor: Mora-García, Antonio Miguel
- Autor: Castillo-Valdivieso, Pedro A.
- Autor: Fernandes-, Carlos Miguel
- Autor: González-Peñalver, Jesús
- Autor: Romero-Lopez, Gustavo
- Autor: Merelo-Guervós, Juan Julián
- Autor: De Las Cuevas, Paloma

2013 Título: An approach to improve semantics in smart spaces using reactive fuzzy rules | Congreso: IFSA World Congress | Lugar Congreso: ALBERTA, (CANADÁ) | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Díaz-rodriguez, Natalia
- Autor: Pegalajar-Cuéllar, Manuel
- Autor: Lilius, Johan
- Autor: Delgado-Calvo-Flores, Miguel

2013 Título: Handling displacement effects in on-body sensor-based activity recognition | Congreso: 5th International Work-conference on Ambient Assisted Living an Active Ageing | Lugar Congreso: San José, Costa Rica | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Baños-Legrán, Oresti
- Autor: Damas-Hermoso, Miguel
- Autor: Pomares-Cintas, Hector
- Autor: Rojas-Ruiz, Ignacio

2013 Título: Taller PROYECTO SÍGUEME | Congreso: III Congreso de Tecnoloxías de Atención á Diversidade na Educación Galega 2013. "Inclusión e Cultura Dixital" Cando | Lugar Congreso: SANTIAGO DE COMPOSTELA | Tipo Participación: Conferencia en Taller de trabajo no publicada

- Autor: Rodríguez-fortiz, Maria Jose

2013 Título: Statistical Analysis of Convergence Performance Throughout the Evolutionary Search: A Case Study with SaDE-MMTS and Sa- EPSDE-MMTS | Congreso: 2013 IEEE Symposium on Differential Evolution | Lugar Congreso: SINGAPORE | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Derrac-Rus, Joaquín
- Autor: García-López, Salvador
- Autor: Hui, Sheldon
- Autor: Herrera-Triguero, Francisco
- Autor: Suganthan, Ponnuthurai N.

2013 Título: Aplicación de EDA en datos de redes de comunicación | Congreso: Jornadas de Ingeniería Telemática | Lugar Congreso: Granada | Tipo Participación: Comunicación en Jornada

- Autor: Jiménez-mañas, Elena
- Autor: Camacho-Páez, José
- Autor: Díaz-Verdejo, Jesús E.

2013 Título: A Security Response Approach Based on the Deployment of Mobile Agents: Limitations and Improvements | Congreso: Jornadas de Ingeniería Telemática | Lugar Congreso: Granada | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Magán-Carrión, Roberto
- Autor: García-Teodoro, Pedro

2013 Título: Solving Fuzzy Mathematical Programming Problems by a Parametric Approach: a Historical View | Congreso: 22nd International Conference on Multiple Criteria Decision Making | Lugar Congreso: | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Cruz-Corona, Carlos Alberto
- Autor: Coelho-Silva, Ricardo
- Autor: Verdegay-Galdeano, Jose Luis

2013 Título: Estudio de los indicadores de exposición al riesgo mediante un sistema de monitorización del tráfico



basado en la tecnología bluetooth | Congreso: IV Jornadas de Computación Empotrada | Lugar Congreso: Madrid | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: García-Fernández, Pedro
- Autor: García-Sánchez, Pablo
- Autor: García-Arenas, María Isabel
- Autor: Mora-García, Antonio Miguel
- Autor: Romero-Lopez, Gustavo
- Autor: Merelo-Guervós, Juan Julián
- Autor: Rivas-Santos, Víctor Manuel

2013 Título: INDICADORES DE ATAQUES SINKHOLE EN MANETS | Congreso: JORNADAS DE INGENIERÍA TELEMÁTICA | Lugar Congreso: GRANADA (ESPAÑA) | Tipo Participación: Comunicación en Jornada

- Autor: Sánchez-Casado, Leovigildo
- Autor: Maciá-Fernández, Gabriel
- Autor: García-Teodoro, Pedro

2013 Título: MONITORIZACIÓN Y ANÁLISIS DE LOS RECURSOS COMPARTIDOS EN LA RED BITTORRENT | Congreso: JORNADAS DE INGENIERÍA TELEMÁTICA | Lugar Congreso: GRANADA (ESPAÑA) | Tipo Participación: Comunicación en Jornada

- Autor: Rodríguez-Gómez, Rafael Alejandro
- Autor: Maciá-Fernández, Gabriel
- Autor: García-Teodoro, Pedro

2013 Título: Towards fuzzy linguistic Markov chains | Congreso: 8th Conference of the European Society for Fuzzy Logic and Technology (EUSFLAT 2013) | Lugar Congreso: Milan, Italia | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Villacorta-Iglesias, Pablo
- Autor: Verdegay-Galdeano, Jose Luis
- Autor: Pelta-, David Alejandro

2013 Título: STOCHASTIC TRAFFIC IDENTIFICATION FOR SECURITY MANAGEMENT: EDONKEY PROTOCOL AS A CASE STUDY | Congreso: INTERNATIONAL CONFERENCE ON NETWORK AND SYSTEM SECURITY | Lugar Congreso: | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Rodriguez-Gomez, Rafael
- Autor: Macia-fernandez, Gabriel
- Autor: García-Teodoro, Pedro

2013 Título: Optimization and Reoptimization in Fuzzy Linear Programming problems | Congreso: 8th Conference of the European Society for Fuzzy Logic and Technology (EUSFLAT 2013) | Lugar Congreso: Milan, Italia | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Kheirfam, Behrouz
- Autor: Verdegay-Galdeano, Jose Luis

2013 Título: Soot and Inorganic Particulate Emissions From the Combustion of Agro-pellets in a Domestic Pellet-fired Boiler | Congreso: 6TH EUROPEAN COMBUSTION MEETING | Lugar Congreso: | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: García-Maraver, Ángela
- Autor: Zamorano-Toro, Montserrat
- Autor: Fernandes, Ulisses
- Autor: Rabaçal, Miriam
- Autor: Costa, Mario

2013 Título: Validez de las pruebas de evaluación de la atención del programa de estimulación cognitiva para mayores PESCO | Congreso: Póster "Función ejecutiva entre mujeres con enfermedad autoinmune versus mujeres sanas". X Congreso Andaluz de Neuropsicología. | Lugar Congreso: CÁDIZ, ESPAÑA. | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Vélez-Coto, María
- Autor: Rute-Pérez, Sandra
- Autor: SAEZ-SANZ, NOELIA TERESA
- Autor: Santiago-Ramajo, Sandra
- Autor: Hurtado-Torres, María Visitacion
- Autor: Rodriguez-fortiz, Maria Jose
- Autor: Caracuel-Romero, Alfonso

2013 Título: Aplicación de la Soft Computing al Problema de Ruteo de Camiones y Remolques | Congreso: IV Simposio sobre Lógica Fuzzy y Soft Computing (LFSC). IV Congreso Español de Informática | Lugar Congreso: MADRID, ESPAÑA | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Torres-Pérez, Isis Torres Pérez
- Autor: Rosete, Alejandro



- Autor: Cruz-Corona, Carlos Alberto
- Autor: Verdegay-Galdeano, Jose Luis

2013 Título: Determining the most suitable multiple sequence alignment methodology by using a set of heterogeneous biological features. | Congreso: International Work-Conference on Bioinformatics and Biomedical Engineering | Lugar Congreso: | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Ortuño, Francisco M.
- Autor: Valenzuela-Cansino, Olga
- Autor: Pomares-Cintas, Hector
- Autor: Rojas-Ruiz, Ignacio

2013 Título: Optimal Knots Allocation in Smoothing Splines using intelligent system. Application in bio-medical signal processing. | Congreso: International Work Conference on Bioinformatics and Biomedical Engineering | Lugar Congreso: | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Valenzuela-Cansino, Olga
- Autor: Pasadas-Fernandez, Miguel
- Autor: Ortuño, Francisco M.
- Autor: Rojas-Ruiz, Ignacio

2013 Título: Multianalyte colourimetric water analysis, using a mobile phone, in a paper microfluidic. | Congreso: 3rd International Conference on Bio-Sensing Technology | Lugar Congreso: BARCELONA, SITGES, ESPAÑA | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: López-Ruiz, Nuria
- Autor: Capitán-Vallvey, Luis Fermín
- Autor: Palma-Lopez, Alberto J.

2013 Título: Evaluation of a reconfigurable portable instrument for copper determination based on luminescent carbon dots. | Congreso: 3rd International Conference on Bio-Sensing Technology | Lugar Congreso: BARCELONA, SITGES, ESPAÑA | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Morales-Santos, Diego Pedro
- Autor: Salinas-Castillo, Alfonso
- Autor: Martínez-Olmos, Antonio
- Autor: Ariza-Avidad, María
- Autor: López-Ruiz, Nuria
- Autor: Palma-Lopez, Alberto J.
- Autor: Capitán-Vallvey, Luis Fermín

2013 Título: Instrumented Insoles with Pressure and Acceleration Sensors | Congreso: International Work Conference on Bioinformatics and Biomedical Engineering | Lugar Congreso: | Tipo Participación: Ponencia en Congreso

- Autor: Martínez-Martí, Fernando
- Autor: García-díaz, Santiago
- Autor: García-Jiménez, Javier
- Autor: Martínez-García, María Sofía
- Autor: Martínez-Olmos, Antonio
- Autor: Carvajal-Rodríguez, Miguel Ángel

2013 Título: Effective Mobility in Extra-Thin and Ultra-Thin BOX SOI Wafers | Congreso: EuroSOI 2012 | Lugar Congreso: | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Diab, Amer
- Autor: Ghibaud, Gerard
- Autor: Delprat, Daniel
- Autor: Mazuré, Carlos
- Autor: Cristoloveanu, Sorin
- Autor: Fernández-Sánchez, Cristina
- Autor: Pirro, Luca
- Autor: Rodríguez-Santiago, Noel
- Autor: Ionica, Irina
- Autor: Ohata, Akiko
- Autor: Bae, Yongho
- Autor: Van Den Daele, William
- Autor: Alliber, Frederic

2013 Título: Demonstration of A2RAM Memory Cells Fabricated by Ion Implantation | Congreso: EUROSOI 2012 | Lugar Congreso: | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Marigo, Ludovic
- Autor: Rodríguez-Santiago, Noel
- Autor: Navarro-moral, Carlos
- Autor: Gamiz-Perez, Francisco J



- Autor: Van Den Daele, William
- Autor: Allibert, Frederic
- Autor: Cristoloveanu, Sorin

2013 Título: Techniques to increase the sensitivity for dosimetry sensors | Congreso: International Work Conference on Bioinformatics and Biomedical Engineering | Lugar Congreso: | Tipo Participación: Ponencia en Congreso

- Autor: Martínez-García, María Sofía
- Autor: Carvajal-Rodríguez, Miguel Ángel
- Autor: Simancas, F.
- Autor: Banqueri-Ozaez, Jesus
- Autor: Lallena-Rojo, Antonio M.
- Autor: Palma-Lopez, Alberto J.

2013 Título: Body energy harvesting for WSN. State of art and examples | Congreso: IV Jornadas de Computación Empotrada | Lugar Congreso: Universidad Politécnica de Madrid | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Estévez, Francisco José
- Autor: Rebel, Gregor
- Autor: Gloesekoetter, Peter
- Autor: González-Peñalver, Jesús
- Autor: Palomares-Muñoz, Jose Manuel

2013 Título: Architecture for Monitoring Learning Processes using Video Games | Congreso: Learning and Intelligent Optimization Conference | Lugar Congreso: Catania, Italy | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Padilla-Zea, Natalia
- Autor: López-arcos, José Rafael
- Autor: Paderewski-Rodriguez, Patricia
- Autor: Gutierrez-Vela, Francisco Luis
- Autor: Medina-Medina, Nuria

2013 Título: Experimentación con algoritmos distribuidos usando herramientas libres y gratuitas | Congreso: IX Congreso Español de Metaheurísticas, Algoritmos Evolutivos y Bioinspirados [MAEB 2013] | Lugar Congreso: | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Merelo-Guervós, Juan Julián
- Autor: García-Arenas, María Isabel
- Autor: Castillo-Valdivieso, Pedro A.

2013 Título: Predicción de tráfico mediante co-evolución de Redes Neuronales de Funciones de Base Radial y selección de variables de entrada | Congreso: IX Congreso Español de Metaheurísticas, Algoritmos Evolutivos y Bioinspirados | Lugar Congreso: - MADRID, ESPAÑA | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Rivas-Santos, Víctor Manuel
- Autor: Parras-Gutiérrez, Elisabet
- Autor: García-Arenas, María Isabel
- Autor: Castillo-Valdivieso, Pedro A.
- Autor: García-Sánchez, Pablo
- Autor: Merelo-Guervós, Juan Julián
- Autor: García-Fernández, Pedro

2013 Título: A Fuzzy Clustering Approach for Non-cooperative Behavior Detection in Consensus Reaching Processes | Congreso: Fourth international workshop on Knowledge Discovery, Knowledge Management and Decision Support. EUREKA'2013 | Lugar Congreso:

- MAZATLÁN, MEXICO | Tipo Participación: Ponencia en Congreso
- Autor: Palomares-Carrascosa, Iván
- Autor: Martínez-López, Luis
- Autor: Herrera-Triguero, Francisco

2013 Título: Análisis de la Accesibilidad Web de las Universidades Españolas: propuesta de un ranking | Congreso: XIV Congreso Internacional de Interacción Persona-Ordenador | Lugar Congreso: - MADRID, ESPAÑA | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Román-durán, Maypher
- Autor: Bernier-Villamor, Jose Luis
- Autor: Rojas-Ruiz, Ignacio

2013 Título: Acoustic assessment of water sounds in urban soundscapes: A case study in Orlando | Congreso: Joint AESOP/ACSP Congress - Planning for resilient cities and regions | Lugar Congreso: | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Garrido-Alcázar, José Agustín
- Autor: Siebein, Gary W.
- Autor: Ruiz-Padillo, Diego Pablo



2013 Título: Eliciting Comparative Linguistic Expressions in Group Decision Making | Congreso: **2013** International Fuzzy Systems Association | Lugar Congreso: EDMONTON, ALBERTA, CANADA | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Rodríguez-Domínguez, Rosa M^a
- Autor: Martínez-López, Luis
- Autor: Herrera-Triguero, Francisco

2013 Título: A First Approach to Deal with Imbalance in Multi-label Datasets | Congreso: 8th International Conference on Hybrid Artificial Intelligent Systems | Lugar Congreso: | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Charte-Ojeda, Francisco
- Autor: Rivera-Rivas, Antonio Jesús
- Autor: Del Jesus-Díaz, María José
- Autor: Herrera-Triguero, Francisco

2013 Título: Aplicando Métodos de Aprendizaje Sensible al Coste para Mejorar Problemas de Big Data Extremadamente Desbalanceados Usando Random Forest | Congreso: MULTICONFERENCIA CAEPIA**2013** | Lugar Congreso: MADRID (ESPAÑA) | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Del Río-García, Sara
- Autor: López-Morales, Victoria
- Autor: Benitez-Sanchez, Jose Manuel
- Autor: Herrera, Francisco

2013 Título: Addressing Covariate Shift for Genetic Fuzzy Systems Classifiers: A Case of Study with FARC-HD for Imbalanced Datasets | Congreso: **2013** IEEE International Conference on Fuzzy Systems | Lugar Congreso: HYDERABAD, INDIA | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: López-Morales, Victoria
- Autor: Fernández-Hilario, Alberto
- Autor: Herrera-Triguero, Francisco

2013 Título: A Multi-agent Planning Approach for the Generation of Personalized Treatment Plans of Comorbid Patients | Congreso: 14th Conference on Artificial Intelligence in Medicine | Lugar Congreso: MURCIA (SPAIN) | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Sánchez-Garzón, Inmaculada
- Autor: Fernandez-Olivares, Juan
- Autor: Onaindía, Eva
- Autor: Milla-Millán, Gonzalo
- Autor: Jordán, Jaume
- Autor: Castejón, Pablo

2013 Título: Tri-Training con sobremuestreo para aprendizaje semi-supervisado. | Congreso: MULTICONFERENCIA CAEPIA**2013** | Lugar Congreso: MADRID (ESPAÑA) | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Triguero-Velázquez, Isaac
- Autor: García-López, Salvador
- Autor: Herrera-Triguero, Francisco

2013 Título: A new framework in R to support consensus processes in group decision making | Congreso: MULTICONFERENCIA CAEPIA 2013 | Lugar Congreso: MADRID (ESPAÑA) | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: UREÑA-PÉREZ, MARÍA RAQUEL
- Autor: Herrera-Viedma, Enrique

2013 Título: Web 2.0 Tools to Support Decision Making in Enterprise Contexts | Congreso: Modeling Decisions for Artificial Intelligence | Lugar Congreso: . BARCELONA, - BARCELONA, ESPAÑA | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: UREÑA-PÉREZ, MARÍA RAQUEL
- Autor: Herrera-Viedma, Enrique

2013 Título: Deconvolution of overlapping responses and frequency domain-based artifact rejection methods using randomized stimulation | Congreso: International Evoked Response Audiometry Study Group | Lugar Congreso: Nueva Orleans, Louisiana, USA | Tipo Participación: Ponencia en Congreso

- Autor: VALDERRAMA-VALENZUELA, JOAQUÍN TOMÁS
- Autor: Torre-Vega, Angel De La
- Autor: Alvarez-Ruiz, Isaac Manuel
- Autor: Segura-Luna, José Carlos
- Autor: Sainz-Quevedo, Manuel
- Autor: Vargas, José Luis

2013 Título: Un Algoritmo Genético para aprendizaje de Sistemas de Clasificación Basados en Reglas Difusas dentro del paradigma one class | Congreso: MULTICONFERENCIA CAEPIA**2013** | Lugar Congreso: MADRID (ESPAÑA) | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Herrera-Triguero, Francisco



- Autor: Villar-Castro, Pedro
- Autor: Sánchez-casado, Ana María
- Autor: Montes-Soldado, Rosa Ana

2013 Título: Auditory middle latency responses recorded at high stimulation rates using randomized stimulation and averaging | Congreso: International Evoked Response Audiometry Study Group | Lugar Congreso: Nueva Orleans, Louisiana, USA | Tipo Participación: Ponencia en Congreso

- Autor: VALDERRAMA-VALENZUELA, JOAQUÍN TOMÁS
- Autor: Torre-Vega, Angel De La
- Autor: Alvarez-Ruiz, Isaac Manuel
- Autor: Segura-Luna, José Carlos
- Autor: Thornton, Arthur Roger David
- Autor: Sainz-Quevedo, Manuel
- Autor: Vargas, José Luis

2013 Título: Automatic quality assessment and response detection of auditory evoked potentials based on response tracking | Congreso: International Evoked Response Audiometry Study Group | Lugar Congreso: Nueva Orleans, Louisiana, USA | Tipo Participación: Ponencia en Congreso

- Autor: VALDERRAMA-VALENZUELA, JOAQUÍN TOMÁS
- Autor: Morales, José Manuel
- Autor: Alvarez-Ruiz, Isaac Manuel
- Autor: Torre-Vega, Angel De La
- Autor: Segura-Luna, José Carlos
- Autor: Sainz-Quevedo, Manuel
- Autor: Vargas, José Luis

2013 Título: Obtaining Accurate TSK Fuzzy Rule-Based Systems by Multi-Objective Evolutionary Learning in High-Dimensional Regression Problems | Congreso: **2013** IEEE International Conference on Fuzzy Systems | Lugar Congreso: HYDERABAD, INDIA | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Gacto, María José
- Autor: Galende, Marta
- Autor: Alcalá-Fernández, Rafael
- Autor: Herrera-Triguero, Francisco

2013 Título: Automatic differentiation between AD and MCI combining PET data and psychological tests | Congreso: 3rd International Workshop on Pattern Recognition in NeuroImaging (PRNI 2013) | Lugar Congreso: PHILADELPHIA | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Segovia-Román, Fermín
- Autor: Bastin, Christine
- Autor: Salmon, Eric
- Autor: Gorriz-Saez, Juan Manuel
- Autor: Ramírez-Pérez De Inestrosa, Javier
- Autor: Phillips, Christophe

2013 Título: A new fingram-based software tool for visual representation and analysis of fuzzy association rules | Congreso: IEEE International Conference on Fuzzy Systems **2013** | Lugar Congreso: HYDERABAD, INDIA | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Pancho, David
- Autor: Alonso, Jose
- Autor: Alcalá-Fernández, Jesús

2013 Título: Un Algoritmo Voraz Iterativo con Memoria de Destrucciones Tabú para el Problema de las Múltiples Mochilas Cuadráticas | Congreso: IX Congreso Español de Metaheurísticas, Algoritmos Evolutivos y Bioinspirados [MAEB 2013] | Lugar Congreso: | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: García-Martínez, Carlos
- Autor: Rodríguez-Díaz, Francisco Javier
- Autor: Lozano-Marquez, Manuel

2013 Título: Un algoritmo voraz iterativo para el problema de la planificación sobre máquinas paralelas no relacionadas | Congreso: IX Congreso Español de Metaheurísticas, Algoritmos Evolutivos y Bioinspirados [MAEB 2013] | Lugar Congreso: | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Rodríguez-Díaz, Francisco Javier
- Autor: García-Martínez, Carlos
- Autor: Blum-, Christian
- Autor: Lozano-Marquez, Manuel

2013 Título: Diagnóstico y propuestas para un ambiente acústico sostenible en Granada | Congreso: Seminario de Medio Ambiente y Calidad de Vida | Lugar Congreso: PALACIO DE LA MADRAZA. GRANADA | Tipo Participación:



Conferencias impartidas

- Autor: Vida-Manzano, Jeronimo

2013 Título: El desarrollo sostenible como salida profesional en Ciencias Físicas | Congreso: Plan de Acción Tutorial Grado en Física | Lugar Congreso: Facultad de Ciencias de la Universidad de Granada | Tipo Participación: Conferencias impartidas

- Autor: Vida-Manzano, Jeronimo

2013 Título: Sleep Stage Classification Using Advanced Intelligent Methods | Congreso: 12th International Work-Conference on Artificial Neural Networks, IWANN2013 | Lugar Congreso: Puerto de la Cruz, SPAIN | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Guillén-Perales, Alberto

- Autor: Mora-García, Antonio Miguel

- Autor: Herrera-Maldonado, Luis Javier

2013 Título: Has FQAS Something to Say on Taking Good Care of Our Elders? | Congreso: 10th International Conference on Flexible Query Answering Systems | Lugar Congreso: Escuela Técnica Superior de Ingenierías Informática y de Telecomunicaciones | Tipo

Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Ros-Izquierdo, María

- Autor: Molina-Solana, Miguel

- Autor: Delgado-Calvo-Flores, Miguel

2013 Título: Unifying fuzzy controller for indoor environment quality | Congreso: 2013 International Fuzzy Systems Association World Congress and the 2013 NAFIPS Annual Meeting | Lugar Congreso: EDMONTON, ALBERTA, CANADA | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Molina-Solana, Miguel

- Autor: Ros-Izquierdo, María

- Autor: Delgado-Calvo-Flores, Miguel

2013 Título: Direct Point-Contact Characterization of Bias Instability on Bare SOI Wafers | Congreso: IEEE SOI-3D-Subthreshold Microelectronics Technology Unified Conference | Lugar Congreso: Monterey, California | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Márquez -González, Carlos

- Autor: Rodríguez-Santiago, Noel

- Autor: Fernández-Sánchez, Cristina

- Autor: Ohata, A

- Autor: Gamiz-Perez, Francisco J

- Autor: Allibert, F.

- Autor: Cristoloveanu, Sorin

2013 Título: Three Dimensional Subjective Suvdivision of the Dental Chromatic Space According to VITA Classical Shades | Congreso: 5th Annual Conference of the Society for Color and Appearance in Dentistry | Lugar Congreso: DENVER | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Ghinea-, Razvan Ionut

- Autor: Herrera-Maldonado, Luis Javier

- Autor: Pecho, Oscar

- Autor: Ionescu-, Ana-Maria-Andreea

- Autor: Cardona-Pérez, Juan De La Cruz

- Autor: Pulgar-Encinas, Rosa

- Autor: Pérez-Gómez, María Del Mar

2013 Título: NETA: Evaluating the effects of NETwork Attacks. MANETs as a case study | Congreso: Advances in Security of Information and Communication Networks | Lugar Congreso: EL CAIRO, EGIPTO | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Sánchez-Casado, Leovigildo

- Autor: Rodríguez-Gómez, Rafael Alejandro

- Autor: Magán-Carrión, Roberto

- Autor: Maciá-Fernández, Gabriel

2013 Título: Contextualization and Personalization of Queries to Knowledge Bases Using Spreading Activation | Congreso: 10th International Conference Flexible Query Answering Systems | Lugar Congreso: ETSIIT, UNIVERSIDAD DE GRANADA. GRANADA | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Pelegrina-Ortiz, Ana Belén

- Autor: Martín-Bautista, María José

- Autor: Faber-Benitez, Pamela Blanchard

2013 Título: Docencia para la adquisición de competencias en mercados no tradicionales en la Ingeniería Civil: Gestión de Residuos | Congreso: IV Jornadas Internacionales sobre Innovación Docente y adaptación al EEES en las Titulaciones



Técnicas de la Universidad de Granada (IV International Conference on Educational Innovation in Technical | Lugar Congreso: | Tipo Participación: Comunicación en Jornada

- Autor: García-Maraver, Ángela
- Autor: MARTÍN-PASCUAL, JAIME
- Autor: Lopez-Lopez, Cristina
- Autor: Leyva-Díaz, Juan Carlos
- Autor: Poyatos-Capilla, José Manuel
- Autor: Zamorano-Toro, Montserrat

2013 Título: Adquisición de competencias a través de prácticas de laboratorio en el área de tecnologías del medio ambiente: Ensayo de Sedimentabilidad | Congreso: IV Jornadas Internacionales sobre Innovación Docente y Adaptación al Espacio Europeo de Educación Superior en las Titulaciones Técnicas | Lugar Congreso: | Tipo Participación: Comunicación en Jornada

- Autor: Lopez-Lopez, Cristina
- Autor: Leyva-Díaz, Juan Carlos
- Autor: García-Maraver, Ángela
- Autor: MARTÍN-PASCUAL, JAIME
- Autor: Zamorano-Toro, Montserrat
- Autor: Poyatos-Capilla, José Manuel

2013 Título: Empleo de Moodle en asignaturas del Área de Tecnologías del Medio Ambiente en el departamento de Ingeniería Civil | Congreso: IV Jornadas Internacionales sobre Innovación Docente y Adaptación al Espacio Europeo de Educación Superior en las Titulaciones Técnicas | Lugar Congreso: | Tipo Participación: Comunicación en Jornada

- Autor: MARTÍN-PASCUAL, JAIME
- Autor: Leyva-Díaz, Juan Carlos
- Autor: García-Maraver, Ángela
- Autor: Lopez-Lopez, Cristina
- Autor: Zamorano-Toro, Montserrat
- Autor: Poyatos-Capilla, José Manuel

2013 Título: A decision making web platform for educational centers | Congreso: International Technology, Education and Development Conference | Lugar Congreso: Valencia | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Morente-Molinera, Juan Antonio
- Autor: Castellón-fuentes, Juan David
- Autor: Herrera-Viedma, Enrique
- Autor: López-Herrera, Antonio Gabriel

2013 Título: A new moodle module for interactive video-lessons: an adaptative way to follow a course | Congreso: International Technology, Education and Development Conference | Lugar Congreso: Valencia | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Castellón-fuentes, Juan David
- Autor: Morente-Molinera, Juan Antonio
- Autor: Herrera-Viedma, Enrique
- Autor: López-Herrera, Antonio Gabriel

2013 Título: Decision Support Systems to obtain Decision Criteria by Fuzzy AHP for Location of Renewable Energy Facilities | Congreso: 5th International Joint Conference on Computational Intelligence. | Lugar Congreso: | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Sánchez-lozano, Juan Miguel
- Autor: Jimenez-pérez, Jose Angel
- Autor: Garcia-Cascales, Maria Del Socorro
- Autor: Lamata-Jimenez, Maria Teresa

2013 Título: Improving subthreshold MSB-EMC simulations bydynamic particle weighting | Congreso: Simulation of Semiconductor Processes and Devices (SISPAD),2013 International Conference on | Lugar Congreso: Glasgow, UK | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Sampedro, Carlos
- Autor: Gamiz-Perez, Francisco J
- Autor: Godoy-Medina, Andres
- Autor: Valín, Raul
- Autor: GARCÍA-LOUREIRO, ANTONIO

2013 Título: Influence of the interface trap location on the performance and variability of ultra-scaled MOSFETs | Congreso: 24th European Symposium on Reliability of Electron Devices, Failure Physics and Analysis | Lugar Congreso: Arcachon, Francia | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Velayudhan, Vikas
- Autor: Gamiz-Perez, Francisco J
- Autor: Martin-martinez, J.



- Autor: Rodriguez, R.
- Autor: Nafria, M.
- Autor: Aymerich, X.

2013 Título: Influence of the back-gate bias on the electron mobility of trigate MOSFETs | Congreso: Simulation of Semiconductor Processes and Devices (SISPAD),**2013** International Conference on | Lugar Congreso: Glasgow, UK | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: García-Ruiz, Francisco Javier
- Autor: González-Marín, Enrique
- Autor: Tienda-Luna, Isabel Maria
- Autor: Godoy-Medina, Andres
- Autor: Martínez-Blanque, Celso Jesús
- Autor: Gamiz-Perez, Francisco J

2013 Título: Impact of the Phonon Conzñement and Geometry on the Mobility of Si-Nanowires | Congreso: International Workshop on Computational Electronics | Lugar Congreso: Nara (Japan) | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: García-Ruiz, Francisco Javier
- Autor: Tienda-Luna, Isabel Maria
- Autor: Godoy-Medina, Andres
- Autor: Donetti-, Luca
- Autor: Gamiz-Perez, Francisco J

2013 Título: Back-Gate Biasing Influence on the Electron Mobility and the Threshold Voltage of Ultra Thin Box Multigate MOSFET | Congreso: Silicon Nanoelectronics Workshop | Lugar Congreso: Kyoto (Japan) | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: García-Ruiz, Francisco Javier
- Autor: González-Marín, Enrique
- Autor: Godoy-Medina, Andres
- Autor: Tienda-Luna, Isabel Maria
- Autor: Martínez-Blanque, Celso Jesús
- Autor: Gamiz-Perez, Francisco J

2013 Título: Fuzzy Linguistic Multicriteria Morphological Analysis in Scenario Planning | Congreso:**2013** IFSA World Congress | Lugar Congreso: EDMONTON, ALBERTA, CANADA | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Villacorta-Iglesias, Pablo
- Autor: Masegosa-Arredondo, Antonio David
- Autor: Lamata-Jimenez, Maria Teresa

2013 Título: Fuzzy constraints in the Truck and Trailer Routing Problem | Congreso: Fourth International Workshop on Knowledge Discovery, Knowledge Management and Decision Support | Lugar Congreso: Mazatlán, MÉXICO | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Torres-Pérez, Isis Torres Pérez
- Autor: Rosete, Alejandro
- Autor: Cruz-Corona, Carlos Alberto
- Autor: Verdegay-Galdeano, Jose Luis

2013 Título: Ranking Images Using Customized Fuzzy Dominant Color Descriptors | Congreso: Flexible Query Answering Systems | Lugar Congreso: GRANADA. SPAIN | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Chamorro-Martínez, Jesús
- Autor: Martínez-Jiménez, Pedro Manuel
- Autor: Sanchez-Fernandez, Daniel

2013 Título: Two-band k.p model for Si-(110) electron devices | Congreso: ULIS 2013: The 14th International Conference on Ultimate Integration on Silicon, Incorporating the 'Technology Briefing Day' | Lugar Congreso: Warwick, UK | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Donetti-, Luca
- Autor: Gamiz-Perez, Francisco J
- Autor: Biel, Blanca
- Autor: Sampedro, Carlos

2013 Título: Analytical drain current model using temperature dependence model in nanoscale Double-Gate (DG) MOSFETs | Congreso: ULIS 2013: The 14th International Conference on Ultimate Integration on Silicon, Incorporating the 'Technology Briefing Day' | Lugar Congreso: REINO UNIDO, UNIVERSITY OF WARWICK | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Cheralathan, M
- Autor: Sampedro, Carlos
- Autor: Gamiz-Perez, Francisco J



- Autor: Iñiguez-Nicolau, Benjamin

2013 Título: A MODEL-BASED MULTILINGUAL NATURAL LANGUAGE PARSER - IMPLEMENTING CHOMSKY'S X-BAR THEORY IN MODELCC | Congreso: 10th International Conference on Flexible Query Answering Systems | Lugar Congreso: | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Quesada-Torres, Luis

- Autor: Berzal-Galiano, Fernando

- Autor: Cubero-Talavera, Juan Carlos

2013 Título: Evolving the Strategies of Agents for the ANTS Game | Congreso: 2th International Work-Conference on Artificial Neural Networks, IWANN2013 | Lugar Congreso: Puerto de la Cruz, Tenerife, Spain | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Carpio-Cañada, Jose

- Autor: García-Sánchez, Pablo

- Autor: Mora-García, Antonio Miguel

- Autor: Merelo-Guervós, Juan Julián

- Autor: Caraballo, Jesús

- Autor: Vaz, Fermín

- Autor: Cotta-Porras, Carlos

2013 Título: A portable, modular, and low cost auditory brainstem response recording system including an algorithm for automatic identification of responses suitable for hearing screening | Congreso: IEEE EMBS Special Topic Conference on Point-of-Care Healthcare | Lugar Congreso: BANGALORE, INDIA | Tipo Participación: Ponencia en Congreso

- Autor: VALDERRAMA-VALENZUELA, JOAQUÍN TOMÁS

- Autor: Álvarez-Ruiz, Isaac Manuel

- Autor: Torre-Vega, Angel De La

- Autor: Segura-Luna, José Carlos

- Autor: Sainz-Quevedo, Manuel

- Autor: Vargas, José Luis

2013 Título: YouTube Traffic Detection and Characteristics Extraction | Congreso: XI Jornadas de Ingeniería Telemática | Lugar Congreso: Granada, España | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Navarro-Ortiz, Jorge

- Autor: Ameigeiras-Gutiérrez, Pablo

- Autor: Ramos-Muñoz, Juan José

- Autor: Prados-garzón, Jonathan

- Autor: López-Soler, Juan Manuel

2013 Título: Fases sensoras ópticas para la detección de trazas de oxígeno usando medida de desfase | Congreso: XVIII Reunión de la Sociedad Española de Química Analítica | Lugar Congreso: Úbeda, Jaen | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Medina-Rodríguez, Santiago

- Autor: Marín-Suárez Del Toro, Marta

- Autor: Fernandez-Sanchez, Jorge Fernando

- Autor: Torre-Vega, Angel De La

- Autor: Baranoff-, Etienne

- Autor: Fernandez-Gutierrez, Alberto

2013 Título: Técnicas avanzadas de procesamiento de señal: nueva herramienta para medidas de tiempo de vida de fase resuelta a bajas condiciones de iluminación | Congreso: XXXIV Reunión Bienal de la Real Sociedad Española de Química | Lugar Congreso: Santander, España | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Medina-Rodríguez, Santiago

- Autor: Marín-Suárez Del Toro, Marta

- Autor: Torre-Vega, Angel De La

- Autor: Fernandez-Sanchez, Jorge Fernando

- Autor: Fernandez-Gutierrez, Alberto

2013 Título: Texture Features Based Detection of Parkinson's Disease on DaTSCAN Images | Congreso: 5th International Work-Conference On The Interplay Between Natural And Artificial Computation, Iwinac2013 | Lugar Congreso: PALMA DE MALLORCA | Tipo Participación: Ponencia en Congreso

- Autor: Martínez-Murcia, Francisco Jesús

- Autor: Gorriz-Saez, Juan Manuel

- Autor: Ramírez-Pérez De Inestrosa, Javier

- Autor: Alvarez-Illan, Ignacio

- Autor: Garcia-Puntonet, Carlos

2013 Título: Automatic Orientation of Functional Brain Images for Multiplatform Software | Congreso: 5th. INTERNATIONAL WORK-CONFERENCE on the INTERPLAY between NATURAL and ARTIFICIAL COMPUTATION | Lugar



Congreso: Son Caliu Hotel Spa-Oasis Mallorca, Balearic Islands (Spain) | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Alvarez-Illan, Ignacio
- Autor: Gorriz-Saez, Juan Manuel
- Autor: Ramírez-Pérez De Inestrosa, Javier
- Autor: Salas-González, Diego
- Autor: Martínez-Murcia, Francisco Jesús
- Autor: Segovia, Fermin
- Autor: Garcia-Puntonet, Carlos

2013 Título: Three main components of experience base in linguistic description of data | Congreso: **2013** IEEE International Conference on Fuzzy Systems | Lugar Congreso: Hyderabad, India | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Martinez-Cruz, Carmen
- Autor: Sanchez-Fernandez, Daniel
- Autor: Triviño, Gracián

2013 Título: The role of national university rankings in an international context: the case of the I-UGR Rankings of Spanish universities. | Congreso: 14th International Conference on Scientometrics and Informetrics. | Lugar Congreso: AUSTRIA, AUSTRIA, VIENA | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Robinson-García, Nicolás
- Autor: Garcia-Moreno-Torres, Jose
- Autor: Torres-Salinas, Daniel
- Autor: Delgado-Lopez-Cozar, Emilio
- Autor: Herrera-Triguero, Francisco

2013 Título: NAPA: An algorithm to auto-tune unicast reliable communications over DDS | Congreso: XI Jornadas de Ingeniería Telemática | Lugar Congreso: Granada, España | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Martín-carrascosa, Juan J.
- Autor: López-Vega, José María
- Autor: Povedano-Molina, Javier
- Autor: Ramos-Muñoz, Juan José
- Autor: López-Soler, Juan Manuel

2013 Título: N1Si3D: A One-way Nested-grid Procedure for a 3D Hydrodynamic Model | Congreso: MAMERN13: 5TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPROXIMATION METHODS AND NUMERICAL MODELLING IN ENVIRONMENT AND NATURAL RESOURCES () (.2013.GRANADA, ESPAÑA) | Lugar Congreso: | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Anguita-Lopez, Mancia

2013 Título: Measuring Surface Roughness on Cultural Heritage 3D models | Congreso: XXIII Congreso Español de Informática Gráfica (CEIG 2013) | Lugar Congreso: | Tipo Participación: Ponencia en Congreso

- Autor: López Escudero, Luis
- Autor: Torres-Cantero, Juan Carlos
- Autor: Arroyo-Moreno, Germán

2013 Título: Using a Cultural Heritage Information System for the documentation of the restoration process | Congreso: Digital Heritage. International Congress. **2013** | Lugar Congreso: Marsella, Francia | Tipo Participación: Ponencia en Congreso

- Autor: Torres-Cantero, Juan Carlos
- Autor: López Escudero, Luis
- Autor: Romo-Peña, Celia
- Autor: Arroyo-Moreno, Germán
- Autor: Cano-Olivares, Pedro
- Autor: Lamolda-Alvarez, Francisco Antonio
- Autor: Villafranca-Jiménez, María Mar

2013 Título: Leg Detection and Tracking for a Mobile Robot and Based on a Laser Device, Supervised Learning and Particle Filtering | Congreso: ROBOT 2013: FIRST IBERIAN ROBOTICS CONFERENCE | Lugar Congreso: Escuela Técnica Superior de Ingenieros Industriales de Madrid, España | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Aguirre-Molina, Eugenio
- Autor: García-Silvente, Miguel
- Autor: Plata-Jiménez, Javier

2013 Título: A Security Response Approach Based on the Deployment of Mobile Agents: Limitations and Improvements | Congreso: XI Jornadas de Ingeniería Telemática | Lugar Congreso: Granada (Spain) | Tipo Participación: Comunicación en Jornada

- Autor: Magán-Carrión, Roberto
- Autor: Camacho-Páez, José
- Autor: García-Teodoro, Pedro



2013 Título: Filtrado homomórfico para obtener los componentes multiplicativos del clock skew en protocolos de sincronización de tiempo | Congreso: IV Jornadas de Computación Empotrada | Lugar Congreso: - MADRID, ESPAÑA | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Castillo-Secilla, José María
- Autor: Palomares-Muñoz, Jose Manuel
- Autor: Olivares-Bueno, Joaquín
- Autor: González-Peñalver, Jesús

2013 Título: A Security Response Approach Based on the Deployment of Mobile Agents: A Practical Vision | Congreso: 11th International Conference on Practical Applications of Agents and Multi-Agent Systems | Lugar Congreso: SALAMANCA (SPAIN) | Tipo Participación: Demostración en Congreso

- Autor: Magán-Carrión, Roberto
- Autor: Camacho-Páez, José
- Autor: García-Teodoro, Pedro

2013 Título: A First Study on Decomposition Strategies with Data with Class Noise Using Decision Trees. | Congreso: **2013** International Conference on Hybrid Artificial Intelligence Systems (HAIS2013) | Lugar Congreso: SALAMANCA, ESPAÑA | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Sáez-Muñoz, José Antonio
- Autor: Galar, M.
- Autor: Luengo-Martín, Julian
- Autor: Herrera-Triguero, Francisco

2013 Título: Developing Services in a Service Oriented Architecture for Evolutionary Algorithms | Congreso: Genetic and Evolutionary Computation Conference | Lugar Congreso: AMSTERDAM | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: García-Sánchez, Pablo
- Autor: García-Arenas, María Isabel
- Autor: Mora-García, Antonio Miguel
- Autor: Castillo-Valdivieso, Pedro A.
- Autor: Fernandes-, Carlos Miguel
- Autor: De Las Cuevas, Paloma
- Autor: Romero-Lopez, Gustavo
- Autor: González-Peñalver, Jesús
- Autor: Merelo-Guervós, Juan Julián

2013 Título: A Co-evolutionary Framework for Nearest Neighbor Enhancement: Combining Instance and Feature Weighting with Instance Selection. | Congreso: **2013** International Conference on Hybrid Artificial Intelligence Systems (HAIS2013) | Lugar Congreso: SALAMANCA, ESPAÑA | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Derrac-Rus, Joaquín
- Autor: Triguero-Velázquez, Isaac
- Autor: García-López, Salvador
- Autor: Herrera-Triguero, Francisco

2013 Título: A Security Response Approach based on the Deployment of Mobile Agents | Congreso: 11th International Conference on Practical Applications of Agents and Multi-Agent Systems | Lugar Congreso: Salamanca (Spain) | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Magán-Carrión, Roberto
- Autor: Camacho-Páez, José
- Autor: García-Teodoro, Pedro

2013 Título: Self-Powered System for Environmental Monitoring using Thermogenerators | Congreso: European Congress and Exhibition on Advanced Materials and Processes | Lugar Congreso: Hotel Barceló Sevilla | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Martínez-Martí, Fernando
- Autor: Molina-farrugia, Berta
- Autor: Carvajal-Rodríguez, Miguel Ángel
- Autor: Palma-Lopez, Alberto J.
- Autor: Muñoz-bernardo, Raul
- Autor: Banqueri-Ozaez, Jesus

2013 Título: A Pattern Approach to Dealing with Non-Functional Requirements in Ubiquitous Systems | Congreso: 25th Conference On Advanced Information Systems Engineering | Lugar Congreso: VALENCIA (SPAIN) | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Ruiz-López, Tomás
- Autor: Garrido-Bullejos, José Luis
- Autor: Supakkul, Sam
- Autor: Chung, Lawrence



2013 Título: Monitoring the introduction of impurities in organic/polymeric diodes by the analysis of current voltage curves | Congreso: International Conference on organic electronics | Lugar Congreso: | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: López-Varo, Pilar
- Autor: Jimenez-Tejada, Juan Antonio
- Autor: Awawdeh, Karam
- Autor: Deen-, M. Jamal

2013 Título: Análisis Morfológico difuso lingüístico en el ámbito de la Planificación de Escenarios | Congreso: IV Simposio sobre Lógica Fuzzy y Soft Computing | Lugar Congreso: - MADRID, ESPAÑA | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Villacorta-Iglesias, Pablo
- Autor: Masegosa-Arredondo, Antonio David
- Autor: Lamata-Jimenez, Maria Teresa

2013 Título: Capacity and Diversity Gain for MIMO Distributed system | Congreso: **2013** IEEE AP-S International Symposium on Antennas and Propagation | Lugar Congreso: Orlando, Florida | Tipo Participación: Ponencia en Congreso

- Autor: Padilla-De La Torre, Pablo

2013 Título: E-LEARNING SOFTWARE FOR IMPROVING STUDENT'S MUSIC PERFORMANCE USING COMPARISONS | Congreso: MULTI CONFERENCE ON COMPUTER SCIENCE AND INFORMATION SYSTEMS 2013. INTERNATIONAL CONFERENCE E-LEARNING | Lugar Congreso: | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Delgado-Calvo-Flores, Miguel
- Autor: Fajardo-Contreras, Waldo
- Autor: Molina-Solana, Miguel

2013 Título: Reconfigurable Antenna Terminals for Energy Efficient Routing and Propagation Path Optimization Applied to Mobile Ad Hoc Networks (MANETs) | Congreso: European Conference on Antennas and Propagation (EuCAP 2013) | Lugar Congreso: GOTEMBORG, SUECIA | Tipo Participación: Ponencia en Congreso

- Autor: Padilla-De La Torre, Pablo
- Autor: Valenzuela, Juan Francisco

2013 Título: Further on the True Polarization Diversity for MIMO Systems and Channel Capacity Enhancement | Congreso: European Conference on Antennas and Propagation (EuCAP 2013) | Lugar Congreso: GOTEMBORG, SUECIA | Tipo Participación: Ponencia en Congreso

- Autor: Auriolos, Santiago
- Autor: Valenzuela, Juan Francisco
- Autor: Padilla-De La Torre, Pablo

2013 Título: Reconfigurable antenna terminals for propagation path optimization applied to wireless networks | Congreso: URSI **2013** | Lugar Congreso: SANTIAGO DE COMPOSTELA | Tipo Participación: Ponencia en Congreso

- Autor: Padilla-De La Torre, Pablo
- Autor: Padilla-De La Torre, José Luis
- Autor: Valenzuela, Juan Francisco

2013 Título: Análisis espacial de modelos 3D | Congreso: Simposio Iberoamericano de Análisis Espacial en Arqueología | Lugar Congreso: Santander | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Torres-Cantero, Juan Carlos
- Autor: Romo-Peña, Celia

2014 Título: Nuevos biomarcadores con utilidad diagnóstica potencial identificados en sangre periférica de pacientes con adenocarcinoma ductal pancreático. | Congreso: I Congreso Nacional Multidisciplinar de Jóvenes Investigadores | Lugar Congreso: Granada, España | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Jiménez -Luna, Cristina
- Autor: Perales-Romero, Sonia
- Autor: Torres-Perales, Carolina
- Autor: Perez-Florido, Javier
- Autor: Linares-Gil, Ana
- Autor: Aránega-Jiménez, Antonia
- Autor: Prados-Salazar, José Carlos
- Autor: Perazzoli-, Gloria
- Autor: Oliver -Esteve, Jaime Antonio
- Autor: Alvarez-Aranega, Pablo
- Autor: Vélez-Fernández, María Celia
- Autor: Caba-Pérez, Octavio
- Autor: Delgado-Perez, Juan Ramon
- Autor: Irigoyen-Medina, Antonio Luis



- Autor: Rojas-Ruiz, Ignacio

2014 Título: Development of Soft-Computing techniques capable of diagnosing Alzheimers Disease in its pre-clinical stage combining MRI and FDG-PET images | Congreso: 2nd International Work-Conference on Bioinformatics and Biomedical Engineering | Lugar Congreso: Granada, Spain | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Valenzuela-Cansino, Olga
- Autor: San Román-Arenas, Belén
- Autor: Ortuño, Francisco M.
- Autor: Bernier-Villamor, Jose Luis
- Autor: Saez-Lara, María José
- Autor: Rojas-Ruiz, Fernando
- Autor: Rojas-Ruiz, Ignacio

2014 Título: Advances in bioinformatics using soft-computing paradigms | Congreso: 2nd International Work-Conference on Bioinformatics and Biomedical Engineering | Lugar Congreso: Granada, Spain | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Valenzuela-Cansino, Olga
- Autor: Rojas-Ruiz, Fernando
- Autor: Ortuño, Francisco M.
- Autor: Bernier-Villamor, Jose Luis
- Autor: Saez-Lara, María José
- Autor: San Román-Arenas, Belén
- Autor: Herrera-Maldonado, Luis Javier
- Autor: Guillén-Perales, Alberto
- Autor: Rojas-Ruiz, Ignacio

2014 Título: Improving Personalization and Contextualization of Queries to Knowledge Bases Using Spreading Activation and Users' Feedback | Congreso: 21st International Symposium on Methodologies for Intelligent Systems | Lugar Congreso: ROSKILDE , DINAMARCA | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Pelegrina-Ortiz, Ana Belén
- Autor: Martín-Bautista, María José
- Autor: Faber-Benitez, Pamela Blanchard

2014 Título: Manejo de incertidumbre en el Problema de Localización de Cobertura Máxima: Una revisión con énfasis en el enfoque difuso | Congreso: XVII Congreso Español sobre Tecnologías y Lógica Fuzzy | Lugar Congreso: Zaragoza | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Cruz-Guzmán, Virgilio
- Autor: Masegosa-Arredondo, Antonio David
- Autor: Pelta-, David Alejandro
- Autor: Verdegay-Galdeano, Jose Luis

2014 Título: Study of transport and injection of charge in organic devices | Congreso: I Congreso Nacional Multidisciplinar de Jóvenes Investigadores | Lugar Congreso: | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: López-Varo, Pilar
- Autor: Jimenez-Tejada, Juan Antonio

2014 Título: Concurrence among Imbalanced Labels and Its Influence on Multilabel Resampling Algorithms | Congreso: 9th International Conference on Hybrid Artificial Intelligence Systems | Lugar Congreso: Salamanca | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Charte-Ojeda, Francisco
- Autor: Rivera-Rivas, Antonio Jesús
- Autor: Del Jesus-Diaz, María José
- Autor: Herrera-Triguero, Francisco

2014 Título: Monitorización y selección de incidentes en seguridad de redes mediante EDA | Congreso: Reunión Española sobre Criptografía y Seguridad de la Información | Lugar Congreso: Alicante | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Camacho-Páez, José
- Autor: Maciá-Fernández, Gabriel
- Autor: Díaz-Verdejo, Jesús E.
- Autor: García-Teodoro, Pedro

2014 Título: Tackling the Big Data 4 Vs for Anomaly Detection | Congreso: INFOCOM'2014 Workshop on Security and Privacy in Big Data. | Lugar Congreso: Toronto (Canadá) | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Camacho-Páez, José
- Autor: Maciá-Fernández, Gabriel
- Autor: Díaz-Verdejo, Jesús E.
- Autor: Garcia-teodoro, Pedro



2014 Título: Valoración de profesionales sobre la aplicación de estimulación para autismo Sígueme | Congreso: III International Conference of Autism. "Intervención Educativa en los trastornos del espectro autista" | Lugar Congreso: | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Rodríguez-fortiz, María Jose
- Autor: Rodríguez-Almendros, María Luisa
- Autor: Cabrera-Cuevas, Marcelino Jose
- Autor: Burgos-pulido, María Ángeles
- Autor: Garrido-jiménez, Inmaculada
- Autor: Martos-pérez, Juan

2014 Título: Multiple current applied to characterization of RADFETs | Congreso: The Second International Conference on Radiation and Dosimetry in Various Fields of Research | Lugar Congreso: Nis, Serbia | Tipo Participación: Ponencia en Congreso

- Autor: Martínez-García, María Sofía
- Autor: Torres Del Río, Julia
- Autor: Palma-Lopez, Alberto J.
- Autor: Jaksic, Aleksandar
- Autor: Banqueri-Ozaez, Jesus
- Autor: Carvajal-Rodríguez, Miguel Ángel

2014 Título: Commercial pMOS as Radiation Sensor For IORT | Congreso: The second international conference on Radiation and Dosimetry in various fields of Research | Lugar Congreso: Nis, Serbia | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Martínez-García, María Sofía
- Autor: Simancas, Fernando
- Autor: Palma-Lopez, Alberto J.
- Autor: Lallena, Miguel
- Autor: Banqueri-Ozaez, Jesus
- Autor: Carvajal-Rodríguez, Miguel Ángel

2014 Título: A Multiagent Self-healing System against Security Incidents in MANETs | Congreso: Workshop on Active Security through Multi-Agent Systems | Lugar Congreso: Salamanca | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Magán-Carrión, Roberto
- Autor: Camacho-Páez, José
- Autor: García-Teodoro, Pedro

2014 Título: A Computational model of Social Attitudes for a Virtual Recruiter | Congreso: 13th International Conference on Autonomous Agents and Multiagents Systems | Lugar Congreso: París, Francia | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Callejas-Carrión, Zoraida
- Autor: Ravenet, Brian
- Autor: Ochs, Magalie
- Autor: Pelachaud, Catherine

2014 Título: Patterns of Single-Vehicle Crashes on Two-Lane Rural Highways in Granada Province: In-Depth Analysis Through Decision Rules | Congreso: TRANSPORTATION RESEARCH BOARD 93rd Annual Meeting | Lugar Congreso: Washington, D.C., USA | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: López-Maldonado, Griselda
- Autor: Abellán-Mulero, Joaquín
- Autor: Montella, Alfonso
- Autor: De Oña-López, Juan José

2014 Título: Complexity Reduction in Classification Based on Asociations over DataCubes | Congreso: XVII CONGRESO ESPAÑOL SOBRE TECNOLOGÍAS Y LÓGICA FUZZY | Lugar Congreso: Zaragoza | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Molina-Fernández, Carlos
- Autor: Prados-Suarez, M^a Belen
- Autor: Sanchez-Fernandez, Daniel
- Autor: Vila-Miranda, María Amparo

2014 Título: Monolayer MoS₂ as a chemical vapor sensor: a DFT study | Congreso: GRAPHEsp2014 | Lugar Congreso: Lanzarote, España | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Biel, Blanca
- Autor: Donetti-, Luca
- Autor: Godoy-Medina, Andres
- Autor: Gamiz-Perez, Francisco J
- Autor: Pou, Pablo



2014 Título: Characterization of Metal/Organic Interfaces in Organic Solar Cells degraded with Oxygen and Ambient Atmosphere | Congreso: DURSOL Conference**2014** | Lugar Congreso: Winterthur, Suiza | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: López-Varo, Pilar
- Autor: Jimenez-Tejada, Juan Antonio
- Autor: Deen-, M. Jamal

2014 Título: Reglas de asociación difusas para la detección de anomalías | Congreso: ESTYLF**2014** XVII Congreso español sobre tecnologías y lógica fuzzy | Lugar Congreso: Zaragoza | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Ruiz, M. Dolores
- Autor: Sanchez-Fernandez, Daniel
- Autor: Martín-Bautista, María José
- Autor: Vila-Miranda, María Amparo
- Autor: Delgado-Calvo-Flores, Miguel

2014 Título: Sentencias cuantificadas difusas: aplicaciones a la fusión de información | Congreso: ESTYLF**2014** XVII Congreso español sobre tecnologías y lógica fuzzy | Lugar Congreso: Zaragoza | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Ruiz, M. Dolores
- Autor: Gómez-Romero, Juan
- Autor: Sanchez-Fernandez, Daniel
- Autor: Martín-Bautista, María José

2014 Título: A more efficient use of the recording time with randomized stimulation and averaging (RSA) in hearing screening applications | Congreso: 9th International Saudi ORL Society - Head and Neck Surgery | Lugar Congreso: RIYADH, SAUDI ARABIA | Tipo Participación: Sesión plenaria en Congreso

- Autor: VALDERRAMA-VALENZUELA, JOAQUÍN TOMÁS
- Autor: Torre-Vega, Angel De La
- Autor: Alvarez-Ruiz, Isaac Manuel
- Autor: Segura-Luna, José Carlos
- Autor: Kaf, Wafaa
- Autor: Sainz-Quevedo, Manuel
- Autor: Vargas, José Luis

2014 Título: An approach for automatic evaluation of diagnosis exercises in Physical Therapy using depth sensors. | Congreso: 1st Symposium on Serious Gaming Technology as Clinical Tool in Rehabilitation | Lugar Congreso: Bruxelles, Belgium / Brussels | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Pegalajar-Cuéllar, Manuel
- Autor: Le Borgne, Yann-aël
- Autor: Galiano-Castillo, Noelia
- Autor: Arroyo-Morales, Manuel
- Autor: Pegalajar-Jimenez, Maria Del Carmen
- Autor: Martín-Bautista, María José
- Autor: Bontempi, Gianluca

2014 Título: PRESENS: TOWARDS SMART REHABILITATION WITH PROACTIVE SENSING FOR REMOTE AND AUTOMATIC MEDICAL EVALUATION | Congreso: IADIS Information Systems**2014** | Lugar Congreso: - MADRID, ESPAÑA | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Pegalajar-Cuéllar, Manuel
- Autor: Le Borgne, Yann-aël
- Autor: Galiano-Castillo, Noelia
- Autor: Arroyo-Morales, Manuel
- Autor: Pegalajar-Jimenez, Maria Del Carmen
- Autor: Martín-Bautista, María José
- Autor: Bontempi, Gianluca

2014 Título: A Domain-Specific Language for Abstract Syntax Model to Concrete Syntax Model Mappings | Congreso: 2nd International Conference on Model-Driven Engineering and Software Development | Lugar Congreso: Lisboa, Portugal | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Quesada-Torres, Luis
- Autor: Berzal-Galiano, Fernando
- Autor: Cubero-Talavera, Juan Carlos

2014 Título: Parsing Abstract Syntax Graphs with ModelCC | Congreso: 2nd International Conference on Model-Driven Engineering and Software Development | Lugar Congreso: Lisboa, Portugal | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: Quesada-Torres, Luis
- Autor: Berzal-Galiano, Fernando



- Autor: Cubero-Talavera, Juan Carlos

Estancias de investigación

2013 Institución: ESTANCIA EN MACHINE LEARNING GROUP, UNIVERSITÉ LIBRE DE BRUXELLES. BELGICA, BRUSELAS

- Investigador: PEGALAJAR CUÉLLAR, MANUEL

2013 Institución: ESTANCIA EN TECHNICAL UNIVERSITY OF LIBEREC. LIBEREC, REPÚBLICA CHECA

- Investigador: CALLEJAS CARRIÓN, ZORAIDA

2013 Institución: ESTANCIA EN TELECOM PARISTECH. PARÍS, FRANCIA

- Investigador: CALLEJAS CARRIÓN, ZORAIDA

2013 Institución: ESTANCIA EN UNIVERSITY OF CHILE - COMPUTER SCIENCE DPT.. SANTIAGO (CHILE)

- Investigador: GARRIDO BULLEJOS, JOSÉ LUIS

2013 Institución: ESTANCIA EN UNIVERSITY OF LEEDS, SCHOOL OF ELECTRONIC AND ELECTRICAL ENGINEERING. LEEDS (GRAN BRETAÑA)

- Investigador: GOMEZ CAMPOS, FRANCISCO MANUEL

2013 Institución: ESTANCIA EN UNIVERSITY OF ULSTER. BELFAST, REINO UNIDO

- Investigador: CALLEJAS CARRIÓN, ZORAIDA