

DEPARTAMENTO DE: LENGUAJES Y SISTEMAS INFORMÁTICOS

Director:

PALOMAR SANZ, MANUEL

AÑO DE LA MEMORIA: 2004

PERSONAL INVESTIGADOR

1. ALCALA APARICIO, JOSE GONZALO
2. ARAGONES FERRERO, JAUME
3. BAEZA RIPOLL, MIGUEL ANGEL
4. BIA PLATAS, ALEJANDRO
5. CACHERO CASTRO, CRISTINA
6. CALERA RUBIO, JORGE
7. CARRASCO JIMENEZ, RAFAEL CARLOS
8. CLAVEL CERRO, JOSE
9. CORBI BELLOT, ANTONIO MIGUEL
10. ESPUIG MORA, FRANCISCO JOSE
11. FERRANDEZ RODRIGUEZ, ANTONIO
12. FORCADA ZUBIZARRETA, MIKEL L.
13. GARRIDO ALENDA, ALICIA
14. GARRIGOS FERNANDEZ, IRENE
15. GOMEZ BALLESTER, EVA
16. GOMEZ ORTEGA, JAIME
17. IÑESTA QUEREDA, JOSE MANUEL
18. LLOPIS PASCUAL, FERNANDO
19. LLORET RIVERA, ANGEL RAFAEL
20. LOPEZ MALO, MARIA PILAR
21. LOPEZ SANJUAN, PILAR
22. LUJAN MORA, SERGIO
23. MARCO SUCH, MANUEL
24. MARTINEZ BARCO, PATRICIO MANUEL
25. MELIA BEIGBEDER, SANTIAGO
26. MICO ANDRES, MARIA LUISA
27. MINGOT LATORRE, CARLOS IVAN
28. MONTOYO GUIJARRO, JUAN ANDRES
29. MOREDA POZO, MARIA PALOMA
30. MORENO SECO, FRANCISCO
31. MOYA ALIA, SANTIAGO
32. MUÑOZ GUILLENA, RAFAEL
33. MUÑOZ TEROL, RAFAEL
34. NAVARRO COLORADO, FRANCISCO DE BORJA
35. ONCINA CARRATALA, JOSE
36. ORTUÑO ORTIN, FERNANDO

37. PALOMAR SANZ, MANUEL
38. PASTOR SEVA, PEDRO
39. PERAL CORTES, JESUS
40. PEREZ LOPEZ, ERNESTO
41. PEREZ ORTIZ, JUAN ANTONIO
42. PEREZ SANCHO, CARLOS
43. PERNIAS PECO, PEDRO AGUSTIN
44. PERTUSA IBAÑEZ, ANTONIO JORGE
45. PONCE DE LEON AMADOR, PEDRO JOSE
46. QUEREDA GARCIA, LUISA MARIA
47. REQUENA JIMENEZ, ANTONIO
48. RICO JUAN, JUAN RAMON
49. RIZO VALERO, DAVID
50. ROMERO JAEN, RAFAEL
51. RUBIO SERNA, RAMON
52. RUIZ PIÑA, MARIA ANGELES
53. SAIZ NOEDA, MAXIMILIANO
54. SANCHEZ NAVARRO, JOSE LUIS
55. SAQUETE BORO, ESTELA
56. SOLER MIRO, SUSANA
57. SUAREZ CUETO, ARMANDO
58. TRUJILLO MONDEJAR, JUAN CARLOS
59. VALDES MUÑOZ, MARIA ANGELES
60. VAZQUEZ PEREZ, SONIA
61. VERDU MAS, JOSE LUIS
62. VICEDO GONZALEZ, JOSE LUIS

Becarios de adjudicación directa:

1. ANTUNES-GONCALVES SCALCO, MIRIAM
2. ARRONIS I LLOPIS, CARMEN
3. ASENSI MANRIQUE, OSCAR ANTONIO
4. BERENGUER CANDELA, GEMA
5. BORRAJO MOLINA, LORENA
6. CAO CABEZA DE VACA, GONZALO
7. CAPARROS ANTON, ISRAEL
8. CORCOLES PEÑA, JUAN DAVID
9. FERNANDEZ HERNANDEZ, BELEN
10. FERNANDEZ ORQUIN, ANTONIO CELSO
11. FERRANDEZ ESCAMEZ, OSCAR
12. FERRANDEZ ESCAMEZ, SERGIO
13. GALISTEO CASTRO, SERGIO
14. GILABERT ZARCO, PATRICIA
15. HERAS CARLOS, FRANCISCO
16. HERNANDEZ BLANCO, ANTONIO JESUS
17. IZQUIERDO BEVIA, RUBEN
18. KOZAREVA ., ZORNITSA PETROVA
19. LOPEZ MANRESA, JOSE MANUEL

20. MARCOS MACIA, RAQUEL
21. MARTINEZ ESPINOSA, TRINITARIO
22. MARTINEZ PEREZ, JOAQUIN
23. MUÑOZ ARRACERA, LILIA ESTHER
24. MUÑOZ TEROL, RAFAEL
25. NAVARRO MARTINEZ, JOSE FRANCISCO
26. ORTIZ ROJAS, SERGIO
27. PARRAGA NAVARRO, JOSE ANTONIO
28. PEREZ PEREZ, SILVIA
29. PEREZ SANCHO, CARLOS
30. RAMIREZ SANCHEZ, GEMA
31. SANCHEZ MARTINEZ, FELIPE
32. SANCHEZ MOLINA, MIGUEL
33. SANCHEZ ORTS, MIGUEL ANGEL
34. SOLER CARDENAS, EMILIO DELFIN
35. TORAL RUIZ, ANTONIO
36. VAZQUEZ PEREZ, SONIA

Becarios de convocatoria pública:

1. SANCHEZ MARTINEZ, FELIPE
2. TOMAS DIAZ, DAVID

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

1. Análisis de secuencias y señales musicales y de audio.
2. Aprendizaje probabilístico.
3. Clasificación mediante la búsqueda del vecino más próximo.
4. Construcción de sistemas de extracción de información, recuperación de información, traducción automática, desambiguación del sentido de las palabras, sistemas multilingües/plurilingües.
5. Data Warehousing y Tecnología OLAP.
6. Imagen médica.
7. Metodologías de desarrollo de software orientado a objetos, diseño conceptual.
8. Procesamiento del lenguaje natural: resolución y tratamiento de fenómenos lingüísticos (elipsis, anáfora, extraposición de elementos...).
9. Redes neurales recurrentes como transductores y como procesadores de la señal.
10. Tecnologías para Internet/Intranet.
11. Traducción automática.
12. Traducción de árboles.
13. Visión artificial para robótica.

PROYECTOS

Públicos

1. "Aprendizaje con datos estructurados y sus aplicaciones", gv04b/631 , 24 meses, 14.000,00 €, CALERA RUBIO, JORGE.
2. "Búsqueda de Respuestas en escenarios multilingües (Subordinado)", tic2003-07158-c04-01 , 36 meses, 190.440,00 €, PALOMAR SANZ, MANUEL.
3. "COMPETENCIAS DE LA UNIÓN EUROPEA: CONEXIÓN A RED Y ACCESO DE LAS PERSONAS MAYORES A INTERNET", euconet , 12 meses, 7.900,00 €,
4. "Control of Languages, messages and safe. (messageSafe).", tic2002-11274-e , 12 meses, 4.200,00 €, MUÑOZ GUILLENA, RAFAEL.
5. "Desarrollo de un clasificador para textos en castellano, inglés y valenciano en el dominio de la administración pública", gv04b/276 , 24 meses, 21.750,00 €, MONTOYO GUIJARRO, JUAN ANDRES.
6. "Diseño de métricas para los modelos conceptuales de almacenes de datos", inv04-28 , 3 meses, 902,00 €, GOMEZ ORTEGA, JAIME.
7. "Economía Industrial: Aspectos teóricos y empíricos", grupos03/087 , 36 meses, 90.176,10 €, VEGA REDONDO, FERNANDO.
8. "El derecho al servicio de la integración de la sociedad y de la empresa en la Sociedad de la Información y el Conocimiento.", bju2001-0805 , 36 meses, 13.823,26 €, ESTEVE GONZALEZ, LYDIA.
9. "Entornos hipermediales para la migración y desarrollo de código", tic2001-3530-c02-02 , 36 meses, 64.831,17 €, GOMEZ ORTEGA, JAIME.
10. "ESTAL – España for natural language processing international conference", 45046 , 3.000,00 €, MARTINEZ BARCO, PATRICIO MANUEL.
11. "Estudio de la integración de técnicas de Procesamiento del Lenguaje Natural en el diseño de sistemas de información", inv04-49 , 1.803,00 €, PALOMAR SANZ, MANUEL.
12. "Estudio de nuevas propuestas de resolución de problemas en Tecnologías del Lenguaje Humano aplicado a sistemas de Búsqueda de Información.", pr2004-0140 , 3 meses, 9.200,00 €, PALOMAR SANZ, MANUEL.
13. "Estudio y desarrollo de técnicas multilingües de desambiguación léxica y su aplicación a la tarea de búsqueda de respuestas (question answering)", pr2004-0144 , 3 meses, 9.200,00 €, MONTOYO GUIJARRO, JUAN ANDRES.
14. "Grupo de Investigación Procesamiento del Lenguaje y Sistemas de Información (GPLSI).", , 12 meses, 6.426,40 €, PALOMAR SANZ, MANUEL.
15. "Grupo ingeniería web y almacen de datos", , 12 meses, 3.735,50 €, GOMEZ ORTEGA, JAIME.
16. "Ingeniería WEB y almacenes de datos", vigrob-073 , 15 meses, 4.329,88 €, GOMEZ ORTEGA, JAIME.
17. "INTELLECTUAL PROPERTY RIGHTS HELPDESK.", ipr helpdesk2001 2004 , 36 meses, 2.182.777,00 €,
18. "Messenger: Metricas para la calidad de los almacenes de datos en la gestión de relaciones.", pcc-03-003 , 36 meses, 14.200,00 €, TRUJILLO MONDEJAR, JUAN CARLOS.
19. "Metodologías y herramientas avanzadas para la producción de software industrial de nueva generación", tin2004-00779 , 36 meses, 69.000,00 €, GOMEZ ORTEGA, JAIME.
20. "Noise Management in Grammatical Inference. (Estancia de Marc Sebban)", sab2003-0067 , 12 meses, 31.200,00 €, ONCINA CARRATALA, JOSE.
21. "OPEN DOORS FOR EUROPE", ode , 12 meses, 8.800,00 €,
22. "Organización del Congreso: "ESTAL – España for Natural Language Processing"", tin2004-20073-e , 11 meses, 4.000,00 €, VICEDO GONZALEZ, JOSÉ LUIS.
23. "Organización del Congreso: "ESTAL 2004: España for Natural Language Processing"", iiacdi/2004/53 , 10 meses, 2.498,32 €, MARTINEZ BARCO, PATRICIO MANUEL.
24. "PATTERN ANALYSIS, STATISTICAL MODELLING AND COMPUTATIONAL LEARNING", pascal , 48 meses, 80.000,00 €,
25. "Plataforma de interacción multimodal para acceso a contenidos multimedia", fit-350201-2004-2 , 14 meses, 97.047,00 €, CARRASCO JIMENEZ, RAFAEL CARLOS.

26. "Procesamiento del Lenguaje y Sistemas de Información (GPLSI)", grupos04/70 , 24 meses, 34.000,00 €, PALOMAR SANZ, MANUEL.
27. "Procesamiento del lenguaje y sistemas de información (GPLSI)", vigrob-100 , 15 meses, 7.526,60 €, PALOMAR SANZ, MANUEL.
28. "Reconocedor de entidades multilingüe (español, valenciano, inglés)", gv04b/268 , 24 meses, 15.403,40 €, MUÑOZ GUILLENA, RAFAEL.
29. "Reconocimiento de formas e inteligencia artificial", vigrob-110 , 15 meses, 4.220,03 €, CALERA RUBIO, JORGE.
30. "Reconocimiento de formas e inteligencia artificial", vigrob-110 , 12 meses, 5.136,50 €, CALERA RUBIO, JORGE.
31. "Red de Excelencia de Bases de Datos", tic2001-5079e , 25 meses, 40.000,00 €, ILLARAMENDI, ARANTXA.
32. "REXIN.Construcción de un Sistema de recuperación y extracción de información multilingüe con interfaz web", fit-340100-2004-14 , 12 meses, 39.960,00 €, MONTOYO GUIJARRO, JUAN ANDRES.
33. "Sistemas híbridos para la traducción valenciano-castellano a partir de voz y texto.", tic2000-1599-c02-02 , 48 meses, 106.000,00 €, CARRASCO JIMENEZ, RAFAEL CARLOS.
34. "Teatre popular i renaixença", , 12 meses, 954,70 €, SANSANO I BELSO, GABRIEL.
35. "Traducción automática de código abierto para las lenguas del estado español", fit-340101-2004-3 , 12 meses, 48.531,00 €, FORCADA ZUBIZARRETA, MIKEL L..
36. "Traductores de estados finitos a partir de bitextos alineados recolectados en internet", tic2003-08681-c02-01 , 36 meses, 217.960,00 €, FORCADA ZUBIZARRETA, MIKEL L..
37. "Transducens: Grup de Recerca en Traducció Automàtica, Biblioteques Digitals i Educació Assistida per ordinador", vigrob-127 , 15 meses, 7.707,96 €, FORCADA ZUBIZARRETA, MIKEL L..
38. "Transferencia de Tecnologías de categorización de textos a aplicaciones de recuperación de información en música digital", gv04b/541 , 24 meses, 16.500,00 €, IÑESTA QUEREDA, JOSE MANUEL.
39. "Tratamiento, indexación y recuperación de información en grandes volúmenes de datos mediante técnicas de reconocimiento de formas. Aplicaciones en descripción y clasificación de datos secuenciales. (Subordinado)", tic2003-08496-c04-04 , 36 meses, 103.960,00 €, IÑESTA QUEREDA, JOSE MANUEL.

Privados

1. "AMPLIACIÓN DEL GENERADOR DE PORTALES DE ESTUDIOS DEL PORTAL "WWW.UNIVERSIA.ES".", 12.750,00 €, CARLOS IVAN MINGOT LATORRE.
2. "Construcción de un sistema de recuperación de información automático para Tabarca.", 11.460,00 €, FERRANDEZ RODRIGUEZ, ANTONIO.
3. "DESARROLLO DE UN SISTEMA DE BÚSQUEDA DE RESPUESTAS PARA ESPAÑOL.", 22.889,00 €, ANTONIO FERRANDEZ RODRIGUEZ.
4. "DESARROLLO DE UN SISTEMA TRADUCCIÓN AUTOMÁTICA BASADO EN INTERNET ENTRE EL ESPAÑOL Y EL PORTUGUÉS", 160.000,00 €, MIKEL L. FORCADA ZUBIZARRETA.
5. "DESENROTLLAMENT D¿UN SISTEMA D¿ASSISTÈNCIA ORTOÈPICA PER A LA LECTURA EN VEU ALTA DEL VALENCIA", 31.667,00 €, MIKEL L. FORCADA ZUBIZARRETA.
6. "DISEÑO Y DESARROLL. DE UNA APLICACIÓN WEB BASADA EN INFRAESTRUCTURA DE CLAVE PÚBLICA PARA LA TRAMITACIÓN TELEMÁTICA DE PROJ. DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS DE BAJA TENSIÓN EN EDIFICIOS DE VIVIENDAS", 31.416,00 €, JAIME GOMEZ ORTEGA.
7. "DISEÑO Y DESARROLLO DE UNA APLICACIÓN WEB BASADA EN INFRAESTRUCTURA DE CLAVE PÚBLICA PARA LA TRAMITACIÓN TELEMÁTICA DE PROYECTOS DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS DE BAJA TENSIÓN EN EDIFICIOS DE VIVIENDAS", 72.000,00 €, JAIME GOMEZ ORTEGA.

8. "EDICIÓN DEL CURSO CONSTRUIR APLICACIONES BASADAS EN XML", 3.700,00 €, SERGIO LUJAN MORA.
9. "ESTUDIO DE VIABILIDAD DE UN SISTEMA PARA IDENTIFICACIÓN DE DEFECTOS EN PIEZAS DE MÁRMOL MEDIANTE LUZ ESTRUCTURADA", 6.000,00 €, MARIA LUISA MICO ANDRES.
10. "ESTUDIO E IMPLANTACIÓN DE SERVICIOS WEB PARA LA GESTIÓN DE INFORMACIÓN DE SUMA", 27.500,00 €, JAIME GOMEZ ORTEGA.
11. "ESTUDIO E IMPLANTACIÓN DE SERVICIOS WEB PARA LA GESTIÓN DE INFORMACIÓN DE SUMA", 68.500,00 €, JAIME GOMEZ ORTEGA.
12. "INFORMATIZACIÓN DEL NIVEL AVANZADO C) Y REALIZACIÓN DE MEJORAS DEL NIVEL INTERMEDIO B) DEL CURSO DE ESPAÑOL DEL CENTRO VIRTUAL CERVANTES", 778.552,59 €, MANUEL MARCO SUCH.
13. "INFORMATIZAR EL NIVEL SUPERIOR D) DEL CURSO GENERAL DE ESPAÑOL EN INTERNET DEL INSTITUTO CERVANTES.", 869.911,21 €, MANUEL MARCO SUCH.
14. "LICENCIA DE USO DEL PROGRAMA MICROCAMBUS Y PARTICIPACIÓN EN LA RED MICROCAMBUS.NET", 6.780,00 €, FRANCISCO IBARRA PICO.
15. "LICENCIA DE USO DEL PROGRAMA MICROCAMBUS Y PARTICIPACIÓN EN LA RED MICROCAMBUS.NET", 6.780,00 €, FRANCISCO IBARRA PICO.
16. "MEJORA DE LA INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA DE DESARROLLO Y DESPLIEGUE DE TRYMEDIA SYSTEMS", 21.780,17 €, JAIME GOMEZ ORTEGA.
17. "MEJORA DE LA INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA DE SERVICIOS WB CAM DIRECTO PARA SOPORTE MULTI-IDIOMA", 48.450,00 €, JAIME GOMEZ ORTEGA.
18. "MEJORA DE LA INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA DE SERVICIOS WEB CAM DIRECTO PARA SOPORTE MULTI-IDIOMA", 56.450,00 €, JAIME GOMEZ ORTEGA.
19. "MEJORA DE LA INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA DE SERVICIOS WEB CAM DIRECTO PARA SOPORTE MULTI-IDIOMA", 44.000,00 €, JAIME GOMEZ ORTEGA.
20. "PROYECTO PROFIT "CREACIÓN DE UNA BASE DE DATOS DE ÁRBOLES SINTÁCTICO SEMÁNTICOS"", 21.600,00 €, MANUEL PALOMAR SANZ.
21. "PROYECTO RAMÓN LLULL: DISEÑO Y DESARROLLO DE UNA APLICACIÓN INFORMÁTICA BASADA EN EL ESTUDIO E INSTRUMENTACIÓN DE LOS MECANISMOS NECESARIOS PARA LA ACTUALIZACIÓN PERMANENTE DE LA INFORMACIÓN CATASTRAL", 14.541,35 €, ALFREDO RAMON MORTE.
22. "PROYECTO RAMÓN LLULL: DISEÑO Y DESARROLLO DE UNA APLICACIÓN INFORMÁTICA BASADA EN EL ESTUDIO E INSTRUMENTACIÓN DE LOS MECANISMOS NECESARIOS PARA LA ACTUALIZACIÓN PERMANENTE DE LA INFORMACIÓN CATASTRAL", 14.541,35 €,
23. "REALIZAR E INTRODUCIR MEJORAS EN LA INFORMATIZACIÓN DEL NIVEL INTERMEDIO DEL CURSO DE ESPAÑOL DEL CENTRO VIRTUAL CERVANTES", 109.776,73 €, MANUEL MARCO SUCH.
24. "SIMULADOR DE PRECIOS DE ACTIVOS INMOBILIARIOS", 14.517,78 €, PATRICIO MANUEL MARTINEZ BARCO.

PUBLICACIONES

Libros:

1. Colin de la Higuera, C.; Adriaans, P.; Van Zaanen, M.; Oncina, J. "Learning Context-Free Grammars." , ISBN: 953-6690-39-X, Zagreb (Croacia), Ruder Boskovic Institute, (2004)
2. Mollá, D. , Vicedo, J.L. "Question Answering in Restricted Domains" , ISBN: 1-932432-41-8, Barcelona, Association for Computational Linguistics, (2004)
3. Vicedo, J.L., Martínez-Barco, P., Muñoz, R., Saiz Noeda, M. "Advances in Natural Language Processing (Lecture Notes in Artificial Intelligence, 3230)" , ISBN: 3-540-23498-5, Berlin Heidelberg, Springer-Verlag, (2004)

Capítulos en libros:

4. Antonio Ferrández "Sistemas de Pregunta y Respuesta" en "Tecnologías del texto y del habla", ISBN: 84-475-2647-X, Barcelona, Universitat de Barcelona / Publicaciones de la Universidad de Barcelona, pp. 11-36, (2004)
5. Garrido-Alenda, A.; Gilabert-Zarco, P.; Pérez-Ortiz, J.A.; Pertusa-Ibáñez, A.; Ramírez-Sánchez, G.; Sánchez-Martínez, F.; Scalco, M. A.; Forcada, M.L. "Shallow parsing for Portuguese-Spanish machine translation" en "Language technology for Portuguese", ISBN: 972-772-494-9, Lisboa, Edições Colibri, pp. 135-144, (2004)
6. Iriarte-Navarro, Leonel; Marco-Such, Manuel; Pernias-Peco, Pedro; Moron-Marin, Daniel "Automated Creation of a Learning Objects Library" en "Computer and Informations Systems, Technologies and Applications. (SCI 2004)", ISBN: 980-6560-13-2, EE.UU., International Institute of Informatics and Systemics, pp. 230-234, (2004)
7. Mira-Perceval, M.T.; Bueno, A.; Asensi, J.; Aixelá, Y.; de Alfonseti, N.; Domínguez, J.; Escartín, M.J.; Giménez, V.M.; Lillo, A.; Lorenzo, J.; Mohedano, R.; Rico-Juan, J.R. "REDCATS II" en "Investigar el Espacio Europeo de Educación Superior. Investigar l'Espai Europeu d'Educació Superior", ISBN: 84-689-0161-X, Alicante, Universidad de Alicante, pp. 1-176, (2004)
8. Moreno-Seco, F.; Micó, L.; Oncina, J. "A new classification rule based on nearest neighbour search" en "Proceedings of the 17th International Conference on Pattern recognition", ISBN: 0-7695-2128-2, Alamitos, IEEE Computer Society, pp. 408-411, (2004)
9. Navarro, B.; Llopis, F.; Peral, J.; Ferrández, A.; Luján, S.; Baeza, M.A.; Varó, M.A.; Saquete, E.; Garrigós, I.; Meliá, S.; Aragonés, J. "Los créditos ECTS en la enseñanza de la Programación" en "Investigar el Espacio Europeo de Educación Superior. Investigar l'Espai Europeu d'Educació Superior", ISBN: 84-689-0161-X, Alicante, Universidad de Alicante, pp. 1-41, (2004)
10. Palomar Sanz, M., Moreda Pozo, P., Montoyo Guijarro, A., Muñoz Guillena, R., Martínez-Barco, P., Gómez Ortega, J., Gómez Ballester, E., Suárez Cueto, A., Cachero Castro, C., Trujillo Mondéjar, J.C. "BDeIS: Integración, mejora e investigación en el aprendizaje de las Bases de Datos y la Ingeniería del Software" en "Investigar en docencia universitaria. Redes de colaboración para el aprendizaje", ISBN: 84-268-1218-X, Alicante, Marfil, pp. 123-144, (2004)
11. Pertusa, A.; Iñesta, J.M. "Pattern recognition algorithms for polyphonic music transcription" en "Pattern Recognition in Information Systems, PRIS 2004", ISBN: 972-8865-01-5, Oporto, INSTICC Press, pp. 80-89, (2004)
12. Ponce de León, Pedro J.; Iñesta, José M. "Statistical description models for melody analysis and characterization" en "Proceedings of the International Computer Music Conference", ISBN: 0-9713192-2-7, Miami, The International Computer Music Association, pp. 149-156, (2004)
13. Rico-Juan, J. R.; Micó, L. "Finding Significant Points for a Handwritten Classification Task" en "Image Analysis and Recognition", ISBN: 3-540-23223-0, Porto, Portugal, Springer Berlin / Heidelberg, pp. 440-446, (2004)
14. Romero, R.; Llopis, F.; Vicedo, J.L.; Saiz, M.; Peral, J.; Ferrández, A.; Pérez, E.; Ortuño, F.; Alcalá, G.; Luján, S.; Verdú, J.L. "APRO: Diseño, planificación y aplicación de estrategias docentes para mejorar el aprendizaje de la programación" en "Investigar en docencia universitaria. Redes de colaboración para el aprendizaje", ISBN: 84-268-1218-X, Alicante, Marfil, pp. 205-234, (2004)
15. Romero, R.; Saiz, M.; Verdú, JL; Vicedo, JL "Foros Virtuales Colaborativos en Línea Aplicados a Procesos de Tutorización" en "Actas de las X Jornadas de Enseñanza Universitaria de la Informática", ISBN: 84-9732-334-3, Thomson, pp. 321-327, (2004)
16. Romero, R; Saiz-Noeda, M.; Verdú, J.L.; Vicedo, J.L. "TELETUVI: foros virtuales para procesos de tutorización" en "Espacios de investigación en la profesionalización docente universitaria", ISBN: 84-268-1227-9, Alicante, Editorial Marfil, pp. 173-193, (2004)
17. Saiz Noeda, M.; Ponce de León, P.J.; Verdú, J.L.; Vicedo, J.L. "E3TOOL: Hacia el Espacio Europeo de Enseñanza Superior" en "Investigar el Espacio Europeo de Educación Superior. Investigar l'Espai Europeu d'Educació Superior", ISBN: 84-689-0161-X, Alicante, Universidad de Alicante, pp. 1-72, (2004)

18. Song, I.; Yano, K.; Trujillo, J.; Luján–Mora, S. "A Taxonomic Class Modeling Methodology for Object–Oriented Analysis" en "Information Modeling Methods and Methodologies" , ISBN: 1–59140–376–6, Hershey, PA, Idea Group Publishing (IGP), pp. 216–240, (2004)
19. Verdú Mas, Jose L.; Calera Rubio, Jorge; Carrasco Rafael C. "Offspring–annotated probabilistic context–free grammars" en "Learning Context–Free Grammars." , ISBN: 953–6690–39–X, Zagreb (Croacia), Ruder Boskovic Institute, pp. 101–112, (2004)

Artículos en publicaciones periódicas:

20. Alejandro Bia, Irene Garrigós, Jaime Gómez "Personalizing Digital Libraries at Design Time: The Miguel de Cervantes Digital Library Case Study" , Lecture Notes in Computer Science , vol. 3140, pp. 225–229, (2004)
21. Calera–Rubio, J.; Oncina, J. "Identifying Left–Right Deterministic Linear Languages" , Lecture Notes in Computer Science , pp. 283–284, (2004)
22. de la Higuera, C.; Oncina, J. "Learning Stochastic Finite Automata" , Lecture Notes in Computer Science , pp. 175–186, (2004)
23. E. Saquete, P. Martínez–Barco, R. Muñoz "Evaluation of the Automatic Multilinguality for Time Expression Resolution" , International Workshop on Database and Expert Systems Applications , vol. 2195, pp. 25–30, (2004)
24. E. Saquete, P. Martínez–Barco, R. Muñoz, J.L. Vicedo "Multilayered Question Answering system applied to Temporality evaluation" , Procesamiento del Lenguaje Natural , vol. 33, pp. 25–32, (2004)
25. E. Saquete, R. Muñoz, P. Martínez–Barco "Event Ordering using TERSEO system" , Lecture Notes in Computer Science , vol. LNCS 3136, pp. 39–50, (2004)
26. Fernández–Medina, E.; Trujillo, J.; Villarroel, R.; Piattini, M. "Extending the UML for designing secure data warehouses" , Lecture Notes in Computer Science , vol. 3288, pp. 191–204, (2004)
27. García–Puigserver, H.; Llopis, F.; Cano, M.; Toral, A.; Espí, H. "IR–n System, a Passage Retrieval Architecture" , Lecture Notes in Computer Science , vol. 3206 / 2004, pp. 57–64, (2004)
28. Iriarte Navarro, Leonel; Marco Such, Manuel; Morón Martín, Daniel; Pérez–Sancho, Carlos; Pernías Peco; Pedro "Creation of a library of learning objects (LO) from pre existing contents" , CEUR Workshops Proceedings , vol. 117, pp. 1–10, (2004)
29. Iriarte Navarro, Leonel; Marco Such, Manuel; Morón Martín, Daniel; Pérez–Sancho, Carlos; Pernías Peco; Pedro "Concept Maps and Learning Objects" , CEUR Workshops Proceedings , vol. 117, pp. 1–10, (2004)
30. Jaime Gómez "Model–Driven Web Development with VisualWADE" , Lecture Notes in Computer Science , vol. 3140, pp. 611–612, (2004)
31. Koch, N.; Kraus, A.; Cachero, C.; Meliá, S. "Integration of Business Processes in Web Application Models" , Journal of Web Engineering (JWE) , vol. 3, pp. –, (2004)
32. Llopis, F.; Martínez–Barco, P. "Spoken Document Retrieval Experiments with IR–n System" , Lecture Notes in Computer Science , vol. 3237, pp. 664–671, (2004)
33. Luján–Mora, S.; Trujillo, J. "Modeling the Physical Design of Data Warehouses from a UML Specification" , Software Engineering and Applications , pp. 7–12, (2004)
34. Luján–Mora, S.; Trujillo, J. "A Data Warehouse Engineering Process" , Lecture Notes in Computer Science , vol. 3261, pp. 14–23, (2004)
35. Luján–Mora, S.; Vassiliadis, P.; Trujillo, J. "Data Mapping Diagrams for Data Warehouse Design with UML" , Lecture Notes in Computer Science , vol. 3288, pp. 191–204, (2004)
36. Meliá, S; Cachero, C "An MDA Approach for the Development of Web Application" , Lecture Notes in Computer Science , vol. 3140, pp. 300–3005, (2004)
37. Moreda, P. and Palomar, M. and Suárez, A. "Identifying Semantic Roles Using Maximum Entropy Models" , Lecture Notes in Computer Science , vol. 3206, pp. 163–170, (2004)
38. Navarro, B.; Llopis, F.; Varó, M. A. "Comparing syntactic semantic patterns and passages in Interactive Cross Language Information Access (iCLEF at University of Alicante)" , Lecture Notes in Computer Science , vol. 3237, pp. 462–467, (2004)

39. Nica, I.; Martí, M.A.; Montoyo, A.; Vázquez, S. "An Unsupervised WSD Algorithm for a NLP System" , Lecture Notes in Computer Science , pp. –, (2004)
40. Nica, I.; Martí, M.A.; Montoyo, A.; Vázquez, S. "Combining EWN and Sense–Untagged Corpus for WSD" , Lecture Notes in Computer Science , vol. 2945, pp. 188–200, (2004)
41. Nica, I.; Martí M.A.; Montoyo A.; Vázquez S. "Intensive Use of Lexicon and Corpus for WSD" , Procesamiento del Lenguaje Natural , vol. 32, pp. 147–154, (2004)
42. P. Moreda, M. Palomar, A. Suárez "SemRol: Recognition of Semantic Roles" , Lecture Notes in Computer Science , vol. 3230, pp. 328–339, (2004)
43. P. Moreda; M. Palomar; A. Suárez "Assignment of Semantic Roles based on Word Sense Disambiguation" , Lecture Notes in Computer Science , pp. 256–265, (2004)
44. Palomar, M.; Civit, M.; Díaz, A.; Moreno, L.; Bisbal, E.; Aranzabe, M.; Ageno, A.; Martí, M. A.; Navarro, B. "3LB: Construcción de una base de datos de árboles sintáctico–semánticos para el catalán, euskera y castellano" , Procesamiento del Lenguaje Natural , vol. 33, pp. 81–88, (2004)
45. Ponce de León, P. J.; Iñesta, J. M. "Musical Style Classification from Symbolic Data: A Two Styles Case Study" , Lecture Notes in Computer Science , vol. 2771, pp. 167–177, (2004)
46. Ponce de León, Pedro J.; Iñesta, José M. "A shallow description framework for musical style recognition" , Lecture Notes in Computer Science , vol. 3138, pp. 876–884, (2004)
47. Rico–Juan, J. R.; Micó, L. "Finding significant points for a handwritten classification task" , Lecture Notes in Computer Science , vol. 3211, pp. 440–446, (2004)
48. Saiz– Noeda, M.; Navarro, B.; Izquierdo, R. "Semantic–aided anaphora resolution in Large Corpora development" , Lecture Notes in Computer Science , vol. 3230, pp. 314–327, (2004)
49. Sánchez–Martínez, Felipe; Pérez–Ortiz, Juan Antonio; Forcada, Mikel L. "Exploring the use of target–language information to train the part–of–speech tagger of machine translation systems" , Lecture Notes in Computer Science , vol. 3230, pp. 137–148, (2004)
50. Sánchez–Villamil, E.; Forcada, Mikel L.; Carrasco, Rafael C. "Unsupervised Training of a Finite–State Sliding–Window Part–of–Speech Tagger" , Lecture Notes in Computer Science , vol. 3230, pp. 454–463, (2004)
51. Saquete, E.; Martínez–Barco, P.; Muñoz, R. "Automatic multilinguality for Time Expression Resolution" , Lecture Notes in Computer Science , vol. 2972, pp. 458–467, (2004)
52. Saquete, E., Muñoz, R., Martínez–Barco, P., Vicedo, J.L. "Comparison and evaluation of two approaches of a multilayered QA system applied to temporality" , Lecture Notes in Computer Science , vol. 3230, pp. 91–102, (2004)
53. Serrano, M.; Calero, C.; Trujillo, J.; Luján–Mora, S.; Piattini, M. "Empirical validation of metrics for conceptual models of data warehouses" , Lecture Notes in Computer Science , vol. 3084, pp. 506–520, (2004)
54. Sven Casteleyn, Irene Garrigós, Olga De Troyer "Using Adaptive Techniques to Validate and Correct an Audience Driven Design of Web Sites" , Lecture Notes in Computer Science , vol. 3140 / 2004, pp. 55–59, (2004)
55. Terol Muñoz, R., Palomar, M., Martínez–Barco, P. "An architecture for Spoken Document Retrieval" , Lecture Notes in Computer Science , vol. 3206, pp. 505–511, (2004)
56. Trujillo, J.; Luján–Mora, S.; Song, I. "Applying UML and XML for designing and interchanging information for data warehouses and OLAP applications" , Journal of Database Management , vol. 15, pp. 41–72, (2004)
57. Vázquez, S.; Saquete, E.; Montoyo, A.; Martínez–Barco, P.; Muñoz, R. "The Role of Temporal Expressions in Word Sense Disambiguation" , Lecture Notes in Computer Science , vol. 2945, pp. 209–212, (2004)
58. Vicedo, J.L.; Izquierdo, R.; Llopis, F.; Muñoz, R. "Question answering in Spanish" , Lecture Notes in Computer Science , pp. 541–548, (2004)

TESIS DOCTORALES DEFENDIDAS

1. MIHAELA IULIANA NICA, "El conocimiento Lingüístico en la Desambiguación Semántica Automática", Director: MONTOYO GUIJARRO, JUAN ANDRES Octubre 2004.

2. MORENO SECO, FRANCISCO, "CLASIFICADORES EFICACES BASADOS EN ALGORITMOS RÁPIDOS DE BÚSQUEDA DEL VECINO MÁS CERCANO", Directores: MICO ANDRES, MARIA LUISA / ONCINA CARRATALA, JOSE Abril 2004.
3. SUAREZ CUETO, ARMANDO, "RESOLUCIÓN DE LA AMBIGÜEDAD SEMÁNTICA DE LAS PALABRAS MEDIANTE MODELOS DE PROBABILIDAD DE MÁXIMA ENTROPÍA", Director: PALOMAR SANZ, MANUEL Junio 2004.

COMUNICACIONES A CONGRESOS

Nacionales

1. B. NAVARRO, F. LLOPIS, J. PERAL, A. FERRANDEZ, S. LUJAN, M.A. BAEZA, M.A. VARO, E. SAQUETE, I. GARRIGOS, S. MELIA, J. ARAGONEZ. "Los creditos ects en la enseñanza de la programación", JORNADAS DE REDES DE INVESTIGACIÓN EN DOCENCIA UNIVERSITARIA, Alicante, Febrero 2004.
2. BIA, A. "Técnicas de producción y preservación de obras literarias en formato digital", EL LIBRO ANTIGUO Y LOS NUEVOS LIBROS: NUEVAS TECNOLOGÍAS DE CONSULTA, CONSERVACIÓN Y EDICIÓN, Fundación Carlos de Amberes, Madrid, Noviembre 2004.
3. CACHERO CASTRO, C., GÓMEZ BALLESTER, E., GÓMEZ ORTEGA, J., MARTÍNEZ-BARCO, P., MONTOYO GUIJARRO, A., MOREDA POZO, P., MUÑOZ GUILLENA, R., PALOMAR SANZ, M., SUÁREZ CUETO, A., TRUJILLO MONDÉJAR, J.C. "Aplicación de las NTIC en la docencia de Bases de Datos e Ingeniería del Software", JORNADAS DE REDES DE INVESTIGACIÓN EN DOCENCIA UNIVERSITARIA, Alicante, Febrero 2004.
4. CACHERO, C.; LÓPEZ, O.; DURÁ, M.J. "Del diseño a la implementación del Software: una metodología de cohesión", JORNADAS DE ENSEÑANZA UNIVERSITARIA DE LA INFORMÁTICA (JENUI), Alicante, Julio 2004.
5. FERNÁNDEZ ORQUÍN, A.; MUÑOZ, R.; SUÁREZ, A. "REME: Reconocedor de Entidades con Máxima Entropía", TERCERAS JORNADAS EN TECNOLOGÍA DEL HABLA, Valencia, Noviembre 2004.
6. LUJÁN-MORA, S.; LLOPIS, F.; PERAL, J.; FERRÁNDEZ, A. "AWAM: sistema de apoyo del aprendizaje basado en la Web", CONGRESO DE APLICACIÓN DE LAS NUEVAS TECNOLOGÍAS A LA DOCENCIA PRESENCIAL Y E-LEARNING, Alfara del Patriarca, Octubre 2004.
7. NAVARRO, B.; LLOPIS, F.; PERAL, J.; FERRÁNDEZ, A.; LUJÁN, S.; BAEZA, M. A.; VARÓ, M. A.; SAQUETE, E.; . "Apoyo del aprendizaje de la programación mediante una aplicación web interactiva: estudio de caso. ", II JORNADAS DE REDES DE INVESTIGACIÓN EN DOCENCIA UNIVERSITARIA, Alicante, Febrero 2004.
8. NAVARRO, B.; LLOPIS, F.; PERAL, J.; FERRÁNDEZ, A.; LUJÁN, S.; BAEZA, M.A.; VARÓ, M.A.; SAQUETE, E. "Una aplicación web interactiva como herramienta de ayuda al aprendizaje de la programación", JORNADAS DE REDES DE INVESTIGACIÓN EN DOCENCIA UNIVERSITARIA, Alicante, Febrero 2004.
9. PALOMAR, M.; MOREDA, P.; MONTOYO, A.; MUÑOZ, R.; MARTÍNEZ, P.; GÓMEZ, J.; GÓMEZ, E.; SUÁREZ, A.; CACHERO, C.; TRUJILLO, J.C.; . "Bdeis: integración, mejora e investigación en el aprendizaje de las bases de datos y la ingeniería del software. ", JORNADAS DE ENSEÑANZA UNIVERSITARIA DE LA INFORMÁTICA (JENUI), Alicante, Julio 2004.
10. PEDRO PERNÍAS. "Posicionamiento en buscadores y Retorno de la Inversión", JORNADAS DE POSICIONAMIENTO, Alicante, Mayo 2004.
11. ROMERO, R.; SAIZ, M.; VERDÚ, JL; VICEDO, JL. "Foros Virtuales Colaborativos en Línea Aplicados a Procesos de Tutorización", JORNADAS DE ENSEÑANZA UNIVERSITARIA DE LA INFORMÁTICA (JENUI), Alicante, Julio 2004.
12. ROMERO, R; SAIZ-NOEDA, M.; VERDÚ, J.L.; VICEDO, J.L. "TELETUVI: foros virtuales para procesos de tutorización", II JORNADAS DE REDES DE INVESTIGACIÓN EN DOCENCIA UNIVERSITARIA, Alicante, Febrero 2004.
13. SONIA VÁZQUEZ Y ANDRÉS MONTOYO. "Utilización del recurso Dominios Relevantes en WSD", III JORNADAS EN TECNOLOGÍA DEL HABLA, Valencia, Noviembre 2004.

14. VILLARROEL, R.; FERNÁNDEZ-MEDINA, E.; TRUJILLO, J.; PIATTINI, M. "Incorporando seguridad al modelado multidimensional", REUNIÓN ESPAÑOLA SOBRE CRIPTOLOGÍA Y SEGURIDAD DE LA INFORMACIÓN (RECSI), Madrid, Septiembre 2004.

Internacionales

1. BORJA NAVARRO, PALOMA MOREDA, BELÉN FERNÁNDEZ, RAQUEL MARCOS, MANUEL PALOMAR. "Anotación de roles semánticos en el corpus 3LB", TALLER DE HERRAMIENTAS Y RECURSOS LINGÜÍSTICOS PARA EL ESPAÑOL Y EL PORTUGUÉS, Tonantzintla, Noviembre 2004.
2. CALERA-RUBIO, J.; ONCINA, J. "Identifying Left-Right Deterministic Linear languages", INTERNATIONAL COLLOQUIUM ON GRAMMATICAL INFERENCE, Atenas, Octubre 2004.
3. CASTELEYN, S.; GARRIGÓS, I; PLESSERS, P. "Pattern Definition to Refine Navigation Structure in Hypermedia/Web Applications", IADIS INTERNATIONAL CONFERENCE WWW/INTERNET, Madrid, Octubre 2004.
4. DE LA HIGUERA, C.; ONCINA, J. "Learning Stochastic Finite Automata", INTERNATIONAL COLLOQUIUM ON GRAMMATICAL INFERENCE, Atenas, Octubre 2004.
5. E. SAQUETE, P. MARTÍNEZ-BARCO, R. MUÑOZ AND J.L. VICEDO. "Splitting Complex Temporal Questions for Question Answering Systems", ANNUAL MEETING OF THE ASSOCIATION FOR COMPUTATIONAL LINGUISTICS (ACL) AND INTERNATIONAL CONFERENCE ON COMPUTATIONAL LINGUISTICS (COLING), Barcelona, Julio 2004.
6. LLUÍS VILLAREJO, LLUIS MÀRQUEZ, ENEKO AGIRRE, DAVID MARTÍNEZ, BERNARDO MAGNINI, CARLO STRAPPARAVA, DIANA MCCARTHY, ANDRÉS MONTOYO, Y ARMANDO SUÁREZ. "The "Meaning" System on the English all-words task", INTERNATIONAL WORKSHOP ON EVALUATING WORD SENSE DISAMBIGUATION SYSTEMS (SENSEVAL) IN CONJUNCTION WITH THE ANNUAL MEETING OF ASSOCIATION FOR COMPUTATIONAL LINGUISTICS (ACL-2001), Barcelona, Julio 2004.
7. LUJÁN-MORA, S.; TRUJILLO, J. "Physical Modeling of Data Warehouses using UML", INTERNATIONAL WORKSHOP ON DATA WAREHOUSING AND OLAP, (DOLAP), Washington, DC, Noviembre 2004.
8. LUJÁN-MORA, S.; TRUJILLO, J.; VASSILIADIS, P. "UML for multidimensional modeling", INTERNATIONAL CONFERENCE ON ENTERPRISE INFORMATION SYSTEMS, Porto, Abril 2004.
9. LUJÁN-MORA, S.; TRUJILLO, J.; VASSILIADIS, P. "Diagramas de mapeo de atributos para el diseño de almacenes de datos con UML", JORNADAS DE INGENIERÍA DEL SOFTWARE Y BASES DE DATOS, Málaga, Noviembre 2004.
10. MORENO-SECO, F.; MICÓ, L.; ONCINA, J. "A new classification rule based on nearest neighbour search", INTERNATIONAL CONFERENCE ON PATTERN RECOGNITION, Cambridge, Agosto 2004.
11. NAVARRO, B.; IZQUIERDO, R.; SAIZ-NOEDA, M. "Exploiting semantic information for manual anaphoric annotation in Cast3LB corpus", 2004 ACL WORKSHOP ON DISCOURSE ANNOTATION, Barcelona, Julio 2004.
12. NAVARRO, B.; PALOMAR, M.; MARTÍNEZ-BARCO, P. "Automatic Extraction of Syntactic Semantic Patterns for Multilingual Resources", INTERNATIONAL CONFERENCE ON LANGUAGE RESOURCES AND EVALUATION (LREC), Lisboa, Mayo 2004.
13. NICA, I.; MARTÍ, M.A.; MONTOYO, A.; VÁZQUEZ, S. "Enriching EWN with syntagmatic information by means of WSD", INTERNATIONAL CONFERENCE ON LANGUAGE RESOURCES AND EVALUATION (LREC), Lisboa, Mayo 2004.
14. NICA, I.; MARTÍ, M.A.; MONTOYO, A.; VÁZQUEZ, S. "Towards filling the gap between lexicon and corpus", INTERNATIONAL CONFERENCE ON LANGUAGE RESOURCES AND EVALUATION (LREC), Lisboa, Mayo 2004.
15. PÉREZ-SANCHO, C.; IÑESTA, J.M.; CALERA-RUBIO, J. "Style recognition through statistical event models", SOUND AND MUSIC COMPUTING, París, Octubre 2004.

16. PERTUSA, A.; INESTA, J.M. "Pattern recognition algorithms for polyphonic music transcription", INTERNATIONAL WORKSHOP ON PATTERN RECOGNITION IN INFORMATION SYSTEMS, Oporto, Abril 2004.
17. PONCE DE LEÓN, P. J.; PÉREZ-SANCHO, C.; IÑESTA, J. M. "A Shallow Description Framework for Musical Style Recognition", INTERNATIONAL WORKSHOP ON STATISTICAL PATTERN RECOGNITION, Lisboa, Agosto 2004.
18. PONCE DE LEÓN, P.J.; IÑESTA, J.M. "Statistical description models for melody analysis and characterization", INTERNATIONAL COMPUTER MUSIC CONFERENCE, Miami, Florida, Noviembre 2004.
19. RICO-JUAN, J. R.; MICÓ, L. "Finding significant points for a handwritten classification task ", INTERNATIONAL CONFERENCE ON IMAGE ANALYSIS AND RECOGNITION, Porto, Septiembre 2004.
20. SAIZ-NOEDA, M.; IZQUIERDO, R. "3LB-RAT: una herramienta para la anotación referencial", IBERAMIA, Puebla, Noviembre 2004.
21. SÁNCHEZ-MARTÍNEZ, F.; PÉREZ-ORTIZ, J.A.; FORCADA, MIKEL L. "Cooperative unsupervised training of the part-of-speech taggers in a bidirectional machine translation system", THEORETICAL AND METHODOLOGICAL ISSUES IN MACHINE TRANSLATION, Baltimore, Octubre 2004.
22. SERRANO, M.; CALERO, C.; TRUJILLO, J.; LUJÁN-MORA, S.; PIATTINI, M. "Empirical validation of metrics for datawarehouses", WORKSHOP ON QUANTITATIVE SOFT COMPUTING BASED SOFTWARE ENGINEERING, Banff, Febrero 2004.
23. SERRANO, M.; CALERO, C.; TRUJILLO, J.; LUJÁN-MORA, S.; PIATTINI, M. "Towards a metric suite for conceptual models of datawarehouse", INTERNATIONAL WORKSHOP ON SOFTWARE AUDIT AND METRICS, Porto, Abril 2004.
24. TAULÉ, M.; CIVIT, M.; ARTIGAS, N.; GARCÍA, M.; MÁRQUEZ, L.; MARTÍ, M.A.; NAVARRO, B. "MiniCors and Cast3LB: Two Semantically Tagged Spanish Corpora", INTERNATIONAL CONFERENCE ON LANGUAGE RESOURCES AND EVALUATION (LREC), Lisboa, Mayo 2004.
25. VÁZQUEZ, S.; MONTOYO, A. "Multilingual Extended WordNet", BIENNIAL IBEROAMERICAN CONFERENCE ON ARTIFICIAL INTELLIGENCE (IBERAMIA), Puebla, Noviembre 2004.
26. VÁZQUEZ, S.; MONTOYO, A.; RIGAU, G. "Using Relevant Domains Resource for Word Sense Disambiguation", INTERNATIONAL CONFERENCE ON ARTIFICIAL INTELLIGENCE, Las Vegas, Junio 2004.
27. VÁZQUEZ, S.; ROMERO, R.; SUÁREZ, A.; MONTOYO, A.; GARCÍA, M.; MARTÍN, M.T.; GARCÍA, M.A.; UREÑA, L.A.; BUSCALDI, D.; ROSSO, P.; MOLINA, A.; PLÁ, F.; SEGARRA, E. "The R2D2 Team at SENSEVAL-3", INTERNATIONAL WORKSHOP ON EVALUATING WORD SENSE DISAMBIGUATION SYSTEMS (SENSEVAL) IN CONJUNCTION WITH THE ANNUAL MEETING OF ASSOCIATION FOR COMPUTATIONAL LINGUISTICS (ACL-2001)., Barcelona, Julio 2004.
28. VÁZQUEZ, S.; ROMERO, R.; SUÁREZ, A.; MONTOYO, A.; NICA, I; MARTÍ, M.A. "The University of Alicante systems at SENSEVAL-3", INTERNATIONAL WORKSHOP ON EVALUATING WORD SENSE DISAMBIGUATION SYSTEMS (SENSEVAL) IN CONJUNCTION WITH THE ANNUAL MEETING OF ASSOCIATION FOR COMPUTATIONAL LINGUISTICS (ACL-2001)., Barcelona, Julio 2004.
29. VILLARROEL, R.; FERNÁNDEZ-MEDINA, E.; TRUJILLO, J.; PIATTINI, M. "Incorporando control de acceso y auditoría en el modelado multidimensional de almacenes de datos", JORNADAS DE INGENIERÍA DEL SOFTWARE Y BASES DE DATOS, Málaga, Noviembre 2004.
30. VILLARROEL, R.; FERNÁNDEZ-MEDINA, E.; TRUJILLO, J.; PIATTINI, M. "Un Profile de UML para diseñar almacenes de datos seguros", JORNADAS DE INGENIERÍA DEL SOFTWARE Y BASES DE DATOS, Málaga, Noviembre 2004.
31. VILLARROEL, R.; FERNÁNDEZ-MEDINA, E.; TRUJILLO, J.; PIATTINI, M. "Secure Multidimensional Conceptual Modeling", INTERNATIONAL CONFERENCE E-SOCIETY, Ávila, Julio 2004.

PATENTES

1. Visual WADE, DERECHOS DE AUTOR, (A-829-02), Antonio Párraga, Jaime Gómez, Cristina Cachero, 09/03/2004