

# LENGUAJES Y SISTEMAS INFORMÁTICOS

## 1. Proyectos de investigación

### # 1

- **Título:** *ALMACENES DE DATOS ESPACIO-TEMPORALES BASADOS EN ONTOLOGIAS*
- **Organismo:** MINISTERIO DE EDUCACIÓN Y CIENCIA
- **Fechas:** 31/12/2005 14/10/2008
- **Euros:** 34.510 €
- **IP:** DELGADO NEGRETE, CECILIA

### # 2

- **Título:** *APLICACION DE HERRAMIENTAS CAD A REALIDAD VIRTUAL: REPRESENTACIONES JERARQUICAS Y LUCES VIRTUALES*
- **Organismo:** MINISTERIO DE EDUCACIÓN Y CIENCIA
- **Fechas:** 01/10/2007 03/08/2010
- **Euros:** 130.680 €
- **IP:** TORRES CANTERO, JUAN CARLOS

### # 3

- **Título:** *CIADOS: DETECCIÓN DE ANOMALÍAS ESTRUCTURALES DEL GENOMA MEDIANTE MODELOS GRÁFICOS PROBABILÍSTICOS*
- **Organismo:** CONSEJERÍA DE INNOVACIÓN, CIENCIA Y EMPRESAS
- **Fechas:** 13/01/2009 13/01/2013
- **Euros:** 185.984 €
- **IP:** ABAD GRAU, Mª MAR

### # 4

- **Título:** *GENERACIÓN Y APLICACIÓN AUTOMATIZADA DE MODELADO 3D A LA CONSERVACIÓN Y DIFUSIÓN DEL PATRIMONIO HISTÓRICO.*
- **Organismo:** CONSEJERÍA DE INNOVACIÓN, CIENCIA Y EMPRESAS
- **Fechas:** 01/02/2006 28/02/2009
- **Euros:** 144.800 €
- **IP:** TORRES CANTERO, JUAN CARLOS

### # 5

- **Título:** *MODELADO ARQUITECTONICO DE SISTEMAS COLABORATIVOS EN BASE A PATRONES*
- **Organismo:** MINISTERIO DE EDUCACIÓN Y CIENCIA
- **Fechas:** 01/01/2009 31/12/2011
- **Euros:** 62.920 €
- **IP:** GUTIERREZ VELA, FRANCISCO LUIS

### # 6

- **Título:** *RUTAS TURÍSTICAS PERSONALIZADAS APLICANDO SOFT COMPUTING*
- **Organismo:** CONSEJERÍA DE TURISMO, COMERCIO Y DEPORTE
- **Fechas:** 30/10/2008
- **Euros:** 21.392 €
- **IP:** ARAQUE CUENCA, FRANCISCO DE P.

### # 7

- **Título:** *SISTEMA DE AYUDA A LA COMUNICACION, APRENDIZAJE Y CONTROL DE ENTORNO PARA PERSONAS CON DISCAPACIDAD*
- **Organismo:** MINISTERIO DE EDUCACIÓN Y CIENCIA
- **Fechas:** 01/01/2009 31/12/2011
- **Euros:** 125.598 €
- **IP:** RODRIGUEZ FORTIZ, MARIA JOSE

## 2. Tesis dirigidas

### # 1

- **Tesis:** *BP-OCTREE: UNA ESTRUCTURA JERÁRQUICA DE VOLÚMENES ENVOLVENTES*
- **F Lectura:** 24/11/2008
- **Doctorando:** FRANCISCO JAVIER MELERO RUS
- **Director:** TORRES CANTERO, JUAN CARLOS
- **Director:** CANO OLIVARES, PEDRO

## LENGUAJES Y SISTEMAS INFORMÁTICOS

### #2

- Tesis: **DESARROLLO DE SISTEMAS DE DIÁLOGO ORAL ADAPTATIVOS Y PORTABLES: RECONOCIMIENTO DE EMOCIONES, ADAPTACIÓN AL IDIOMA Y EVALUACIÓN DE CAMPO**
- F Lectura: 02/07/2008
- Doctorando: ZORAIDA CALLEJAS CARRIÓN
- Director: LÓPEZ-CÓZAR DELGADO, RAMÓN

### #3

- Tesis: **IDDG-OCTREE. UNA REPRESENTACION HIBRIDA PARA LA VISUALIZACION Y MANIPULACION DE VOLUMENES.**
- F Lectura: 19/12/2008
- Doctorando: ALEJANDRO JOSE LEON SALAS
- Director: VELASCO ANGUIA, FRANCISCO
- Director: TORRES CANTERO, JUAN CARLOS

### #4

- Tesis: **MEDISTAM-RT: METODOLOGÍA DE DISEÑO Y ANÁLISIS DE SISTEMAS DE TIEMPO REAL**
- F Lectura: 22/01/2009
- Doctorando: KAWTAR BENGHAZI AKHLAKI
- Director: HOLGADO TERRIZA, JUAN ANTONIO
- Director: CAPEL TUÑÓN, MANUEL ISIDORO

### #5

- Tesis: **MODELADO CONCEPTUAL DE SISTEMAS COOPERATIVOS EN BASE A PATRONES EN AMENITIES**
- F Lectura: 01/02/2008
- Doctorando: JOSÉ LUIS ISLA MONTES
- Director: GUTIERREZ VELA, FRANCISCO LUIS
- Director: GARRIDO BULLEJOS, JOSÉ LUIS

### #6

- Tesis: **NUEVOS MODELOS DE TOMA DE DECISIÓN EN GRUPO CON INFORMACIÓN LINGÜÍSTICA DIFUSA**
- F Lectura: 18/07/2008
- Doctorando: FRANCISCO JAVIER CABRERIZO LORITE
- Director: ALONSO BURGOS, SERGIO

### #7

- Tesis: **REDES BAYESIANAS PARA EL AJUSTE DE PARÁMETROS DE ALGORITMOS GENÉTICOS USADOS EN PROBLEMAS DE SATISFACCIÓN DE RESTRICCIONES GEOMÉTRICAS**
- F Lectura: 16/06/2008
- Doctorando: REYES PAVON
- Director: LUZÓN GARCIA, MARIA VICTORIA

### #8

- Tesis: **UN ALGORITMO DE MUESTREO POR IMPORTANCIAS PARA BRDFS ARBITRARIAS APLICADO A TÉCNICAS DE ILUMINACIÓN GLOBAL**
- F Lectura: 27/06/2008
- Doctorando: ROSA ANA MONTES SOLDADO
- Director: UREÑA ALMAGRO, CARLOS

## 3. Participación en Congresos

### #1

- Ponencia: **GENERIC BRDF SAMPLING**
- Congreso: PROCEEDINGS OF THE THIRD INTERNATIONAL CONFERENCE ON COMPUTER GRAPHICS THEORY AND APPLICATIONS
- Lugar: FUNCHAL, MADEIRA, PORTUGAL
- Año: 2008
- Participación: COMUNICACION
- Autor: LASTRA LEIDINGER, MIGUEL
- Autor: MONTES SOLDADO, ROSA ANA
- Autor: UREÑA ALMAGRO, CARLOS
- Autor: GARCÍA HERNÁNDEZ, RUBÉN JESÚS

## LENGUAJES Y SISTEMAS INFORMÁTICOS

### #2

- **Ponencia:** *A CONCEPTUAL SCHEME FOR COMPOSITIONAL MODEL-CHECKING VERIFICATION OF CRITICAL COMMUNICATING SYSTEMS*
- **Congreso:** PROCEEDINGS OF THE TENTH INTERNATIONAL CONFERENCE ON ENTERPRISE INFORMATION SYSTEMS (ICEIS 2008) - ISAS - VOL. 1
- **Lugar:** BARCELONA, ESPAÑA
- **Año:** 2008
- **Participación:** COMUNICACION
- **Autor:** CAPEL TUÑÓN, MANUEL ISIDORO

### #3

- **Ponencia:** *REPRESENTACIÓN VOLUMÉTRICA MULTIRRESOLUCIÓN EN SISTEMAS HÁPTICOS DE MODELADO VIRTUAL*
- **Congreso:** JOREVIR 2008
- **Lugar:** ALBACETE
- **Año:** 2008
- **Participación:** PONENCIA
- **Autor:** LEON SALAS, ALEJANDRO JOSE
- **Autor:** SOLER MARTÍNEZ, FRANCISCO
- **Autor:** TORRES CANTERO, JUAN CARLOS
- **Autor:** VELASCO ANGUITA, FRANCISCO

### #4

- **Ponencia:** *MODELADO DE SÓLIDOS PLÁSTICOS DEFORMABLES USANDO DATOS VOLUMÉTRICOS Y RESPUESTA HÁPTICA*
- **Congreso:** JOREVIR 2008
- **Lugar:** ALBACETE
- **Año:** 2008
- **Participación:** PONENCIA
- **Autor:** LEON SALAS, ALEJANDRO JOSE
- **Autor:** RODRÍGUEZ PRADOS, FRANCISCO JOAQUÍN
- **Autor:** TORRES CANTERO, JUAN CARLOS

### #5

- **Ponencia:** *A WAY TO GUARANTEE THE CORRECTNESS OF BUSINESS PROCESSES*
- **Congreso:** ACTAS DEL II SIMPOSIO EN DESARROLLO DE SOFTWARE (SDS 2008)
- **Lugar:** GRANADA, ESPAÑA
- **Año:** 2008
- **Participación:** COMUNICACION
- **Autor:** CAPEL TUÑÓN, MANUEL ISIDORO

### #6

- **Ponencia:** *A MULTIMODAL DIALOGUE SYSTEM FOR AN AMBIENT INTELLIGENCE APPLICATION*
- **Congreso:** ACTAS DEL II SIMPOSIO EN DESARROLLO DE SOFTWARE (SDS 2008)
- **Lugar:** GRANADA, ESPAÑA
- **Año:** 2008
- **Participación:** COMUNICACION
- **Autor:** LÓPEZ-CÓZAR DELGADO, RAMÓN

### #7

- **Ponencia:** *DESIGN OF ADAPTATIVE VIDEOGAME INTERFACES: A PRACTICAL CASE OF USE IN SPECIAL EDUCATION*
- **Congreso:** 7TH INTERNATIONAL CONFERENCE IN COMPUTER-AIDED DESIGN IN USER INTERFACES
- **Lugar:** ALBACETE, ESPAÑA
- **Año:** 2008
- **Participación:** COMUNICACION
- **Autor:** GONZÁLEZ SÁNCHEZ, JOSE LUIS
- **Autor:** GUTIERREZ VELA, FRANCISCO LUIS
- **Autor:** PADILLA ZEA, NATALIA
- **Autor:** CABRERA CUEVAS, MARCELINO JOSE

## LENGUAJES Y SISTEMAS INFORMÁTICOS

### #8

- **Ponencia:** *DISEÑO DE VIDEOJUEGOS EDUCATIVOS MULTIJUGADOR. UNA VISIÓN DESDE EL APRENDIZAJE COLABORATIVO*
- **Congreso:** IX CONGRESO INTERNACIONAL DE INTERACCIÓN PERSONA - ORDENADOR
- **Lugar:** ALBACETE, ESPAÑA
- **Año:** 2008
- **Participación:** COMUNICACION
- **Autor:** CABRERA CUEVAS, MARCELINO JOSE
- **Autor:** GONZÁLEZ SÁNCHEZ, JOSE LUIS
- **Autor:** GUTIERREZ VELA, FRANCISCO LUIS
- **Autor:** PADEREWSKI RODRIGUEZ, PATRICIA
- **Autor:** PADILLA ZEA, NATALIA

### #9

- **Ponencia:** *UN ENFOQUE PRÁCTICO USANDO DISPOSITIVOS DE OCIO EN IPO*
- **Congreso:** IX CONGRESO INTERNACIONAL DE INTERACCIÓN PERSONA - ORDENADOR
- **Lugar:** ALBACETE, ESPAÑA
- **Año:** 2008
- **Participación:** COMUNICACION
- **Autor:** GONZÁLEZ SÁNCHEZ, JOSE LUIS
- **Autor:** GUTIERREZ VELA, FRANCISCO LUIS

### #10

- **Ponencia:** *DE LA USABILIDAD A LA JUGABILIDAD. DISEÑO DE VIDEOJUEGOS CENTRADOS EN EL JUGADOR*
- **Congreso:** IX CONGRESO INTERNACIONAL DE INTERACCIÓN PERSONA - ORDENADOR
- **Lugar:** ALBACETE, ESPAÑA
- **Año:** 2008
- **Participación:** COMUNICACION
- **Autor:** CABRERA CUEVAS, MARCELINO JOSE
- **Autor:** PADILLA ZEA, NATALIA
- **Autor:** GUTIERREZ VELA, FRANCISCO LUIS
- **Autor:** GONZÁLEZ SÁNCHEZ, JOSE LUIS

### #11

- **Ponencia:** *INTRODUCCIÓN AL DISEÑO DE VIDEOJUEGOS EDUCATIVOS CON ACTIVIDADES COLABORATIVAS*
- **Congreso:** ACTAS DEL II SIMPOSIO EN DESARROLLO DE SOFTWARE (SDS 2008)
- **Lugar:** GRANADA, ESPAÑA
- **Año:** 2008
- **Participación:** COMUNICACION
- **Autor:** CABRERA CUEVAS, MARCELINO JOSE
- **Autor:** GONZÁLEZ SÁNCHEZ, JOSE LUIS
- **Autor:** GUTIERREZ VELA, FRANCISCO LUIS
- **Autor:** PADEREWSKI RODRIGUEZ, PATRICIA
- **Autor:** PADILLA ZEA, NATALIA

### #12

- **Ponencia:** *DISEÑO DE COMUNICADORES PERSONALIZADOS CON EL GENERADOR SC@UT*
- **Congreso:** ACTAS DEL II SIMPOSIO EN DESARROLLO DE SOFTWARE (SDS 2008)
- **Lugar:** GRANADA, ESPAÑA
- **Año:** 2008
- **Participación:** COMUNICACION
- **Autor:** GONZÁLEZ SÁNCHEZ, JOSE LUIS
- **Autor:** RODRIGUEZ FORTIZ, M<sup>a</sup> JOSE

### #13

- **Ponencia:** *APRENDE JUGANDO CON LEONCIO: DISEÑO Y DESARROLLO DE VIDEOJUEGOS EDUCATIVOS*
- **Congreso:** ACTAS DEL II SIMPOSIO EN DESARROLLO DE SOFTWARE (SDS 2008)
- **Lugar:** GRANADA, ESPAÑA
- **Año:** 2008
- **Participación:** COMUNICACION
- **Autor:** PADEREWSKI RODRIGUEZ, PATRICIA
- **Autor:** PADILLA ZEA, NATALIA
- **Autor:** GUTIERREZ VELA, FRANCISCO LUIS
- **Autor:** GONZÁLEZ SÁNCHEZ, JOSE LUIS

## LENGUAJES Y SISTEMAS INFORMÁTICOS

• Autor: CABRERA CUEVAS, MARCELINO JOSE

### # 14

- Ponencia: **SC@UT DS: DEMOSTRACIÓN TÉCNICA**
- Congreso: ACTAS DEL II SIMPOSIO EN DESARROLLO DE SOFTWARE (SDS 2008)
- Lugar: GRANADA, ESPAÑA
- Año: 2008
- Participación: COMUNICACION
- Autor: GONZÁLEZ SÁNCHEZ, JOSE LUIS
- Autor: CABRERA CUEVAS, MARCELINO JOSE

### # 15

- Ponencia: **GENERADOR SC@UT: SISTEMA DE CREACIÓN Y PERSONALIZACIÓN DE COMUNICADORES ADAPTATIVOS**
- Congreso: ACTAS DEL II SIMPOSIO EN DESARROLLO DE SOFTWARE (SDS 2008)
- Lugar: GRANADA, ESPAÑA
- Año: 2008
- Participación: COMUNICACION
- Autor: GONZÁLEZ SÁNCHEZ, JOSE LUIS
- Autor: RODRIGUEZ FORTIZ, Mª JOSE

### # 16

- Ponencia: **INTRODUCCIÓN AL DISEÑO DE VIDEOJUEGOS EDUCATIVOS CENTRADOS EN EL JUGADOR**
- Congreso: ACTAS DEL II SIMPOSIO EN DESARROLLO DE SOFTWARE (SDS 2008)
- Lugar: GRANADA, ESPAÑA
- Año: 2008
- Participación: COMUNICACION
- Autor: CABRERA CUEVAS, MARCELINO JOSE
- Autor: GONZÁLEZ SÁNCHEZ, JOSE LUIS
- Autor: GUTIERREZ VELA, FRANCISCO LUIS
- Autor: PADILLA ZEA, NATALIA

### # 17

- Ponencia: **UN ENFOQUE PRÁCTICO EN LA DOCENCIA USANDO DISPOSITIVOS DE OCIO ELECTRÓNICO EN INTERACCIÓN PERSONA ORDENADOR**
- Congreso: ACTAS DEL II SIMPOSIO EN DESARROLLO DE SOFTWARE (SDS 2008)
- Lugar: GRANADA, ESPAÑA
- Año: 2008
- Participación: COMUNICACION
- Autor: CABRERA CUEVAS, MARCELINO JOSE
- Autor: GONZÁLEZ SÁNCHEZ, JOSE LUIS
- Autor: GUTIERREZ VELA, FRANCISCO LUIS

### # 18

- Ponencia: **SC@UTDS: USO DE UNA PLATAFORMA DE VIDEOJUEGOS PARA LA AYUDA A LA COMUNICACIÓN**
- Congreso: ACTAS DEL II SIMPOSIO EN DESARROLLO DE SOFTWARE (SDS 2008)
- Lugar: GRANADA, ESPAÑA
- Año: 2008
- Participación: COMUNICACION
- Autor: CABRERA CUEVAS, MARCELINO JOSE
- Autor: GONZÁLEZ SÁNCHEZ, JOSE LUIS

### # 19

- Ponencia: **PLATAFORMA JAVA PARA EL DESARROLLO DE APLICACIONES EMPOTRADAS CON RESTRICCIONES TEMPORALES**
- Congreso: ACTAS DE LAS XI JORNADAS DE TIEMPO REAL
- Lugar: PALMA DE MALLORCA
- Año: 2008
- Participación: COMUNICACION
- Autor: HOLGADO TERRIZA, JUAN ANTONIO
- Autor: VIÚDEZ AIVAR, JAIME

## LENGUAJES Y SISTEMAS INFORMÁTICOS

### # 20

- Ponencia: **UN ALGORITMO DE MUESTREO EXACTO PARA BRDFS ARBITRARIAS**
- Congreso: CEIG 2008. CONGRESO ESPAÑOL DE INFORMÁTICA GRÁFICA
- Lugar: BARCELONA, ESPAÑA
- Año: 2008
- Participación: COMUNICACION
- Autor: GARCÍA HERNÁNDEZ, RUBÉN JESÚS
- Autor: LASTRA LEIDINGER, MIGUEL
- Autor: MONTES SOLDADO, ROSA ANA
- Autor: UREÑA ALMAGRO, CARLOS

### # 21

- Ponencia: **FUZZY QUANTIFIERS WITH AND WITHOUT ARGUMENTS FOR DATABASES: DEFINITION, IMPLEMENTATION AND APPLICATION TO FUZZY DEPENDENCIES**
- Congreso: PROCEEDINGS OF THE 12TH INTERNATIONAL CONFERENCE OF INFORMATION PROCESSING AND MANAGEMENT OF UNCERTAINTY IN KNOWLEDGE-BASED SYSTEMS (IPMU 2008)
- Lugar: TORREMOLINOS, ESPAÑA
- Año: 2008
- Participación: COMUNICACION
- Autor: CARRASCO GONZALÉZ, RAMÓN ALBERTO

### # 22

- Ponencia: **REPRESENTACIÓN DE VOLÚMENES MEDIANTE AGRUPACIÓN DE TETRAEDROS PARA LA EXTRACCIÓN DE ISOSUPERFICIES**
- Congreso: CEIG 2008. CONGRESO ESPAÑOL DE INFORMÁTICA GRÁFICA
- Lugar: BARCELONA, ESPAÑA
- Año: 2008
- Participación: PONENCIA
- Autor: LEON SALAS, ALEJANDRO JOSE
- Autor: SOLER MARTÍNEZ, FRANCISCO
- Autor: VELASCO ANGUITA, FRANCISCO

### # 23

- Ponencia: **INTERACCIÓN EN TIEMPO REAL PARA UN SISTEMA DE ESCULTURA VIRTUAL**
- Congreso: CEIG 2008. CONGRESO ESPAÑOL DE INFORMÁTICA GRÁFICA
- Lugar: BARCELONA, ESPAÑA
- Año: 2008
- Participación: PONENCIA
- Autor: LEON SALAS, ALEJANDRO JOSE
- Autor: SOLER MARTÍNEZ, FRANCISCO
- Autor: VELASCO ANGUITA, FRANCISCO

### # 24

- Ponencia: **ESTIMACIÓN DE DENSIDADES USANDO GPUS**
- Congreso: CEIG 2008. CONGRESO ESPAÑOL DE INFORMÁTICA GRÁFICA
- Lugar: BARCELONA, ESPAÑA
- Año: 2008
- Participación: PONENCIA
- Autor: GARCÍA HERNÁNDEZ, RUBÉN JESÚS
- Autor: LASTRA LEIDINGER, MIGUEL
- Autor: MONTES SOLDADO, ROSA ANA
- Autor: UREÑA ALMAGRO, CARLOS

### # 25

- Ponencia: **TOWARDS THE CORRECTNESS VERIFICATION OF BUSINESS PROCESSES MODELLED WITH UML**
- Congreso: PROCEEDINGS OF THE 13TH CONFERENCE ON SOFTWARE ENGINEERING AND DATABASES (JISBD 2008)
- Lugar: GIJÓN, ESPAÑA
- Año: 2008
- Participación: COMUNICACION
- Autor: CAPEL TUÑÓN, MANUEL ISIDORO

## LENGUAJES Y SISTEMAS INFORMÁTICOS

### #26

- Ponencia: **SC@UT DS: SOPORTE PARA EL APRENDIZAJE COMUNICATIVO USANDO UNA PLATAFORMA DE OCIO ELECTRÓNICO**
- Congreso: LA IGUALDAD DE OPORTUNIDADES EN EL MUNDO DIGITAL
- Lugar: CARTAGENA, MURCIA
- Año: 2008
- Participación: COMUNICACION
- Autor: CABRERA CUEVAS, MARCELINO JOSE
- Autor: GONZÁLEZ SÁNCHEZ, JOSE LUIS
- Autor: RODRIGUEZ FORTIZ, Mª JOSE

### #27

- Ponencia: **DISEÑO DE VIDEOJUEGOS COLABORATIVOS Y EDUCATIVOS CENTRADOS EN LA JUGABILIDAD**
- Congreso: X SIMPOSIO INTERNACIONAL DE INFORMÁTICA EDUCATIVA
- Lugar: SALAMANCA, ESPAÑA
- Año: 2008
- Participación: COMUNICACION
- Autor: PADEREWSKI RODRIGUEZ, PATRICIA
- Autor: PADILLA ZEA, NATALIA
- Autor: GONZÁLEZ SÁNCHEZ, JOSE LUIS
- Autor: CABRERA CUEVAS, MARCELINO JOSE
- Autor: GUTIERREZ VELA, FRANCISCO LUIS

### #28

- Ponencia: **PARAMETER TUNING FOR PBIL ALGORITHM IN GEOMETRIC CONSTRAINT SOLVING SYSTEMS**
- Congreso: PROCEEDINGS OF THE 2008 INTERNATIONAL CONFERENCE ON GENETIC AND EVOLUTIONARY METHODS (GEM 2008)
- Lugar: LAS VEGAS. NEVADA. ESTADOS UNIDOS
- Año: 2008
- Participación: COMUNICACION
- Autor: LUZÓN GARCIA, MARIA VICTORIA

### #29

- Ponencia: **OPTIMIZACION ESTADISTICA DE CHC PARA SISTEMAS DE RESOLUCION DE RESTRICCIONES GEOMETRICAS**
- Congreso: ACTAS DEL VI CONGRESO ESPAÑOL SOBRE METAHEURISTICAS, ALGORITMOS EVOLUTIVOS Y BIOINSPIRADOS
- Lugar: MALAGA
- Año: 2009
- Participación: PONENCIA
- Autor: LUZÓN GARCIA, MARIA VICTORIA

### #30

- Ponencia: **NUEVA TÉCNICA DE POST-CORRECCIÓN DE ERRORES DE RAH PARA SISTEMAS DE DIÁLOGO ORAL**
- Congreso: ACTAS DE V JORNADAS EN TECNOLOGÍA DEL HABLA
- Lugar: BILBAO
- Año: 2008
- Participación: COMUNICACION
- Autor: CALLEJAS CARRIÓN, ZORAIDA
- Autor: LÓPEZ-CÓZAR DELGADO, RAMÓN

### #31

- Ponencia: **EVALUACIÓN DE CAMPO DE UN SISTEMA DE DIÁLOGO ORAL EMPLEANDO RELACIONES ESTADÍSTICAS**
- Congreso: ACTAS DE V JORNADAS EN TECNOLOGÍA DEL HABLA
- Lugar: BILBAO
- Año: 2008
- Participación: COMUNICACION
- Autor: CALLEJAS CARRIÓN, ZORAIDA
- Autor: LÓPEZ-CÓZAR DELGADO, RAMÓN

## LENGUAJES Y SISTEMAS INFORMÁTICOS

### # 32

- Ponencia: **PROPUESTA DE ENTORNO DE ESCRITORIO PARA AYUDA DEL APRENDIZAJE DEL AUTISTA**
- Congreso: ACTAS DEL II SIMPOSIO EN DESARROLLO DE SOFTWARE (SDS 2008)
- Lugar: GRANADA, ESPAÑA
- Año: 2008
- Participación: COMUNICACION
- Autor: RODRIGUEZ FORTIZ, Mª JOSE
- Autor: PINO MORILLAS, OSCAR

### # 33

- Ponencia: **ESTUDIO SOBRE EL USO DEL SISTEMA DE COMUNICACIÓN AUMENTATIVO Y ALTERNATIVO SCAUT**
- Congreso: II CONGRESO NACIONAL SOBRE DISCAPACIDAD INTELECTUAL
- Lugar: JAÉN, ESPAÑA
- Año: 2008
- Participación: COMUNICACION
- Autor: RODRIGUEZ FORTIZ, Mª JOSE

### # 34

- Ponencia: **USO DE NINTENDO DS COMO RECURSO INTEGRADOR DE LA "COMUNICACIÓN TOTAL"**
- Congreso: II CONGRESO NACIONAL SOBRE DISCAPACIDAD INTELECTUAL
- Lugar: JAÉN, ESPAÑA
- Año: 2008
- Participación: COMUNICACION
- Autor: RODRIGUEZ FORTIZ, Mª JOSE
- Autor: GONZÁLEZ SÁNCHEZ, JOSE LUIS

### # 35

- Ponencia: **GENERADOR SC@UT: SISTEMA DE CREACIÓN DE COMUNICADORES PERSONALIZADOS PARA LA INTEGRACIÓN**
- Congreso: SIMPOSIO INTERNACIONAL INFORMÁTICA EDUCATIVA, SIIE 2008
- Lugar: SALAMANCA, ESPAÑA
- Año: 2008
- Participación: COMUNICACION
- Autor: RODRIGUEZ FORTIZ, Mª JOSE
- Autor: MEDINA MEDINA, NURIA
- Autor: GONZÁLEZ SÁNCHEZ, JOSE LUIS
- Autor: HURTADO TORRES, MARIA VISITACION

### # 36

- Ponencia: **GENERADOR SC@UT: SISTEMA DE CREACIÓN DE COMUNICADORES PERSONALIZADOS PARA LA INTEGRACIÓN**
- Congreso: SIMPOSIO INTERNACIONAL INFORMÁTICA EDUCATIVA, SIIE 2008
- Lugar: SALAMANCA, ESPAÑA
- Año: 2008
- Participación: COMUNICACION
- Autor: GONZÁLEZ SÁNCHEZ, JOSE LUIS
- Autor: HURTADO TORRES, MARIA VISITACION
- Autor: MEDINA MEDINA, NURIA
- Autor: RODRIGUEZ FORTIZ, Mª JOSE

### # 37

- Ponencia: **SCAUT: PLATAFORMA DE PERSONALIZACIÓN DE COMUNICADORES PARA PERSONAS CON NECESIDADES EDUCATIVAS ESPECIALES**
- Congreso: ACTAS DEL XI CONGRESO INTERNACIONAL EDUTEC 2008
- Lugar: SANTIAGO DE COMPOSTELS
- Año: 2008
- Participación: COMUNICACION
- Autor: GONZÁLEZ SÁNCHEZ, JOSE LUIS
- Autor: RODRIGUEZ FORTIZ, Mª JOSE



## LENGUAJES Y SISTEMAS INFORMÁTICOS

### # 38

- **Ponencia:** *EVOLUTION OF SC@UT ADAPTATIVE AND AUGMENTATIVE COMMUNICATORS*
- **Congreso:** ED-MEDIA 2008. WORLD CONFERENCE ON EDUCATIONAL MULTIMEDIA, HYPERMEDIA AND TELECOMMUNICATIONS.
- **Lugar:** VIENA
- **Año:** 2008
- **Participación:** COMUNICACION
- **Autor:** MEDINA MEDINA, NURIA
- **Autor:** RODRIGUEZ FORTIZ, M<sup>a</sup> JOSE

### # 39

- **Ponencia:** *WORKSCHOP ON COGNITION AND THE WEB*
- **Congreso:** A NEUROUSABILITY APPROACH TO EVALUATE COGNITIVE LOAD IN WEB INTERACTIONS
- **Lugar:** GRANADA, ESPAÑA
- **Año:** 2008
- **Participación:** COMUNICACION
- **Autor:** GEA MEGIAS, MIGUEL

### # 40

- **Ponencia:** *AN OSGI EXPERIENCE FOR HOME AUTOMATION APPLICATIONS*
- **Congreso:** ACTAS DEL II SIMPOSIO EN DESARROLLO DE SOFTWARE (SDS 2008)
- **Lugar:** GRANADA, ESPAÑA
- **Año:** 2008
- **Participación:** COMUNICACION
- **Autor:** VIÚDEZ AIVAR, JAIME
- **Autor:** HOLGADO TERRIZA, JUAN ANTONIO

### # 41

- **Ponencia:** *A SURVEY ON WIRELESS SENSOR NETWORKS*
- **Congreso:** ACTAS DEL II SIMPOSIO EN DESARROLLO DE SOFTWARE (SDS 2008)
- **Lugar:** GRANADA, ESPAÑA
- **Año:** 2008
- **Participación:** COMUNICACION
- **Autor:** HOLGADO TERRIZA, JUAN ANTONIO
- **Autor:** VIÚDEZ AIVAR, JAIME

### # 42

- **Ponencia:** *AN AMBIENT ASSISTED-LIVING ARCHITECTURE BASED ON WIRELESS SENSOR NETWORKS*
- **Congreso:** PROCEEDINGS OF THE 3RD SYMPOSIUM OF UBIQUITOUS COMPUTING AND AMBIENT INTELLIGENCE 2008 (UCAMI 2008)
- **Lugar:** UNIVERSITY OF SALAMANCA, SPAIN
- **Año:** 2008
- **Participación:** COMUNICACION
- **Autor:** HOLGADO TERRIZA, JUAN ANTONIO
- **Autor:** VIÚDEZ AIVAR, JAIME

### # 43

- **Ponencia:** *AMBIENT ASSISTED-LIVING PLATFORMS: THE REAL ISSUE, CHALLENGES AND TECHNOLOGIES*
- **Congreso:** ACTAS DEL II SIMPOSIO EN DESARROLLO DE SOFTWARE (SDS 2008)
- **Lugar:** GRANADA, ESPAÑA
- **Año:** 2008
- **Participación:** COMUNICACION
- **Autor:** HOLGADO TERRIZA, JUAN ANTONIO

### # 44

- **Ponencia:** *A SERVICES PLATFORM FOR HOME-AUTOMATION BASED ON DECENTRALIZED P2P ARCHITECTURES*
- **Congreso:** ACTAS DEL II SIMPOSIO EN DESARROLLO DE SOFTWARE (SDS 2008)
- **Lugar:** GRANADA, ESPAÑA
- **Año:** 2008
- **Participación:** COMUNICACION
- **Autor:** HOLGADO TERRIZA, JUAN ANTONIO

## LENGUAJES Y SISTEMAS INFORMÁTICOS

### # 45

- **Ponencia:** *A HOME-AUTOMATION PLATFORM TOWARDS UBIQUITOUS SPACES BASED ON A DECENTRALIZED P2P ARCHITECTURE*
- **Congreso:** PROCEEDINGS OF THE INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON DISTRIBUTED COMPUTING AND ARTIFICIAL INTELLIGENCE
- **Lugar:** SALAMANCA, ESPAÑA
- **Año:** 2008
- **Participación:** COMUNICACION
- **Autor:** HOLGADO TERRIZA, JUAN ANTONIO

### # 46

- **Ponencia:** *CONTROL DOMÓTICO DEL HOGAR A TRAVÉS DE UNA PLATAFORMA DE SERVICIOS DISTRIBUIDA BASADA EN JXTA*
- **Congreso:** ACTAS DEL II SIMPOSIO EN DESARROLLO DE SOFTWARE (SDS 2008)
- **Lugar:** GRANADA, ESPAÑA
- **Año:** 2008
- **Participación:** CONFERENCIA
- **Autor:** HOLGADO TERRIZA, JUAN ANTONIO

### # 47

- **Ponencia:** *REAL-TIME VIRTUAL INSTRUMENTATION SYSTEMS: TOWARD HIGH-LEVEL PROGRAMMING MODELS*
- **Congreso:** ACTAS DEL II SIMPOSIO EN DESARROLLO DE SOFTWARE (SDS 2008)
- **Lugar:** GRANADA, ESPAÑA
- **Año:** 2008
- **Participación:** CONFERENCIA
- **Autor:** HOLGADO TERRIZA, JUAN ANTONIO

### # 48

- **Ponencia:** *SERVICIOS SENSIBLES AL CONTEXTO EN SISTEMAS DE COMPUTACIÓN UBICUA*
- **Congreso:** ACTAS DEL II SIMPOSIO EN DESARROLLO DE SOFTWARE (SDS 2008)
- **Lugar:** GRANADA, ESPAÑA
- **Año:** 2008
- **Participación:** CONFERENCIA
- **Autor:** HOLGADO TERRIZA, JUAN ANTONIO

### # 49

- **Ponencia:** *SUN SPOT. UNA MOTA DE POLVO PROGRAMADA EN JAVA*
- **Congreso:** ACTAS DEL II SIMPOSIO EN DESARROLLO DE SOFTWARE (SDS 2008)
- **Lugar:** GRANADA, ESPAÑA
- **Año:** 2008
- **Participación:** COMUNICACION
- **Autor:** HOLGADO TERRIZA, JUAN ANTONIO
- **Autor:** VIÚDEZ AIVAR, JAIME

### # 50

- **Ponencia:** *CONTROLA TU HOGAR CON EL SISTEMA DE CONTROL DOMÓTICO*
- **Congreso:** ACTAS DEL II SIMPOSIO EN DESARROLLO DE SOFTWARE (SDS 2008)
- **Lugar:** GRANADA, ESPAÑA
- **Año:** 2008
- **Participación:** COMUNICACION
- **Autor:** VIÚDEZ AIVAR, JAIME
- **Autor:** HOLGADO TERRIZA, JUAN ANTONIO

### # 51

- **Ponencia:** *DISEÑA UNA APLICACIÓN DE CONTROL ROBÓTICO CON JAVA Y HERRAMIENTAS DE MODELADO*
- **Congreso:** ACTAS DEL II SIMPOSIO EN DESARROLLO DE SOFTWARE (SDS 2008)
- **Lugar:** GRANADA, ESPAÑA
- **Año:** 2008
- **Participación:** COMUNICACION
- **Autor:** HOLGADO TERRIZA, JUAN ANTONIO
- **Autor:** VIÚDEZ AIVAR, JAIME

## LENGUAJES Y SISTEMAS INFORMÁTICOS

### #52

- Ponencia: **MAQUETA DOMÓTICA PROGRAMABLE A TRAVÉS DE MICROCONTROLADORES JAVA**
- Congreso: ACTAS DEL II SIMPOSIO EN DESARROLLO DE SOFTWARE (SDS 2008)
- Lugar: GRANADA, ESPAÑA
- Año: 2008
- Participación: COMUNICACION
- Autor: HOLGADO TERRIZA, JUAN ANTONIO
- Autor: VIÚDEZ AIVAR, JAIME

### #53

- Ponencia: **JAHASE, UNA PLATAFORMA PARA DOMINARLOS A TODOS (PROGRAMACIÓN EN JAVA SOBRE SISTEMAS EMPOTRADOS)**
- Congreso: ACTAS DEL II SIMPOSIO EN DESARROLLO DE SOFTWARE (SDS 2008)
- Lugar: GRANADA, ESPAÑA
- Año: 2008
- Participación: COMUNICACION
- Autor: HOLGADO TERRIZA, JUAN ANTONIO
- Autor: VIÚDEZ AIVAR, JAIME

### #54

- Ponencia: **PLAYABILITY: THE SECRET OF THE EDUCATIONAL VIDEOGAME DESIGN**
- Congreso: PROCEEDINGS OF THE 2ND EUROPEAN CONFERENCE ON GAMES-BASED LEARNING
- Lugar: BARCELONA, ESPAÑA
- Año: 2008
- Participación: COMUNICACION
- Autor: CABRERA CUEVAS, MARCELINO JOSE
- Autor: GONZÁLEZ SÁNCHEZ, JOSE LUIS
- Autor: GUTIERREZ VELA, FRANCISCO LUIS
- Autor: PADEREWSKI RODRIGUEZ, PATRICIA
- Autor: PADILLA ZEA, NATALIA

### #55

- Ponencia: **DESIGN OF EDUCATIONAL MULTIPLAYER VIDEOGAMES. A VISION FROM COLLABORATIVE LEARNING**
- Congreso: PROCEEDINGS OF THE 2ND EUROPEAN CONFERENCE ON GAMES-BASED LEARNING
- Lugar: BARCELONA, ESPAÑA
- Año: 2008
- Participación: COMUNICACION
- Autor: CABRERA CUEVAS, MARCELINO JOSE
- Autor: PADILLA ZEA, NATALIA
- Autor: PADEREWSKI RODRIGUEZ, PATRICIA
- Autor: GUTIERREZ VELA, FRANCISCO LUIS
- Autor: GONZÁLEZ SÁNCHEZ, JOSE LUIS

### #56

- Ponencia: **NUEVA PLATAFORMA TUTOR: SISTEMA WEB DE APOYO A LA ENSEÑANZA UNIVERSITARIA**
- Congreso: ACTAS DEL II SIMPOSIO EN DESARROLLO DE SOFTWARE (SDS 2008)
- Lugar: GRANADA, ESPAÑA
- Año: 2008
- Participación: CONFERENCIA
- Autor: HORNOS BARRANCO, MIGUEL JUAN

### #57

- Ponencia: **PROPONRIENDO UNA POLÍTICA PARA EL MANEJO DE UNA ESTRUCTURA ORGANIZACIONAL DEL GRUPO BASADA EN UN MODELO CONCEPTUAL**
- Congreso: ACTAS DE LAS XVI JORNADAS DE CONCURRENCIA Y SISTEMAS DISTRIBUIDOS. JCSD 2008. ALBACETE, 11 A 13 DE JUNIO DE 2008
- Lugar: ALBACETE, ESPAÑA
- Año: 2008
- Participación: COMUNICACION
- Autor: HORNOS BARRANCO, MIGUEL JUAN
- Autor: PADEREWSKI RODRIGUEZ, PATRICIA

## LENGUAJES Y SISTEMAS INFORMÁTICOS

### #58

- **Ponencia:** *POLÍTICA BASADA EN UN ENFOQUE ONTOLÓGICO PARA EL MANEJO DE LA ESTRUCTURA ORGANIZACIONAL DEL TRABAJO EN GRUPO*
- **Congreso:** ACTAS DEL II SIMPOSIO EN DESARROLLO DE SOFTWARE (SDS 2008)
- **Lugar:** GRANADA, ESPAÑA
- **Año:** 2008
- **Participación:** COMUNICACION
- **Autor:** HORNOS BARRANCO, MIGUEL JUAN
- **Autor:** PADEREWSKI RODRIGUEZ, PATRICIA

### #59

- **Ponencia:** *POLÍTICA BASADA EN UN ENFOQUE ONTOLÓGICO PARA EL MANEJO DE LA ESTRUCTURA ORGANIZACIONAL DEL TRABAJO EN GRUPO*
- **Congreso:** ACTAS DEL II SIMPOSIO EN DESARROLLO DE SOFTWARE (SDS 2008)
- **Lugar:** GRANADA, ESPAÑA
- **Año:** 2008
- **Participación:** CONFERENCIA
- **Autor:** PADEREWSKI RODRIGUEZ, PATRICIA

### #60

- **Ponencia:** *A SIMILARITY MEASURE BETWEEN FUZZY REGIONS TO OBTAIN A HIERARCHY OF FUZZY IMAGE SEGMENTATIONS*
- **Congreso:** WCCI 2008, IEEE WORLD CONGRESS ON COMPUTATIONAL INTELLIGENCE
- **Lugar:** HONG KONG
- **Año:** 2008
- **Participación:** COMUNICACION
- **Autor:** PRADOS SUAREZ, M<sup>a</sup> BELEN

### #61

- **Ponencia:** *AUTOMATIC SELECTION OF RELEVANT LEVELS IN A HIERARCHY OF FUZZY SEGMENTATIONS*
- **Congreso:** PROCEEDINGS OF THE 12TH INTERNATIONAL CONFERENCE OF INFORMATION PROCESSING AND MANAGEMENT OF UNCERTAINTY IN KNOWLEDGE-BASED SYSTEMS (IPMU 2008)
- **Lugar:** TORREMOLINOS, ESPAÑA
- **Año:** 2008
- **Participación:** COMUNICACION
- **Autor:** PRADOS SUAREZ, M<sup>a</sup> BELEN

### #62

- **Ponencia:** *SUPER RESOLUTION OF MULTISPECTRAL IMAGES USING TV IMAGE MODELS*
- **Congreso:** KNOWLEDGE-BASED INTELLIGENT INFORMATION AND ENGINEERING SYSTEMS: KES 2008
- **Lugar:** ZAGREB
- **Año:** 2008
- **Participación:** COMUNICACION
- **Autor:** VEGA LÓPEZ, MIGUEL

### #63

- **Ponencia:** *SIMULATION OF SHALLOW WATER SYSTEMS USING GPUS*
- **Congreso:** ACTAS DE LAS XIX JORNADAS DE PARALELISMO
- **Lugar:** CASTELLÓN DE LA PLANA
- **Año:** 2008
- **Participación:** COMUNICACION
- **Autor:** LASTRA LEIDINGER, MIGUEL
- **Autor:** MANTAS RUIZ, JOSE MIGUEL
- **Autor:** UREÑA ALMAGRO, CARLOS

### #64

- **Ponencia:** *VISUALIZACIÓN MEDIANTE PUNTEADO DE MONUMENTOS Y RESTOS ARQUEOLÓGICOS ESCANEADOS*
- **Congreso:** ACTAS DEL XVIII CONGRESO ESPAÑOL DE INFORMÁTICA GRÁFICA
- **Lugar:** BARCELONA, ESPAÑA
- **Año:** 2008
- **Participación:** COMUNICACION
- **Autor:** ARROYO MORENO, GERMÁN
- **Autor:** LUZÓN GARCIA, MARIA VICTORIA

## LENGUAJES Y SISTEMAS INFORMÁTICOS

• Autor: MARTIN PERANDRES, DOMINGO

### #65

• Ponencia: **HERRAMIENTA PARA LA TRIANGULACIÓN Y REGISTRADO INICIAL DE MODELOS 3D A PARTIR DE NUBES DE PUNTOS**

• Congreso: ACTAS DEL XVIII CONGRESO ESPAÑOL DE INFORMÁTICA GRÁFICA

• Lugar: BARCELONA, ESPAÑA

• Año: 2008

• Participación: COMUNICACION

• Autor: CANO OLIVARES, PEDRO

• Autor: ESPAÑA ACEBAL, MIRIAM

• Autor: MARTIN PERANDRES, DOMINGO

• Autor: MORENO ORTEGA, JOSÉ JAVIER

### #66

• Ponencia: **DEFORMACIÓN INTERACTIVA DE MODELOS VOLUMÉTRICOS CON DISPOSITIVOS HÁPTICOS**

• Congreso: ACTAS DEL XVIII CONGRESO ESPAÑOL DE INFORMÁTICA GRÁFICA

• Lugar: BARCELONA, ESPAÑA

• Año: 2008

• Participación: PONENCIA

• Autor: LEON SALAS, ALEJANDRO JOSE

• Autor: RODRÍGUEZ PRADOS, FRANCISCO JOAQUÍN

### #67

• Ponencia: **SISTEMA PARA LA TRIANGULACIÓN Y REGISTRADO DE MODELOS 3D A PARTIR DE NUBES DE PUNTOS**

• Congreso: ACTAS DEL II SIMPOSIO EN DESARROLLO DE SOFTWARE (SDS 2008)

• Lugar: GRANADA

• Año: 2008

• Participación: COMUNICACION

• Autor: MARTIN PERANDRES, DOMINGO

• Autor: MORENO ORTEGA, JOSÉ JAVIER

• Autor: TORRES CANTERO, JUAN CARLOS

• Autor: ESPAÑA ACEBAL, MIRIAM

### #68

• Ponencia: **GENERACION AUTOMATIZADA MEDIANTE ESCÁNER LÁSER DE DOCUMENTACIÓN DE PATRIMONIO HISTÓRICO**

• Congreso: ACTAS DEL IX CONGRESO INTERNACIONAL DE REHABILITACIÓN DEL PATRIMONIO ARQUITECTÓNICO Y EDIFICACIÓN. PATRIMONIO CULTURAL E INNOVACIÓN.

• Lugar: SEVILLA

• Año: 2008

• Participación: COMUNICACION

• Autor: CANO OLIVARES, PEDRO

• Autor: ESPAÑA ACEBAL, MIRIAM

• Autor: MARTIN PERANDRES, DOMINGO

• Autor: MELERO RUS, FRANCISCO JAVIER

• Autor: MORENO ORTEGA, JOSÉ JAVIER

• Autor: TORRES CANTERO, JUAN CARLOS

### #69

• Ponencia: **DATA INTEGRATION ALGORITHM FOR DATA WAREHOUSING BASED ON ONTOLOGIES METADATA**

• Congreso: PROCEEDINGS OF THE 8TH INTERNATIONAL FLINS CONFERENCE ON COMPUTATIONAL INTELLIGENCE IN DECISION AND CONTROL, MADRID (SPAIN)

• Lugar: MADRID (SPAIN)

• Año: 2008

• Participación: COMUNICACION

• Autor: ARAQUE CUENCA, FRANCISCO

• Autor: DELGADO NEGRETE, CECILIA

• Autor: SALGUERO HIDALGO, ALBERTO GABRIEL

## LENGUAJES Y SISTEMAS INFORMÁTICOS

### #70

- Ponencia: **INFORMATION SYSTEM ARCHITECTURE FOR CUSTOMIZING TOURISTIC TRIPS**
- Congreso: WSEAS EUROPEAN COMPUTING CONFERENCE (ECC'08)
- Lugar: MALTA, MALTA
- Año: 2008
- Participación: COMUNICACION
- Autor: SALGUERO HIDALGO, ALBERTO GABRIEL
- Autor: ARAQUE CUENCA, FRANCISCO

### #71

- Ponencia: **ONTOLOGY BASED DATA WAREHOUSING FOR IMPROVING TOURISTIC WEB SITES**
- Congreso: PROCEEDINGS OF THE IADIS INTERNATIONAL CONFERENCE E-COMMERCE 2008
- Lugar: AMSTERDAM, HOLANDA
- Año: 2008
- Participación: COMUNICACION
- Autor: SALGUERO HIDALGO, ALBERTO GABRIEL
- Autor: ARAQUE CUENCA, FRANCISCO
- Autor: DELGADO NEGRETE, CECILIA

### #72

- Ponencia: **PERSONALIZED EDUCATIONAL SYSTEM TO REDUCE SCHOOL DROP-OUT RATES**
- Congreso: ACTAS DE LA CONFERENCIA IBEROAMERICANA LAMS 2008
- Lugar: CÁDIZ
- Año: 2008
- Participación: COMUNICACION
- Autor: ARAQUE CUENCA, FRANCISCO
- Autor: SALGUERO HIDALGO, ALBERTO GABRIEL

### #73

- Ponencia: **UNIVERSITY STUDENTS DROP OUT SYSTEM DETECTION**
- Congreso: ACTAS DE LA CONFERENCIA IBEROAMERICANA LAMS 2008
- Lugar: CÁDIZ
- Año: 2008
- Participación: COMUNICACION
- Autor: ARAQUE CUENCA, FRANCISCO
- Autor: SALGUERO HIDALGO, ALBERTO GABRIEL

### #74

- Ponencia: **SPATIO-TEMPORAL ONTOLOGY BASED MODEL FOR DATA INTEGRATION**
- Congreso: PROCEEDINGS OF THE 7TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON TELECOMMUNICATIONS AND INFORMATICS (TELE-INFO'08)
- Lugar: ESTAMBUL, TURQUÍA
- Año: 2008
- Participación: COMUNICACION
- Autor: ARAQUE CUENCA, FRANCISCO
- Autor: DELGADO NEGRETE, CECILIA
- Autor: SALGUERO HIDALGO, ALBERTO GABRIEL

### #75

- Ponencia: **USING ONTOLOGY META DATA FOR DATA WAREHOUSING**
- Congreso: ICEIS 2008 - 10TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON ENTERPRISE INFORMATION SYSTEMS
- Lugar: BARCELONA
- Año: 2008
- Participación: POSTER
- Autor: ARAQUE CUENCA, FRANCISCO
- Autor: DELGADO NEGRETE, CECILIA
- Autor: SALGUERO HIDALGO, ALBERTO GABRIEL

## LENGUAJES Y SISTEMAS INFORMÁTICOS

### #76

- **Ponencia:** *SEMANTIC MODELLING OF A SYSTEM USING ONTOLOGIES TO DESCRIBE THE HOSPITAL KNOWLEDGE ORIENTED SYSTEM*
- **Congreso:** EHEALTH BEYOND THE HORIZON ¿ GET IT THERE
- **Lugar:** GOTEBOURG, SUIZA
- **Año:** 2008
- **Participación:** COMUNICACION
- **Autor:** PRADOS SUAREZ, Mª BELEN

### #77

- **Ponencia:** *MEJORA OBJETIVA DE LAS CALIFICACIONES EN PRUEBAS FINALES MEDIANTE EXÁMENES TIPO ¿QUIZ¿*
- **Congreso:** V JORNADAS INTERNACIONALES DE INNOVACION UNIVERSITARIA. METODOLOGIAS ACTIVAS Y EVALUCION DEL APRENDIZAJE
- **Lugar:** UNIVERSIDAD EUROPEA DE MADRID
- **Año:** 2008
- **Participación:** COMUNICACION
- **Autor:** PRADOS SUAREZ, Mª BELEN

### #78

- **Ponencia:** *ONTOLOGY BASED SEMANTIC REPRESENTATION OF THE REPORTS AND RESULTS IN A HOSPITAL INFORMATION SYSTEM*
- **Congreso:** ICEIS 2008 - 10TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON ENTERPRISE INFORMATION SYSTEMS
- **Lugar:** BARCELONA
- **Año:** 2008
- **Participación:** COMUNICACION
- **Autor:** PRADOS SUAREZ, Mª BELEN

### #79

- **Ponencia:** *A DECISION SUPPORT SYSTEM BASED ON MOBILE INTERNET*
- **Congreso:** ACTAS DEL XIV CONGRESO ESPAÑOL SOBRE TECNOLOGÍAS Y LÓGICA FUZZY (ESTYLF08) MIERES (SPAIN), 17-19 SEPTEMBER 2008
- **Lugar:** CUENCAS MINERAS ASTURIANAS, LANGREO, MIERES (SPAIN)
- **Año:** 2008
- **Participación:** COMUNICACION
- **Autor:** ALONSO BURGOS, SERGIO

### #80

- **Ponencia:** *A CONSENSUS MODEL FOR GROUP DECISION MAKING IN UNBALANCED FUZZY LINGUISTIC CONTEXTS*
- **Congreso:** ACTAS DEL XIV CONGRESO ESPAÑOL SOBRE TECNOLOGÍAS Y LÓGICA FUZZY (ESTYLF08) MIERES (SPAIN), 17-19 SEPTEMBER 2008
- **Lugar:** CUENCAS MINERAS ASTURIANAS, LANGREO, MIERES (SPAIN)
- **Año:** 2008
- **Participación:** COMUNICACION
- **Autor:** ALONSO BURGOS, SERGIO

### #81

- **Ponencia:** *SUPERPOSICIÓN CRANEOFACIAL BASADA EN ALGORITMOS GENÉTICOS Y LOCALIZACIÓN DIFUSA DE PUNTOS DE REFERENCIA CEFALOMÉTRICOS*
- **Congreso:** ACTAS DEL XIV CONGRESO ESPAÑOL SOBRE TECNOLOGÍAS Y LÓGICA FUZZY (ESTYLF08) MIERES (SPAIN), 17-19 SEPTEMBER 2008
- **Lugar:** CUENCAS MINERAS ASTURIANAS, LANGREO, MIERES (SPAIN)
- **Año:** 2008
- **Participación:** COMUNICACION
- **Autor:** DAMAS ARROYO, SERGIO
- **Autor:** SANTAMARÍA LÓPEZ, JOSÉ

## LENGUAJES Y SISTEMAS INFORMÁTICOS

### # 82

- **Ponencia:** *A MULTIOBJECTIVE ANT COLONY OPTIMIZATION ALGORITHM FOR THE 1/3 VARIANT OF THE TIME AND SPACE ASSEMBLY LINE BALANCING PROBLEM*
- **Congreso:** PROCEEDINGS OF THE 12TH INTERNATIONAL CONFERENCE OF INFORMATION PROCESSING AND MANAGEMENT OF UNCERTAINTY IN KNOWLEDGE-BASED SYSTEMS (IPMU 2008)
- **Lugar:** TORREMOLINOS, ESPAÑA
- **Año:** 2008
- **Participación:** COMUNICACION
- **Autor:** DAMAS ARROYO, SERGIO

### # 83

- **Ponencia:** *TACKLING INCOMPARABILITY OF FUZZY PREFERENCES USING SELF-DUAL UNINORMS*
- **Congreso:** PROCEEDINGS OF THE 12TH INTERNATIONAL CONFERENCE OF INFORMATION PROCESSING AND MANAGEMENT OF UNCERTAINTY IN KNOWLEDGE-BASED SYSTEMS (IPMU 2008)
- **Lugar:** TORREMOLINOS, ESPAÑA
- **Año:** 2008
- **Participación:** COMUNICACION
- **Autor:** ALONSO BURGOS, SERGIO

### # 84

- **Ponencia:** *CONSTRUCTION OF CONSISTENT FUZZY PREFERENCE RELATIONS USING UNINORMS*
- **Congreso:** PROCEEDINGS OF THE 17TH IEEE INTERNATIONAL CONFERENCE ON FUZZY SYSTEMS (FUZZ-IEEE 2008)
- **Lugar:** HONG KONG, CHINA
- **Año:** 2008
- **Participación:** COMUNICACION
- **Autor:** ALONSO BURGOS, SERGIO

### # 85

- **Ponencia:** *AUTOMATIC FEATURE EXTRACTION FROM 3D RANGE IMAGES OF SKULLS*
- **Congreso:** PROCEEDINGS OF THE 2ND INTERNATIONAL WORKSHOP ON COMPUTATIONAL FORENSICS (IWCF2008). LECTURE NOTES IN COMPUTER SCIENCE 5158
- **Lugar:** WASHINGTON DC (EEUU)
- **Año:** 2008
- **Participación:** COMUNICACION
- **Autor:** DAMAS ARROYO, SERGIO
- **Autor:** SANTAMARÍA LÓPEZ, JOSÉ

### # 86

- **Ponencia:** *CRANIOFACIAL SUPERIMPOSITION BASED ON GENETIC ALGORITHMS AND FUZZY LOCATION OF CEPHALOMETRIC LANDMARKS*
- **Congreso:** PROCEEDINGS OF THE 3RD INTERNATIONAL WORKSHOP ON HYBRID ARTIFICIAL INTELLIGENT SYSTEMS (HAIS08). LECTURE NOTES IN ARTIFICIAL INTELLIGENCE 5271, SPRINGER-VERLAG 2008
- **Lugar:** BURGOS, ESPAÑA
- **Año:** 2008
- **Participación:** COMUNICACION
- **Autor:** SANTAMARÍA LÓPEZ, JOSÉ
- **Autor:** DAMAS ARROYO, SERGIO

### # 87

- **Ponencia:** *ON CONSENSUS MEASURES IN FUZZY GROUP DECISION MAKING*
- **Congreso:** PROCEEDINGS OF MDAI 2008, LECTURE NOTES IN ARTIFICIAL INTELLIGENCE (LNAI) 5285
- **Lugar:** SABADELL, BARCELONA, ESPAÑA
- **Año:** 2008
- **Participación:** COMUNICACION
- **Autor:** ALONSO BURGOS, SERGIO



## LENGUAJES Y SISTEMAS INFORMÁTICOS

### # 88

- Ponencia: ***A SELECTION PROCESS TO DEAL WITH INCOMPLETE FUZZY PREFERENCE RELATIONS IN A 2-TUPLE FUZZY LINGUISTIC APPROACH***
- Congreso: PROCEEDINGS OF THE 8TH INTERNATIONAL FLINS CONFERENCE ON COMPUTATIONAL INTELLIGENCE IN DECISION AND CONTROL, MADRID (SPAIN), 21-24 SEPTEMBER 2008
- Lugar: MADRID, ESPAÑA
- Año: 2008
- Participación: COMUNICACION
- Autor: ALONSO BURGOS, SERGIO

### # 89

- Ponencia: ***IMPLEMENTATION OF A MOBILE GROUP DECISION MAKING SUPPORT SYSTEM WITH INCOMPLETE INFORMATION***
- Congreso: PROCEEDINGS OF THE 8TH INTERNATIONAL FLINS CONFERENCE ON COMPUTATIONAL INTELLIGENCE IN DECISION AND CONTROL, MADRID (SPAIN), 21-24 SEPTEMBER 2008
- Lugar: MADRID, ESPAÑA
- Año: 2008
- Participación: COMUNICACION
- Autor: ALONSO BURGOS, SERGIO

### # 90

- Ponencia: ***INCORPORATING PREFERENCES TO A MULTI-OBJECTIVE ANT COLONY ALGORITHM FOR TIME AND SPACE ASSEMBLY LINE BALANCING***
- Congreso: PROCEEDINGS OF THE 6TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON ANT COLONY OPTIMIZATION AND SWARM INTELLIGENCE (ANTS 2008), LECTURE NOTES IN COMPUTER SCIENCES 5217
- Lugar: BRUSELAS, BÉLGICA
- Año: 2008
- Participación: COMUNICACION
- Autor: DAMAS ARROYO, SERGIO

### # 91

- Ponencia: ***AUTOMATIC 3D SKULL RECONSTRUCTION USING INVARIANT FEATURES***
- Congreso: PROCEEDINGS OF THE 5TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON SOFT COMPUTING AS TRANSDISCIPLINARY SCIENCE AND TECHNOLOGY (CSTST 2008)
- Lugar: CERGY-PONTOISE, FRANCIA
- Año: 2008
- Participación: COMUNICACION
- Autor: DAMAS ARROYO, SERGIO
- Autor: SANTAMARÍA LÓPEZ, JOSÉ

### # 92

- Ponencia: ***A FUZZY DECISION SYSTEM APPLIED TO STOCK-MARKET***
- Congreso: PROCEEDING OF THE INTERNATIONAL CONFERENCE ON ENTERPRISE INFORMATION SYSTEM AND WEB TECHNOLOGIES (EISWT'08)
- Lugar: ORLANDO, EEUU
- Año: 2008
- Participación: COMUNICACION
- Autor: CARRASCO GONZALÉZ, RAMÓN ALBERTO

### # 93

- Ponencia: ***AN EVALUATION METHODOLOGY OF QUALITY FOR HEALTH WEB SITES BASED ON FUZZY LINGUISTIC MODELLING***
- Congreso: PROCEEDINGS OF THE 12TH INTERNATIONAL CONFERENCE OF INFORMATION PROCESSING AND MANAGEMENT OF UNCERTAINTY IN KNOWLEDGE-BASED SYSTEMS (IPMU 2008)
- Lugar: TORREMOLINOS, ESPAÑA
- Año: 2008
- Participación: COMUNICACION
- Autor: ALONSO BURGOS, SERGIO

## LENGUAJES Y SISTEMAS INFORMÁTICOS

### #94

- Ponencia: **CARACTERIZACIÓN CITOGENÉTICA DE LÍNEAS CELULARES MÍNIMAMENTE PASADAS. OBTENCIÓN DE CÉLULAS EN METAFASE**
- Congreso: XXI CONGRESO NACIONAL DE LA ASOCIACIÓN ESPAÑOLA DE TÉCNICOS DE LABORATORIO
- Lugar: SEVILLA
- Año: 2008
- Participación: COMUNICACION
- Autor: SANCHEZ LOPEZ, ANA MARIA

### #95

- Ponencia: **PERSONALIZED EDUCATIONAL SYSTEM TO REDUCE SCHOOL DROP-OUT RATES**
- Congreso: ACTAS DE LA CONFERENCIA IBEROAMERICANA LAMS 2008
- Lugar: CÁDIZ
- Año: 2008
- Participación: POSTER
- Autor: ARAQUE CUENCA, FRANCISCO
- Autor: SALGUERO HIDALGO, ALBERTO GABRIEL

### #96

- Ponencia: **WIRELESS SENSOR NETWORKS APPLIED TO AMBIENT ASSISTED-LIVING ENVIRONMENTS**
- Congreso: WSENA'08 WORKSHOP ON SENSOR NETWORKS AND APPLICATIONS
- Lugar: HOTEL SERRA AZUL - GRAMADO, BRAZIL
- Año: 2008
- Participación: COMUNICACION
- Autor: HOLGADO TERRIZA, JUAN ANTONIO

### #97

- Ponencia: **A VECTORIZED TRAVERSAL ALGORITHM FOR RAY TRACING**
- Congreso: GRAPP 2009 FOURTH INTERNATIONAL CONFERENCE ON COMPUTER GRAPHICS THEORY AND APPLICATIONS
- Lugar: LISBOA, PORTUGAL
- Año: 2009
- Participación: COMUNICACION
- Autor: UREÑA ALMAGRO, CARLOS
- Autor: GARCÍA HERNÁNDEZ, RUBÉN JESÚS

---

## 4. Artículos publicados en revistas

---

### # 1

- Título: **A COMPUTER-SUPPORTED LEARNING SYSTEM TO HELP TEACHERS TO TEACH FUZZY INFORMATION RETRIEVAL SYSTEMS**
- Revista: INFORMATION RETRIEVAL
- Datos: año: 2009 vol: num: pag inicio: 0
- IF JCR:: **0,77**
- Autor: ALONSO BURGOS, SERGIO

### # 2

- Título: **A CONSISTENCY-BASED PROCEDURE TO ESTIMATE MISSING PAIRWISE PREFERENCE VALUES**
- Revista: INTERNATIONAL JOURNAL OF INTELLIGENT SYSTEMS
- Datos: año: 2008 vol: 23 num: 2 pag inicio: 155
- IF JCR:: **0,667**
- Autor: ALONSO BURGOS, SERGIO

### # 3

- Título: **A HIERARCHICAL AND MODULAR APPROACH TO THE DISCOVERY OF ROBUST ASSOCIATIONS IN GENOME-WIDE ASSOCIATION STUDIES FROM POOLED DNA SAMPLES**
- Revista: BMC GENETICS
- Datos: año: 2008 vol: 9 num: pag inicio: 6-1
- IF JCR:: **1,582**
- Autor: ABAD GRAU, M<sup>a</sup> MAR

## LENGUAJES Y SISTEMAS INFORMÁTICOS

### # 4

- **Título:** *A MODEL DRIVEN ARCHITECTURE APPROACH TO WEB DEVELOPMENT*
- **Revista:** COMMUNICATIONS IN COMPUTER AND INFORMATION SCIENCE
- **Datos:** año: 2008 vol: 22 num: 22 pag inicio: 101
- **IF JCR:::** 0
- **Autor:** GRANJA ALVAREZ, JUAN CARLOS

### # 5

- **Título:** *A MODEL FOR PARAMETER SETTING BASED ON BAYESIAN NETWORKS.*
- **Revista:** ENGINEERING APPLICATIONS OF ARTIFICIAL INTELLIGENCE
- **Datos:** año: 2008 vol: 21 num: pag inicio: 14
- **IF JCR:::** 0,762
- **Autor:** LUZÓN GARCIA, MARIA VICTORIA

### # 6

- **Título:** *A NOTE ON THE ESTIMATION OF MISSING PAIRWISE PREFERENCE VALUES: A UNINORM CONSISTENCY BASED METHOD*
- **Revista:** INTERNATIONAL JOURNAL OF UNCERTAINTY AND FUZZY KNOWLEDGE BASED SYSTEMS
- **Datos:** año: 2008 vol: 16 num: SUPPL. pag inicio: 19
- **IF JCR:::** 0,376
- **Autor:** ALONSO BURGOS, SERGIO

### # 7

- **Título:** *ADAPTIVE CUBE TESSELLATION FOR TOPOLOGICALLY CORRECT ISOSURFACES*
- **Revista:** JOURNAL OF VIRTUAL REALITY AND BROADCASTING
- **Datos:** año: 2008 vol: 5 num: 3 pag inicio: 1
- **IF JCR:::** 0
- **Autor:** VELASCO ANGUITA, FRANCISCO
- **Autor:** LEON SALAS, ALEJANDRO JOSE
- **Autor:** TORRES CANTERO, JUAN CARLOS
- **Autor:** SOLER MARTÍNEZ, FRANCISCO

### # 8

- **Título:** *AN AMBIENT ASISSTED-LIVING ARCHITECTURE BASED ON WIRELESS SENSOR NETWORKS*
- **Revista:** ADVANCES IN SOFT COMPUTING
- **Datos:** año: 2008 vol: num: pag inicio: 239
- **IF JCR:::** 0
- **Autor:** VIÚDEZ AIVAR, JAIME
- **Autor:** HOLGADO TERRIZA, JUAN ANTONIO

### # 9

- **Título:** *AN ARCHITECTURE TO INTEGRATE AUTOMATIC OBSERVATION MECHANISMS FOR COLLABORATION ANALYSIS IN GROUPWARE*
- **Revista:** LECTURE NOTES IN COMPUTER SCIENCE
- **Datos:** año: 2008 vol: num: pag inicio: 354
- **IF JCR:::** 0
- **Autor:** RODRIGUEZ ALMENDROS, MARIA LUISA
- **Autor:** HURTADO TORRES, MARIA VISITACION
- **Autor:** NOGUERA GARCÍA, MANUEL

### # 10

- **Título:** *AN INTERACTIVE DECISION SUPPORT SYSTEM BASED ON CONSISTENCY CRITERIA*
- **Revista:** JOURNAL OF MULTIPLE-VALUED LOGIC AND SOFT COMPUTING
- **Datos:** año: 2008 vol: 14 num: 3-5 pag inicio: 371
- **IF JCR:::** 0,407
- **Autor:** ALONSO BURGOS, SERGIO

### # 11

- **Título:** *APPLICATION OF BUSINESS INTELLIGENCE METHODS FOR PERSONALIZING TOURIST SERVICES*
- **Revista:** WSEAS TRANSACTIONS ON SYSTEMS
- **Datos:** año: 2008 vol: num: pag inicio: 1
- **IF JCR:::** 0
- **Autor:** DELGADO NEGRETE, CECILIA
- **Autor:** SALGUERO HIDALGO, ALBERTO GABRIEL
- **Autor:** ARAQUE CUENCA, FRANCISCO

## LENGUAJES Y SISTEMAS INFORMÁTICOS

### # 12

- **Título:** *APPLYING AGGREGATION OPERATORS FOR INFORMATION ACCESS SYSTEMS: AN APPLICATION IN DIGITAL LIBRARIES*
- **Revista:** INTERNATIONAL JOURNAL OF INTELLIGENT SYSTEMS
- **Datos:** *año:* 2008 *vol:* 23 *num:* 12 SPE *pag inicio:* 1235
- **IF JCR::** **0,667**
- **Autor:** ALONSO BURGOS, SERGIO

### # 13

- **Título:** *ASR POST-CORRECTION FOR SPOKEN DIALOGUE SYSTEMS BASED ON SEMANTIC, SYNTACTIC, LEXICAL AND CONTEXTUAL INFORMATION*
- **Revista:** SPEECH COMMUNICATION
- **Datos:** *año:* 2008 *vol:* 50 *num:* 8-9 *pag inicio:* 745
- **IF JCR::** **0,69**
- **Autor:** LÓPEZ-CÓZAR DELGADO, RAMÓN
- **Autor:** CALLEJAS CARRIÓN, ZORAIDA

### # 14

- **Título:** *AUTHORING SOCIAL-AWARE TASKS ON ACTIVE SPACES*
- **Revista:** JOURNAL OF UNIVERSAL COMPUTER SCIENCE
- **Datos:** *año:* 2008 *vol:* 14 *num:* 17 *pag inicio:* 2840
- **IF JCR::** 0
- **Autor:** GEA MEGIAS, MIGUEL
- **Autor:** GARRIDO BULLEJOS, JOSÉ LUIS

### # 15

- **Título:** *AUTOMATIC PARAMETER TUNING WITH A BAYESIAN CASE-BASED REASONING SYSTEM. A CASE OF STUDY.*
- **Revista:** EXPERT SYSTEMS WITH APPLICATIONS
- **Datos:** *año:* 2009 *vol:* 36 *num:* *pag inicio:* 3407
- **IF JCR::** **1,177**
- **Autor:** LUZÓN GARCIA, MARIA VICTORIA

### # 16

- **Título:** *AUTOMATIC VERIFICATION OF BUSINESS PROCESS INTEGRITY*
- **Revista:** INTERNATIONAL JOURNAL OF SIMULATION AND PROCESS MODELLING
- **Datos:** *año:* 2009 *vol:* *num:* *pag inicio:* 1
- **IF JCR::** 0
- **Autor:** CAPEL TUÑÓN, MANUEL ISIDORO

### # 17

- **Título:** *BOUNDING-PLANES OCTREE: A NEW VOLUME-BASED LOD SCHEME*
- **Revista:** COMPUTERS & GRAPHICS
- **Datos:** *año:* 2008 *vol:* 32 *num:* 4 *pag inicio:* 385
- **IF JCR::** **0,523**
- **Autor:** TORRES CANTERO, JUAN CARLOS
- **Autor:** MELERO RUS, FRANCISCO JAVIER
- **Autor:** CANO OLIVARES, PEDRO

### # 18

- **Título:** *CARDINAL CONSISTENCY OF RECIPROCAL PREFERENCE RELATIONS: A CHARACTERIZATION OF MULTIPLICATIVE TRANSITIVITY*
- **Revista:** IEEE TRANSACTIONS ON FUZZY SYSTEMS
- **Datos:** *año:* 2009 *vol:* 17 *num:* 1 *pag inicio:* 14
- **IF JCR::** **2,137**
- **Autor:** ALONSO BURGOS, SERGIO

### # 19

- **Título:** *CONSTRUCTION OF INTERACTION OBSERVATION SYSTEMS FOR COLLABORATION ANALYSIS IN GROUPWARE APPLICATIONS*
- **Revista:** ADVANCES IN ENGINEERING SOFTWARE
- **Datos:** *año:* 2009 *vol:* *num:* *pag inicio:* 61
- **IF JCR::** **0,529**
- **Autor:** RODRIGUEZ ALMENDROS, MARIA LUISA
- **Autor:** NOGUERA GARCÍA, MANUEL
- **Autor:** GARRIDO BULLEJOS, JOSÉ LUIS

## LENGUAJES Y SISTEMAS INFORMÁTICOS

### # 20

- **Título:** *DEVELOPMENT OF AMBIENT INTELLIGENCE SYSTEMS BASED ON COLLABORATIVE TASK MODELS*
- **Revista:** JOURNAL OF UNIVERSAL COMPUTER SCIENCE
- **Datos:** año: 2008 vol: 14 num: 9 pag inicio: 1545
- **IF JCR:::** 0
- **Autor:** GEA MEGIAS, MIGUEL
- **Autor:** GARRIDO BULLEJOS, JOSÉ LUIS

### # 21

- **Título:** *EFFICIENT DETERMINISTIC PARALLEL SIMULATION OF 2D SEMICONDUCTOR DEVICES BASED ON WENO-BOLTZMANN SCHEMES*
- **Revista:** COMPUTER METHODS IN APPLIED MECHANICS AND ENGINEERING
- **Datos:** año: 2009 vol: 198 num: 5-8 pag inicio: 693
- **IF JCR:::** 1,488
- **Autor:** MANTAS RUIZ, JOSE MIGUEL

### # 22

- **Título:** *EL CAMBIO SOCIAL: APROXIMACIONES A SU ESTUDIO*
- **Revista:** SISTEMA: REVISTA DE CIENCIAS SOCIALES
- **Datos:** año: 2008 vol: num: pag inicio: 43
- **IF JCR:::** 0
- **Autor:** HERRERA GOMEZ, MANUEL

### # 23

- **Título:** *EVOLUTION AND CHALLENGES IN THE DESIGN OF COMPUTATIONAL SYSTEMS FOR TRIAGE ASSISTANCE*
- **Revista:** JOURNAL OF BIOMEDICAL INFORMATICS
- **Datos:** año: 2008 vol: 41 num: 3 pag inicio: 432
- **IF JCR:::** 2
- **Autor:** ABAD GRAU, Mª MAR

### # 24

- **Título:** *EVOLUTIONARY VIDEOGAMES FOR PERSONALIZED SPECIAL EDUCATION*
- **Revista:** INTERNATIONAL JOURNAL OF COMPUTING ANTICIPATORY SYSTEMS
- **Datos:** año: 2008 vol: num: pag inicio: 0
- **IF JCR:::** 0
- **Autor:** GUTIERREZ VELA, FRANCISCO LUIS
- **Autor:** GONZÁLEZ SÁNCHEZ, JOSE LUIS
- **Autor:** RODRIGUEZ FORTIZ, Mª JOSE
- **Autor:** CABRERA CUEVAS, MARCELINO JOSE

### # 25

- **Título:** *EXTENDING AND SUPPORTING FEATURED USER INTERFACE MODELS FOR THE DEVELOPMENT OF GROUPWARE APPLICATIONS*
- **Revista:** JOURNAL OF UNIVERSAL COMPUTER SCIENCE
- **Datos:** año: 2009 vol: num: pag inicio: 32
- **IF JCR:::** 0
- **Autor:** GARRIDO BULLEJOS, JOSÉ LUIS
- **Autor:** NOGUERA GARCÍA, MANUEL
- **Autor:** RODRIGUEZ ALMENDROS, MARIA LUISA
- **Autor:** HURTADO TORRES, MARIA VISITACION

### # 26

- **Título:** *FUZZY EXTENDED DEPENDENCIES TO SUPPORT DECISION-MAKING IN PROJECT MANAGEMENT*
- **Revista:** JOURNAL OF MULTIPLE-VALUED LOGIC AND SOFT COMPUTING
- **Datos:** año: 2008 vol: 14 num: 3-5 pag inicio: 435
- **IF JCR:::** 0,407
- **Autor:** ARAQUE CUENCA, FRANCISCO
- **Autor:** CARRASCO GONZÁLEZ, RAMÓN ALBERTO
- **Autor:** SALGUERO HIDALGO, ALBERTO GABRIEL

### # 27

- **Título:** *GLOBAL AND LOCAL REAL-CODED GENETIC ALGORITHMS BASED ON PARENT-CENTRIC CROSSOVER OPERATORS*
- **Revista:** EUROPEAN JOURNAL OF OPERATIONAL RESEARCH
- **Datos:** año: 2008 vol: 185 num: 3 pag inicio: 1088
- **IF JCR:::** 1,096

## LENGUAJES Y SISTEMAS INFORMÁTICOS

• Autor: SANCHEZ LOPEZ, ANA MARIA

### # 28

• Título: **GROUP DECISION-MAKING WITH INCOMPLETE FUZZY LINGUISTIC PREFERENCE RELATIONS**  
 • Revista: INTERNATIONAL JOURNAL OF INTELLIGENT SYSTEMS  
 • Datos: año: 2009 vol: 24 num: 2 pag inicio: 201  
 • IF JCR:: **0,667**  
 • Autor: ALONSO BURGOS, SERGIO

### # 29

• Título: **IL2RA/CD25 GENE POLYMORPHISMS: UNEVEN ASSOCIATION WITH MULTIPLE SCLEROSIS (MS) AND TYPE 1 DIABETES (T1D)**  
 • Revista: PLOS ONE  
 • Datos: año: 2009 vol: 4 num: 1 pag inicio: 1  
 • IF JCR:: 0  
 • Autor: ABAD GRAU, Mª MAR

### # 30

• Título: **INFLUENCE OF CONTEXTUAL INFORMATION IN EMOTION ANNOTATION FOR SPOKEN DIALOGUE SYSTEMS**  
 • Revista: SPEECH COMMUNICATION  
 • Datos: año: 2008 vol: 50 num: 5 pag inicio: 416  
 • IF JCR:: **0,69**  
 • Autor: CALLEJAS CARRIÓN, ZORAIDA  
 • Autor: LÓPEZ-CÓZAR DELGADO, RAMÓN

### # 31

• Título: **INTEGRATION OF A CONSISTENCY CONTROL MODULE WITHIN A CONSENSUS MODEL**  
 • Revista: INTERNATIONAL JOURNAL OF UNCERTAINTY AND FUZZY KNOWLEDGE BASED SYSTEMS  
 • Datos: año: 2008 vol: 16 num: SUPPL. pag inicio: 35  
 • IF JCR:: **0,376**  
 • Autor: ALONSO BURGOS, SERGIO

### # 32

• Título: **IWSSA 2008 PC CO-CHAIRS' MESSAGE**  
 • Revista: LECTURE NOTES IN COMPUTER SCIENCE  
 • Datos: año: 2008 vol: 5333 num: pag inicio: 323  
 • IF JCR:: 0  
 • Autor: GARRIDO BULLEJOS, JOSÉ LUIS  
 • Autor: NOGUERA GARCÍA, MANUEL

### # 33

• Título: **LA REALIDAD EMERGENTE DE LAS "ASOCIACIONES SOCIALES": PROBLEMAS TEÓRICOS Y EMPÍRICOS**  
 • Revista: REVISTA ESPAÑOLA DE INVESTIGACIONES SOCIOLOGICAS (REIS)  
 • Datos: año: 2009 vol: num: pag inicio: 23  
 • IF JCR:: 0  
 • Autor: HERRERA GOMEZ, MANUEL

### # 34

• Título: **ONTOLOGY BASED FRAMEWORK FOR DATA INTEGRATION**  
 • Revista: WSEAS TRANSACTIONS ON INFORMATION SCIENCE AND APPLICATIONS  
 • Datos: año: 2008 vol: 5 num: 6 pag inicio: 953  
 • IF JCR:: 0  
 • Autor: ARAQUE CUENCA, FRANCISCO  
 • Autor: SALGUERO HIDALGO, ALBERTO GABRIEL  
 • Autor: DELGADO NEGRETE, CECILIA

### # 35

• Título: **ONTOLOGY-DRIVEN ANALYSIS OF UML-BASED COLLABORATIVE PROCESSES USING OWL-DL AND CPN**  
 • Revista: SCIENCE OF COMPUTER PROGRAMMING  
 • Datos: año: 2009 vol: num: pag inicio: 39  
 • IF JCR:: **0,832**  
 • Autor: GARRIDO BULLEJOS, JOSÉ LUIS  
 • Autor: HURTADO TORRES, MARIA VISITACION  
 • Autor: NOGUERA GARCÍA, MANUEL  
 • Autor: RODRIGUEZ ALMENDROS, MARIA LUISA

## LENGUAJES Y SISTEMAS INFORMÁTICOS

### # 36

- **Título:** *PANSHARPENING OF MULTISPECTRAL IMAGES USING A TV-BASED SUPER-RESOLUTION ALGORITHM*
- **Revista:** JOURNAL OF PHYSICS: CONFERENCE SERIES
- **Datos:** *año:* 2008    *vol:* 139    *num:*    *pag inicio:* 012022
- **IF JCR:::** 0
- **Autor:** VEGA LÓPEZ, MIGUEL

### # 37

- **Título:** *REAL-PARAMETER CROSSOVER OPERATORS WITH MULTIPLE DESCENDENTS: AN EXPERIMENTAL STUDY*
- **Revista:** INTERNATIONAL JOURNAL OF INTELLIGENT SYSTEMS
- **Datos:** *año:* 2008    *vol:* 23    *num:* 2    *pag inicio:* 246
- **IF JCR:::** 0,667
- **Autor:** SANCHEZ LOPEZ, ANA MARIA

### # 38

- **Título:** *RELATIONS BETWEEN DE-FACTO CRITERIA IN THE EVALUATION OF A SPOKEN DIALOGUE SYSTEM: EVALUATING NEW METHODS AND MODELS FOR ADVANCED SPEECH-BASED INTERACTIVE SYSTEMS*
- **Revista:** SPEECH COMMUNICATION
- **Datos:** *año:* 2008    *vol:* 50    *num:* 8-9    *pag inicio:* 646
- **IF JCR:::** 0,69
- **Autor:** LÓPEZ-CÓZAR DELGADO, RAMÓN
- **Autor:** CALLEJAS CARRIÓN, ZORAIDA

### # 39

- **Título:** *SCATTER SEARCH FOR THE POINT-MATCHING PROBLEM IN 3D IMAGE REGISTRATION*
- **Revista:** INFORMS JOURNAL ON COMPUTING
- **Datos:** *año:* 2008    *vol:* 20    *num:* 1    *pag inicio:* 55
- **IF JCR:::** 0,907
- **Autor:** SANTAMARÍA LÓPEZ, JOSÉ
- **Autor:** DAMAS ARROYO, SERGIO

### # 40

- **Título:** *SISTEMA WEB DE APOYO A LA DOCENCIA, AL APRENDIZAJE Y A LA GESTIÓN DE DATOS ACADÉMICOS DE ASIGNATURAS UNIVERSITARIAS*
- **Revista:** GERENCIA TECNOLÓGICA INFORMATICA
- **Datos:** *año:* 2009    *vol:* 7    *num:* 19    *pag inicio:* 1
- **IF JCR:::** 0
- **Autor:** MOLINA ORTIZ, FERNANDO
- **Autor:** LÓPEZ SÁNCHEZ HUETE, MARÍA ISABEL
- **Autor:** HURTADO TORRES, MARIA VISITACION
- **Autor:** HORNOS BARRANCO, MIGUEL JUAN
- **Autor:** ABAD GRAU, Mª MAR

### # 41

- **Título:** *SPECIAL ISSUE ON FUZZY APPROACHES IN PREFERENCE MODELLING, DECISION MAKING AND APPLICATIONS*
- **Revista:** INTERNATIONAL JOURNAL OF UNCERTAINTY AND FUZZY KNOWLEDGE BASED SYSTEMS
- **Datos:** *año:* 2008    *vol:* 16    *num:* 2    *pag inicio:* V
- **IF JCR:::** 0,376
- **Autor:** ALONSO BURGOS, SERGIO

### # 42

- **Título:** *SUPER-RESOLUTION OF MULTISPECTRAL IMAGES*
- **Revista:** COMPUTER JOURNAL
- **Datos:** *año:* 2008    *vol:*    *num:*    *pag inicio:* 0
- **IF JCR:::** 0,88
- **Autor:** VEGA LÓPEZ, MIGUEL

### # 43

- **Título:** *SUPPORTING CASE-BASED RETRIEVAL BY SIMILARITY SKYLINES*
- **Revista:** KÜNSTLICHE INTELLIGENZ
- **Datos:** *año:* 2009    *vol:*    *num:*    *pag inicio:* 24
- **IF JCR:::** 0
- **Autor:** PRADOS SUAREZ, Mª BELEN

## LENGUAJES Y SISTEMAS INFORMÁTICOS

### # 44

- **Título:** *SUPPORTING CASE-BASED RETRIEVAL BY SIMILARITY SKYLINES: BASIC CONCEPTS AND EXTENSIONS*
- **Revista:** LECTURE NOTES IN ARTIFICIAL INTELLIGENCE
- **Datos:** año: 2008 vol: num: pag inicio: 240
- **IF JCR:::** 0
- **Autor:** PRADOS SUAREZ, M<sup>a</sup> BELEN

### # 45

- **Título:** *THE ROLE OF SPOKEN LANGUAGE DIALOGUE INTERACTION IN INTELLIGENT ENVIRONMENTS*
- **Revista:** AMBIENT INTELLIGENCE AND SMART ENVIRONMENTS
- **Datos:** año: 2009 vol: num: pag inicio: 27
- **IF JCR:::** 0
- **Autor:** LÓPEZ-CÓZAR DELGADO, RAMÓN

### # 46

- **Título:** *USE OF KNOWLEDGE-BASED SYSTEMS TO ASSIST DECISION MAKING IN TRIAGE SITUATIONS*
- **Revista:** HOSPITAL INFORMATION TECHNOLOGY EUROPE
- **Datos:** año: 2008 vol: 1 num: 2 pag inicio: 40
- **IF JCR:::** 0
- **Autor:** ABAD GRAU, M<sup>a</sup> MAR

### # 47

- **Título:** *VARIATIONAL POSTERIOR DISTRIBUTION APPROXIMATION IN BAYESIAN SUPER RESOLUTION RECONSTRUCTION OF MULTISPECTRAL IMAGES*
- **Revista:** APPLIED AND COMPUTATIONAL HARMONIC ANALYSIS
- **Datos:** año: 2008 vol: 24 num: 2 pag inicio: 251
- **IF JCR:::** 1,75
- **Autor:** VEGA LÓPEZ, MIGUEL

### # 48

- **Título:** *VOLUME OCTREE WITH AN IMPLICITLY DEFINED DUAL GRID*
- **Revista:** COMPUTERS & GRAPHICS
- **Datos:** año: 2008 vol: 32 num: 4 pag inicio: 393
- **IF JCR:::** 0,523
- **Autor:** VELASCO ANGUIA, FRANCISCO
- **Autor:** TORRES CANTERO, JUAN CARLOS
- **Autor:** LEON SALAS, ALEJANDRO JOSE

## 5. Libros publicados

### # 1

- **Título:** *INFORME FINAL DE CONTINUACIÓN DE LA ASESORÍA TÉCNICA PARA LA VALORACIÓN DE EFECTOS DE LA CAMPAÑA APRENDE A CRECER CON SEGURIDAD*
- **Editorial:** SIDER S.C.
- **Ciudad:** GRANADA
- **Año:** 2008
- **Autor:** GARCÍA MARTÍN, MARÍA BELÉN

### # 2

- **Título:** *SUPUESTOS PRÁCTICOS DE GESTIÓN INFORMÁTICA APLICADA AL TURISMO*
- **Editorial:** COPICENTRO GRANADA
- **Ciudad:** GRANADA,
- **Año:** 2008
- **Autor:** LÓPEZ SÁNCHEZ HUETE, MARÍA ISABEL
- **Autor:** HURTADO TORRES, MARIA VISITACION
- **Autor:** HORNOS BARRANCO, MIGUEL JUAN

### # 3

- **Título:** *INTRODUCCIÓN A LA PROGRAMACIÓN PARALELA*
- **Editorial:** PARANINFO
- **Ciudad:** MADRID (ES)
- **Año:** 2008
- **Autor:** MANTAS RUIZ, JOSE MIGUEL



## LENGUAJES Y SISTEMAS INFORMÁTICOS

### #4

- **Título:** *NEW TRENDS ON HUMAN-COMPUTER INTERACTION: RESEARCH, DEVELOPMENT, NEW TOOLS AND METHODS (SPRINGER-VERLAG)*
- **Editorial:** SPRINGER-VERLAG
- **Ciudad:** BERLING
- **Año:** 2009
- **Autor:** GARRIDO BULLEJOS, JOSÉ LUIS

### #5

- **Título:** *DESARROLLO DE SISTEMAS DE DIÁLOGO ORAL ADAPTATIVOS Y PORTABLES: RECONOCIMIENTO DE EMOCIONES, ADAPTACIÓN AL IDIOMA Y EVALUACIÓN DE CAMPO*
- **Editorial:** UNIVERSIDAD DE GRANADA
- **Ciudad:** GRANADA
- **Año:** 2008
- **Autor:** CALLEJAS CARRIÓN, ZORAIDA

### #6

- **Título:** *BP-OCTREE, UNA ESTRUCTURA JERÁRQUICA DE VOLÚMENES ENVOLVENTES*
- **Editorial:** UNIVERSIDAD DE GRANADA
- **Ciudad:** GRANADA
- **Año:** 2008
- **Autor:** TORRES CANTERO, JUAN CARLOS
- **Autor:** MELERO RUS, FRANCISCO JAVIER
- **Autor:** CANO OLIVARES. PEDRO

---

## 6. Capítulos publicados

### #1

- **Título Capítulo:** *A FUZZY LINGUISTIC RECOMMENDER SYSTEM TO ADVISE RESEARCH RESOURCES IN UNIVERSITY DIGITAL LIBRARIES*
- **Título Libro:** FUZZY SETS AND THEIR EXTENSIONS : REPRESENTATION, AGGREGATION AND MODELS : INTELLIGENT SYSTEMS FROM DECISION MAKING TO DATA MINING, WEB INTELLIGENCE AND COMPUTER VISION
- **Editorial:** SPRINGER-VERLAG BERLIN
- **Ciudad:** BERLIN, ALE
- **Año:** 2008
- **Autor:** ALONSO BURGOS, SERGIO

### #2

- **Título Capítulo:** *A HOME-AUTOMATION PLATFORM TOWARDS UBIQUITOUS SPACES BASED ON A DECENTRALIZED P2P ARCHITECTURE*
- **Título Libro:** PROCEEDING OF INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON DISTRIBUTED COMPUTING AND ARTIFICIAL INTELLIGENCE (DCAI 2008)
- **Editorial:** SPRINGER-VERLAG
- **Ciudad:** SALAMANCA
- **Año:** 2008
- **Autor:** HOLGADO TERRIZA, JUAN ANTONIO

### #3

- **Título Capítulo:** *A VECTORIZED TRAVERSAL ALGORITHM FOR RAY TRACING*
- **Título Libro:** GRAPP 2009 FOURTH INTERNATIONAL CONFERENCE ON COMPUTER GRAPHICS THEORY AND APPLICATIONS
- **Editorial:** INSTICC PRESS
- **Ciudad:** LISBOA, PO
- **Año:** 2009
- **Autor:** GARCÍA HERNÁNDEZ, RUBÉN JESÚS
- **Autor:** UREÑA ALMAGRO, CARLOS

## LENGUAJES Y SISTEMAS INFORMÁTICOS

### #4

- **Título Capítulo:** *AN AMBIENT ASSISTED-LIVING ARCHITECTURE BASED ON WIRELESS SENSOR NETWORKS*
- **Título Libro:** PROCEEDINGS OF THE 3RD SYMPOSIUM OF UBIQUITOUS COMPUTING AND AMBIENT INTELLIGENCE 2008 (UCAMI 2008)
- **Editorial:** SPRINGER-VERLAG
- **Ciudad:** SALAMANCA
- **Año:** 2008
- **Autor:** VIÚDEZ AIVAR, JAIME
- **Autor:** HOLGADO TERRIZA, JUAN ANTONIO

### #5

- **Título Capítulo:** *AN ARCHITECTURE TO INTEGRATE AUTOMATIC OBSERVATION MECHANISMS FOR COLLABORATION ANALYSIS IN GROUPWARE*
- **Título Libro:** ON THE MOVE TO MEANINGFUL INTERNET SYSTEMS: OTM 2008 WORKSHOPS
- **Editorial:** SPRINGER-VERLAG BERLIN
- **Ciudad:** BERLÍN, ALE
- **Año:** 2008
- **Autor:** NOGUERA GARCÍA, MANUEL
- **Autor:** RODRIGUEZ ALMENDROS, MARIA LUISA
- **Autor:** HURTADO TORRES, MARIA VISITACION

### #6

- **Título Capítulo:** *APPLYING FUZZY DATA MINING TO TOURISM AREA*
- **Título Libro:** HANDBOOK OF RESEARCH ON FUZZY INFORMATION PROCESSING IN DATABASES
- **Editorial:** IDEA GROUP INC.
- **Ciudad:** HERSHEY, E
- **Año:** 2008
- **Autor:** CARRASCO GONZALÉZ, RAMÓN ALBERTO
- **Autor:** SALGUERO HIDALGO, ALBERTO GABRIEL
- **Autor:** ARAQUE CUENCA, FRANCISCO

### #7

- **Título Capítulo:** *APRENDE JUGANDO CON LONCIO: DISEÑO Y DESARROLLO DE VIDEOJUEGOS EDUCATIVOS*
- **Título Libro:** II SIMPOSIO EN DESARROLLO DE SOFTWARE
- **Editorial:** HOLGADO TERRIZA, J. A., HORNOS BARRANCO, M.J., LOPEZ-COZAR DELGADO R. (EDS)
- **Ciudad:** GRANADA, E
- **Año:** 2008
- **Autor:** PADEREWSKI RODRIGUEZ, PATRICIA
- **Autor:** PADILLA ZEA, NATALIA
- **Autor:** GUTIERREZ VELA, FRANCISCO LUIS
- **Autor:** GONZÁLEZ SÁNCHEZ, JOSE LUIS
- **Autor:** CABRERA CUEVAS, MARCELINO JOSE

### #8

- **Título Capítulo:** *CONSTRUCCIÓN DE UN SISTEMA DE OBSERVACIÓN DE LA INTERACCIÓN PARA ENTORNOS CSCW*
- **Título Libro:** IX CONGRESO INTERNACIONAL DE INTERACCIÓN PERSONA - ORDENADOR
- **Editorial:** MARIA D. LOZANO Y JESE A. GALLUD (EDS)
- **Ciudad:** ALBACETE,
- **Año:** 2008
- **Autor:** RODRIGUEZ ALMENDROS, MARIA LUISA
- **Autor:** GARRIDO BULLEJOS, JOSÉ LUIS
- **Autor:** NOGUERA GARCÍA, MANUEL

### #9

- **Título Capítulo:** *DE LA USABILIDAD A LA JUGABILIDAD. DISEÑO DE VIDEOJUEGOS CENTRADOS EN EL JUGADOR*
- **Título Libro:** IX CONGRESO INTERNACIONAL DE INTERACCIÓN PERSONA - ORDENADOR
- **Editorial:** MARIA D. LOZANO Y JESE A. GALLUD (EDS)
- **Ciudad:** ALBACETE,
- **Año:** 2008
- **Autor:** GONZÁLEZ SÁNCHEZ, JOSE LUIS
- **Autor:** PADILLA ZEA, NATALIA
- **Autor:** GUTIERREZ VELA, FRANCISCO LUIS
- **Autor:** CABRERA CUEVAS, MARCELINO JOSE

## LENGUAJES Y SISTEMAS INFORMÁTICOS

### # 10

- **Título Capítulo:** *DESIGN OF ADAPTATIVE VIDEOGAME INTERFACES: A PRACTICAL CASE OF USE IN SPECIAL EDUCATION*
- **Título Libro:** 7TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON COMPUTER-AIDED DESIGN OF USER INTERFACES
- **Editorial:** MONTERO
- **Ciudad:** ALBACETE,
- **Año:** 2008
- **Autor:** PADILLA ZEA, NATALIA
- **Autor:** GUTIERREZ VELA, FRANCISCO LUIS
- **Autor:** CABRERA CUEVAS, MARCELINO JOSE
- **Autor:** GONZÁLEZ SÁNCHEZ, JOSE LUIS

### # 11

- **Título Capítulo:** *DESIGN OF EDUCATIONAL MULTIPLAYER VIDEOGAMES. A VISION FROM COLLABORATIVE LEARNING*
- **Título Libro:** 2ND EUROPEAN CONFERENCE ON GAMES-BASED LEARNING
- **Editorial:** ACADEMIC PUBLISHING LIMITED READING
- **Ciudad:** PAISLEY, UN
- **Año:** 2008
- **Autor:** CABRERA CUEVAS, MARCELINO JOSE
- **Autor:** GONZÁLEZ SÁNCHEZ, JOSE LUIS
- **Autor:** PADILLA ZEA, NATALIA
- **Autor:** PADEREWSKI RODRIGUEZ, PATRICIA
- **Autor:** GUTIERREZ VELA, FRANCISCO LUIS

### # 12

- **Título Capítulo:** *DESIGNING USER INTERFACES FOR COLLABORATIVE APPLICATIONS: A MODEL-BASED APPROACH*
- **Título Libro:** NEW TRENDS ON HUMAN-COMPUTER INTERACTION: RESEARCH, DEVELOPMENT, NEW TOOLS AND METHODS
- **Editorial:** SPRINGER-VERLAG
- **Ciudad:** BERLING
- **Año:** 2009
- **Autor:** GARRIDO BULLEJOS, JOSÉ LUIS
- **Autor:** HORNOS BARRANCO, MIGUEL JUAN
- **Autor:** RODRIGUEZ ALMENDROS, MARIA LUISA
- **Autor:** NOGUERA GARCÍA, MANUEL
- **Autor:** HURTADO TORRES, MARIA VISITACION

### # 13

- **Título Capítulo:** *DISEÑANDO COMUNICADORES PERSONALIZADOS CON GENERADOR SC@UT*
- **Título Libro:** II SIMPOSIO EN DESARROLLO DE SOFTWARE
- **Editorial:** HOLGADO TERRIZA, J. A., HORNOS BARRANCO, M.J., LOPEZ-COZAR DELGADO R. (EDS)
- **Ciudad:** GRANADA, E
- **Año:** 2008
- **Autor:** RODRIGUEZ FORTIZ, M<sup>º</sup> JOSE
- **Autor:** GONZÁLEZ SÁNCHEZ, JOSE LUIS

### # 14

- **Título Capítulo:** *DISEÑO DE VIDEOJUEGOS COLABORATIVOS Y EDUCATIVOS CENTRADOS EN LA JUGABILIDAD*
- **Título Libro:** SIIE 2008: X SIMPOSIO INTERNACIONAL DE INFORMÁTICA EDUCATIVA
- **Editorial:** UNIVERSIDAD DE SALAMANCA.
- **Ciudad:** SALAMANCA
- **Año:** 2008
- **Autor:** PADEREWSKI RODRIGUEZ, PATRICIA
- **Autor:** GONZÁLEZ SÁNCHEZ, JOSE LUIS
- **Autor:** GUTIERREZ VELA, FRANCISCO LUIS
- **Autor:** PADILLA ZEA, NATALIA
- **Autor:** CABRERA CUEVAS, MARCELINO JOSE

### # 15

- **Título Capítulo:** *DISEÑO DE VIDEOJUEGOS EDUCATIVOS MULTIJUGADOR. UNA VISIÓN DESDE EL APRENDIZAJE COLABORATIVO*
- **Título Libro:** IX CONGRESO INTERNACIONAL DE INTERACCIÓN PERSONA - ORDENADOR
- **Editorial:** MARIA D. LOZANO Y JESE A. GALLUD (EDS)
- **Ciudad:** ALBACETE,
- **Año:** 2008
- **Autor:** CABRERA CUEVAS, MARCELINO JOSE
- **Autor:** GONZÁLEZ SÁNCHEZ, JOSE LUIS
- **Autor:** GUTIERREZ VELA, FRANCISCO LUIS

## LENGUAJES Y SISTEMAS INFORMÁTICOS

- Autor: *PADEREWSKI RODRIGUEZ, PATRICIA*
- Autor: *PADILLA ZEA, NATALIA*

### # 16

- Título Capítulo: **DISPOSITIVOS MÓVILES PARA COMUNICACIÓN Y ADAPTACIÓN AL USUARIO**
- Título Libro: *TECNONEET 2008*
- Editorial: *UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE CARTAGENA (MURCIA)*
- Ciudad: *CARTAGEN*
- Año: *2008*
- Autor: *RODRIGUEZ FORTIZ, Mª JOSE*

### # 17

- Título Capítulo: **ESTIMACIÓN DE DENSIDADES USANDO GPUS**
- Título Libro: *CEIG 2008 CONGRESO ESPAÑOL DE INFORMÁTICA GRÁFICA*
- Editorial: *EUROGRAPHICS*
- Ciudad: *ALEMANIA*
- Año: *2008*
- Autor: *LASTRA LEIDINGER, MIGUEL*
- Autor: *GARCÍA HERNÁNDEZ, RUBÉN JESÚS*
- Autor: *MONTES SOLDADO, ROSA ANA*
- Autor: *UREÑA ALMAGRO, CARLOS*

### # 18

- Título Capítulo: **GENERADOR SC@UT: SISTEMA DE CREACIÓN DE COMUNICADORES ADAPTATIVOS**
- Título Libro: *II SIMPOSIO EN DESARROLLO DE SOFTWARE*
- Editorial: *HOLGADO TERRIZA, J. A, HORNOS BARRANCO, M.J., LOPEZ--COZAR DELGADO R. (EDS)*
- Ciudad: *GRANADA, E*
- Año: *2008*
- Autor: *GONZÁLEZ SÁNCHEZ, JOSE LUIS*
- Autor: *RODRIGUEZ FORTIZ, Mª JOSE*

### # 19

- Título Capítulo: **GENERADOR SC@UT: SISTEMA DE CREACIÓN DE COMUNICADORES PERSONALIZADOS PARA LA INTEGRACIÓN**
- Título Libro: *SIIE 2008: X SIMPOSIO INTERNACIONAL DE INFORMÁTICA EDUCATIVA*
- Editorial: *UNIVERSIDAD DE SALAMANCA.*
- Ciudad: *SALAMANCA*
- Año: *2008*
- Autor: *RODRIGUEZ FORTIZ, Mª JOSE*
- Autor: *GONZÁLEZ SÁNCHEZ, JOSE LUIS*
- Autor: *MEDINA MEDINA, NURIA*
- Autor: *HURTADO TORRES, MARIA VISITACION*

### # 20

- Título Capítulo: **GENERIC BRDF SAMPLING**
- Título Libro: *INTERNATIONAL JOINT CONFERENCE ON COMPUTER VISION AND COMPUTER GRAPHICS THEORY AND APPLICATIONS*
- Editorial: *INSTICC PRESS*
- Ciudad: *MADEIRA, P*
- Año: *2008*
- Autor: *MONTES SOLDADO, ROSA ANA*
- Autor: *GARCÍA HERNÁNDEZ, RUBÉN JESÚS*
- Autor: *LASTRA LEIDINGER, MIGUEL*
- Autor: *UREÑA ALMAGRO, CARLOS*

### # 21

- Título Capítulo: **INNOVACIÓN EN LOS PROCESOS DE ENSEÑANZA/APRENDIZAJE COLABORATIVO MEDIANTE EL DISEÑO DE APLICACIONES GROUPWARE**
- Título Libro: *I CONGRESO DE FORMACIÓN DOCENTE UNIVERSITARIA*
- Editorial: *EDITORIAL COMARES, S.L.*
- Ciudad: *GRANADA*
- Año: *2008*
- Autor: *HURTADO TORRES, MARIA VISITACION*
- Autor: *NOGUERA GARCÍA, MANUEL*
- Autor: *RODRIGUEZ ALMENDROS, MARIA LUISA*
- Autor: *GARRIDO BULLEJOS, JOSÉ LUIS*

## LENGUAJES Y SISTEMAS INFORMÁTICOS

### # 22

- **Título Capítulo:** *INTERACCIÓN EN TIEMPO REAL PARA UN SISTEMA DE ESCULTURA VIRTUAL*
- **Título Libro:** CEIG 2008 CONGRESO ESPAÑOL DE INFORMÁTICA GRÁFICA
- **Editorial:** EUROGRAPHICS
- **Ciudad:** ALEMANIA
- **Año:** 2008
- **Autor:** LEON SALAS, ALEJANDRO JOSE
- **Autor:** VELASCO ANGUIA, FRANCISCO
- **Autor:** SOLER MARTÍNEZ, FRANCISCO

### # 23

- **Título Capítulo:** *INTRODUCCIÓN AL DISEÑO DE VIDEOJUEGOS EDUCATIVOS CENTRADOS EN EL JUGADOR*
- **Título Libro:** II SIMPOSIO EN DESARROLLO DE SOFTWARE
- **Editorial:** HOLSADO TERRIZA, J. A, HORNOS BARRANCO, M.J., LOPEZ--COZAR DELGADO R. (EDS)
- **Ciudad:** GRANADA, E
- **Año:** 2008
- **Autor:** GONZÁLEZ SÁNCHEZ, JOSE LUIS
- **Autor:** PADILLA ZEA, NATALIA
- **Autor:** CABRERA CUEVAS, MARCELINO JOSE
- **Autor:** GUTIERREZ VELA, FRANCISCO LUIS

### # 24

- **Título Capítulo:** *INTRODUCCIÓN AL DISEÑO DE VIDEOJUEGOS EDUCATIVOS CON ACTIVIDADES COLABORATIVAS*
- **Título Libro:** II SIMPOSIO EN DESARROLLO DE SOFTWARE
- **Editorial:** HOLSADO TERRIZA, J. A, HORNOS BARRANCO, M.J., LOPEZ--COZAR DELGADO R. (EDS)
- **Ciudad:** GRANADA, E
- **Año:** 2008
- **Autor:** PADILLA ZEA, NATALIA
- **Autor:** GONZÁLEZ SÁNCHEZ, JOSE LUIS
- **Autor:** CABRERA CUEVAS, MARCELINO JOSE
- **Autor:** PADEREWSKI RODRIGUEZ, PATRICIA
- **Autor:** GUTIERREZ VELA, FRANCISCO LUIS

### # 25

- **Título Capítulo:** *METHODOLOGY FOR IMPROVING DATA WAREHOUSE DESIGN USING DATA SOURCES TEMPORAL METADATA*
- **Título Libro:** PROGRESSIVE METHODS IN DATA WAREHOUSING AND BUSINESS INTELLIGENCE: CONCEPTS AND COMPETITIVE ANALYTICS
- **Editorial:** INFORMATION SCIENCE REFERENCE
- **Ciudad:** MONASH UN
- **Año:** 2008
- **Autor:** DELGADO NEGRETE, CECILIA
- **Autor:** SALGUERO HIDALGO, ALBERTO GABRIEL
- **Autor:** ARAQUE CUENCA, FRANCISCO

### # 26

- **Título Capítulo:** *NUEVA PLATAFORMA TUTOR: SISTEMA WEB DE APOYO A LA ENSEÑANZA UNIVERSITARIA*
- **Título Libro:** ACTAS DEL II SIMPOSIO EN DESARROLLO DE SOFTWARE (SDS 2008)
- **Editorial:** COPICENTRO GRANADA
- **Ciudad:** GRANADA, E
- **Año:** 2008
- **Autor:** HORNOS BARRANCO, MIGUEL JUAN

### # 27

- **Título Capítulo:** *ON THE USE OF KAPPA COEFFICIENTS TO MEASURE THE RELIABILITY OF THE ANNOTATION OF NON-ACTED EMOTIONS*
- **Título Libro:** PERCEPTION IN MULTIMODAL DIALOGUE SYSTEMS
- **Editorial:** SPRINGER-VERLAG BERLIN
- **Ciudad:** BERLIN
- **Año:** 2008
- **Autor:** LÓPEZ-CÓZAR DELGADO, RAMÓN
- **Autor:** CALLEJAS CARRIÓN, ZORAIDA

## LENGUAJES Y SISTEMAS INFORMÁTICOS

### #28

- **Título Capítulo:** *PARAMETER TUNING FOR PBIL ALGORITHM IN GEOMETRIC CONSTRAINT SOLVING SYSTEM*
- **Título Libro:** PROC. OF THE 2008 INTERNATIONAL CONFERENCE ON GENETIC AND EVOLUTIONARY METHODS
- **Editorial:** CSREA PRESS
- **Ciudad:** LAS VEGAS,
- **Año:** 2008
- **Autor:** LUZÓN GARCIA, MARIA VICTORIA

### #29

- **Título Capítulo:** *PLATAFORMA JAVA PARA EL DESARROLLO DE APLICACIONES EMPOTRADAS CON RESTRICCIONES TEMPORALES*
- **Título Libro:** ACTAS DE LAS XI JORNADAS DE TIEMPO REAL
- **Editorial:** ACTA DE CONGRESO
- **Ciudad:** MALLORCA,
- **Año:** 2008
- **Autor:** VIÚDEZ AIVAR, JAIME
- **Autor:** HOLGADO TERRIZA, JUAN ANTONIO

### #30

- **Título Capítulo:** *PLAYABILITY: THE SECRET OF THE EDUCATIONAL VIDEOGAME DESIGN*
- **Título Libro:** 2ND EUROPEAN CONFERENCE ON GAMES-BASED LEARNING
- **Editorial:** ACADEMIC PUBLISHING LIMITED READING
- **Ciudad:** PAISLEY, UN
- **Año:** 2008
- **Autor:** GONZÁLEZ SÁNCHEZ, JOSE LUIS
- **Autor:** GUTIERREZ VELA, FRANCISCO LUIS
- **Autor:** CABRERA CUEVAS, MARCELINO JOSE
- **Autor:** PADEREWSKI RODRIGUEZ, PATRICIA
- **Autor:** PADILLA ZEA, NATALIA

### #31

- **Título Capítulo:** *POLÍTICA BASADA EN UN ENFOQUE ONTOLÓGICO PARA EL MANEJO DE LA ESTRUCTURA ORGANIZACIONAL DEL TRABAJO EN GRUPO*
- **Título Libro:** ACTAS DEL II SIMPOSIO EN DESARROLLO DE SOFTWARE (SDS 2008)
- **Editorial:** COPICENTRO GRANADA
- **Ciudad:** GRANADA, E
- **Año:** 2008
- **Autor:** HORNOS BARRANCO, MIGUEL JUAN
- **Autor:** PADEREWSKI RODRIGUEZ, PATRICIA

### #32

- **Título Capítulo:** *PREFERENCES AND CONSISTENCY ISSUES IN GROUP DECISION MAKING*
- **Título Libro:** FUZZY SETS AND THEIR EXTENSIONS : REPRESENTATION, AGGREGATION AND MODELS : INTELLIGENT SYSTEMS FROM DECISION MAKING TO DATA MINING, WEB INTELLIGENCE AND COMPUTER VISION
- **Editorial:** SPRINGER-VERLAG BERLIN
- **Ciudad:** BERLIN, ALE
- **Año:** 2008
- **Autor:** ALONSO BURGOS, SERGIO

### #33

- **Título Capítulo:** *PROPONRIENDO UNA POLÍTICA PARA EL MANEJO DE LA ESTRUCTURA ORGANIZACIONAL DEL GRUPO BASADA EN UN MODELO CONCEPTUAL*
- **Título Libro:** ACTAS DE LAS XVI JORNADAS DE CONCURRENCIA Y SISTEMAS DISTRIBUIDOS
- **Editorial:** UNIVERSIDAD DE ALBACETE
- **Ciudad:** ALBACETE
- **Año:** 2008
- **Autor:** PADEREWSKI RODRIGUEZ, PATRICIA
- **Autor:** HORNOS BARRANCO, MIGUEL JUAN

### #34

- **Título Capítulo:** *REPRESENTACIÓN DE VOLÚMENES MEDIANTE AGRUPACIÓN DE TETRAEDROS PARA LA EXTRACCIÓN DE ISOSUPERFICIES*
- **Título Libro:** CEIG 2008 CONGRESO ESPAÑOL DE INFORMÁTICA GRÁFICA
- **Editorial:** EUROGRAPHICS
- **Ciudad:** ALEMANIA
- **Año:** 2008

## LENGUAJES Y SISTEMAS INFORMÁTICOS

- Autor: LEON SALAS, ALEJANDRO JOSE
- Autor: VELASCO ANGUITA, FRANCISCO
- Autor: SOLER MARTÍNEZ, FRANCISCO

### # 35

- Título Capítulo: **SC@UT DS: DEMOSTRACIÓN TÉCNICA**
- Título Libro: II SIMPOSIO EN DESARROLLO DE SOFTWARE
- Editorial: HOLGADO TERRIZA, J. A., HORNOS BARRANCO, M.J., LOPEZ--COZAR DELGADO R. (EDS)
- Ciudad: GRANADA, E
- Año: 2008
- Autor: GONZÁLEZ SÁNCHEZ, JOSE LUIS
- Autor: CABRERA CUEVAS, MARCELINO JOSE

### # 36

- Título Capítulo: **SC@UT DS: SOPORTE PARA EL APRENDIZAJE COMUNICATIVO USANDO UNA PLATAFORMA DE OCIO ELECTRÓNICO**
- Título Libro: TECNONEET 2008
- Editorial: UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE CARTAGENA (MURCIA)
- Ciudad: CARTAGEN
- Año: 2008
- Autor: RODRIGUEZ FORTIZ, Mª JOSE
- Autor: GONZÁLEZ SÁNCHEZ, JOSE LUIS
- Autor: CABRERA CUEVAS, MARCELINO JOSE

### # 37

- Título Capítulo: **SC@UTDS: USO DE UNA PLATAFORMA DE VIDEOJUEGOS PARA LA AYUDA A LA COMUNICACIÓN**
- Título Libro: II SIMPOSIO EN DESARROLLO DE SOFTWARE
- Editorial: HOLGADO TERRIZA, J. A., HORNOS BARRANCO, M.J., LOPEZ--COZAR DELGADO R. (EDS)
- Ciudad: GRANADA, E
- Año: 2008
- Autor: GONZÁLEZ SÁNCHEZ, JOSE LUIS
- Autor: CABRERA CUEVAS, MARCELINO JOSE

### # 38

- Título Capítulo: **SIMULATION OF SHALLOW WATER SYSTEMS USING GPUS**
- Título Libro: ACTAS DE LAS XIX JORNADAS DE PARALELISMO
- Editorial: UNIVERSITAT JAUME I
- Ciudad: CASTELLÓN
- Año: 2008
- Autor: LASTRA LEIDINGER, MIGUEL
- Autor: UREÑA ALMAGRO, CARLOS
- Autor: MANTAS RUIZ, JOSE MIGUEL

### # 39

- Título Capítulo: **SUPER RESOLUTION OF MULTISPECTRAL IMAGES USING TV IMAGE MODELS**
- Título Libro: KNOWLEDGE-BASED INTELLIGENT INFORMATION AND ENGINEERING SYSTEMS
- Editorial: SPRINGER-VERLAG
- Ciudad: HEIDELBER
- Año: 2008
- Autor: VEGA LÓPEZ, MIGUEL

### # 40

- Título Capítulo: **TWO-LEVEL FUSION TO IMPROVE EMOTION CLASSIFICATION IN SPOKEN DIALOGUE SYSTEMS**
- Título Libro: TEXT, SPEECH AND DIALOGUE
- Editorial: SPRINGER-VERLAG BERLIN
- Ciudad: ALEMANIA
- Año: 2008
- Autor: LÓPEZ-CÓZAR DELGADO, RAMÓN
- Autor: CALLEJAS CARRIÓN, ZORAIDA

### # 41

- Título Capítulo: **UN ALGORITMO DE MUESTREO EXACTO PARA BRDFS ARBITRARIAS**
- Título Libro: CEIG 2008 CONGRESO ESPAÑOL DE INFORMÁTICA GRÁFICA
- Editorial: EUROGRAPHICS
- Ciudad: ALEMANIA
- Año: 2008
- Autor: MONTES SOLDADO, ROSA ANA

## LENGUAJES Y SISTEMAS INFORMÁTICOS

- Autor: *LASTRA LEIDINGER, MIGUEL*
- Autor: *UREÑA ALMAGRO, CARLOS*
- Autor: *GARCÍA HERNÁNDEZ, RUBÉN JESÚS*

### # 42

- Título Capítulo: ***UN ENFOQUE PRÁCTICO EN LA DOCENCIA USANDO DISPOSITIVOS DE OCIO ELECTRÓNICO EN INTERACCIÓN PERSONA ORDENADOR***
- Título Libro: *II SIMPOSIO EN DESARROLLO DE SOFTWARE*
- Editorial: *HOLGADO TERRIZA, J. A., HORNOS BARRANCO, M.J., LOPEZ--COZAR DELGADO R. (EDS)*
- Ciudad: *GRANADA, E*
- Año: *2008*
- Autor: *GUTIERREZ VELA, FRANCISCO LUIS*
- Autor: *CABRERA CUEVAS, MARCELINO JOSE*
- Autor: *GONZÁLEZ SÁNCHEZ, JOSE LUIS*

### # 43

- Título Capítulo: ***UN ENFOQUE PRÁCTICO USANDO DISPOSITIVOS DE OCIO EN IPO***
- Título Libro: *IX CONGRESO INTERNACIONAL DE INTERACCIÓN PERSONA - ORDENADOR*
- Editorial: *MARIA D. LOZANO Y JESE A. GALLUD (EDS)*
- Ciudad: *ALBACETE,*
- Año: *2008*
- Autor: *GUTIERREZ VELA, FRANCISCO LUIS*
- Autor: *GONZÁLEZ SÁNCHEZ, JOSE LUIS*

### # 44

- Título Capítulo: ***UNA APROXIMACIÓN AL PROCESO DE DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE INTERFACES DE USUARIO PARA APLICACIONES GROUPWARE***
- Título Libro: *IX CONGRESO INTERNACIONAL DE INTERACCIÓN PERSONA - ORDENADOR*
- Editorial: *MARIA D. LOZANO Y JESE A. GALLUD (EDS)*
- Ciudad: *ALBACETE,*
- Año: *2008*
- Autor: *NOGUERA GARCÍA, MANUEL*
- Autor: *RODRIGUEZ ALMENDROS, MARIA LUISA*
- Autor: *HURTADO TORRES, MARIA VISITACION*
- Autor: *GARRIDO BULLEJOS, JOSÉ LUIS*

### # 45

- Título Capítulo: ***UNA PROPUESTA PARA EL USO DE NUEVAS TECNOLOGÍAS COMO HERRAMIENTAS DOCENTES EN LOS PROGRAMAS UNIVERSITARIOS PARA PERSONAS MAYORES***
- Título Libro: *FORMACIÓN UNIVERSITARIA DE PERSONAS MAYORES Y PROMOCIÓN DE LA AUTONOMÍA PERSONAL. POLÍTICAS SOCIOEDUCATIVAS, METODOLOGÍAS E INNOVACIONES*
- Editorial: *UNIVERSIDAD DE BURGOS*
- Ciudad: *BURGOS*
- Año: *2008*
- Autor: *CANO OLIVARES, PEDRO*

### # 46

- Título Capítulo: ***USING A CBR APPROACH BASED ON ONTOLOGIES FOR RECOMMENDATION AND REUSE OF KNOWLEDGE SHARING IN DECISION MAKING***
- Título Libro: *EIGHT INTERNATIONAL CONFERENCE ON HYBRID INTELLIGENT SYSTEMS*
- Editorial: *IEEE COMPUTER SOCIETY PRESS*
- Ciudad: *PISCATAWA*
- Año: *2008*
- Autor: *GARRIDO BULLEJOS, JOSÉ LUIS*
- Autor: *HURTADO TORRES, MARIA VISITACION*
- Autor: *NOGUERA GARCÍA, MANUEL*

### # 47

- Título Capítulo: ***USING DIFFERENT TRANSITIVITY PROPERTIES TO DEAL WITH INCOMPLETE FUZZY PREFERENCE RELATIONS IN GROUP DECISION MAKING ENVIRONMENTS***
- Título Libro: *UNCERTAINTY AND INTELLIGENT INFORMATION SYSTEMS*
- Editorial: *WORLD SCIENTIFIC PUBLISHING COMPANY*
- Ciudad: *NUEVA YER*
- Año: *2008*
- Autor: *ALONSO BURGOS, SERGIO*



## LENGUAJES Y SISTEMAS INFORMÁTICOS

### #48

- **Título Capítulo:** *USING FUZZY MULTI-ATTRIBUTE DATA MINING IN STOCK MARKET ANALYSIS FOR SUPPORTING INVESTMENT DECISIONS*
- **Título Libro:** STUDIES IN FUZZINESS AND SOFT COMPUTING (STUDFUZZ)
- **Editorial:** SPRINGER-VERLAG
- **Ciudad:** BERLIN, ALE
- **Año:** 2008
- **Autor:** SALGUERO HIDALGO, ALBERTO GABRIEL
- **Autor:** ARAQUE CUENCA, FRANCISCO
- **Autor:** CARRASCO GONZALÉZ, RAMÓN ALBERTO

### #49

- **Título Capítulo:** *VISUALIZACIÓN MEDIANTE PUNTEADO DE MONUMENTOS Y RESTOS ARQUEOLÓGICOS ESCANEADOS*
- **Título Libro:** CEIG 2008 CONGRESO ESPAÑOL DE INFORMÁTICA GRÁFICA
- **Editorial:** EUROGRAPHICS
- **Ciudad:** ALEMANIA
- **Año:** 2008
- **Autor:** MARTIN PERANDRES, DOMINGO
- **Autor:** LUZÓN GARCIA, MARIA VICTORIA
- **Autor:** ARROYO MORENO, GERMÁN