Curriculum vitae

Nombre: Asunción de María Gómez Pérez

Fecha: 19 de mayo de 2010

Apellidos: Gómez Pérez DNI: 8821929A

Fecha de nacimiento :

Nombre: Asunción de María Sexo:

Situación profesional actual

Organismo: Universidad Politécnica de Madrid Facultad, Escuela o Instituto: Facultad de Informática

Depto./Secc./Unidad estr.: Departamento de Inteligencia Artificial

Dirección postal: Campus de Montegancedo, s/n. 28660 – Boadilla del Monte. Madrid

Teléfono (indicar prefijo, número y extensión): 91.336.74.39

Fax: 91.352.48.19

Correo electrónico: asun@fi.upm.es

Lapecialización (Coulgos ONLOCO)	Especialización ((Códigos	UNESCO')
----------------------------------	-------------------	----------	---------	---

Categoría profesional: Catedrático de Universidad

Fecha de inicio: 31 Mayo de 2007

Situación administrativa

✓ Plantilla	Contratado
Otras situaciones	especificar:

☐ Interino

Becario

Dedicación A

A tiempo completo A tiempo parcial

Líneas de investigación

Breve descripción, por medio de palabras claves, de la especialización y líneas de investigación actuales. Ontologías, Web Semántica e Internet del Futuro

Formación Académica

Titulación Superior Centro Fecha

Máster en Ingeniería de Conocimiento	Facultad de Informática. UPM	Diciembre de 1992
Máster en Dirección y Administración	ICADE. Universidad Pontificia de	24 de Noviembre de 1994
de Empresas	Comillas	
Licenciada en Informática	Facultad de Informática. UPM	1 de Agosto de 1991

Doctorado	Centro	Fecha	
Doctora en Informática	Facultad de Informática, UPM	20 de Diciembre de 1993	

Actividades anteriores de carácter científico profesional

Puesto	Institución	Fechas
Caredrática de Universidad	Facultad de Informática	1 de Junio de 2007 a la actualidad
Titular de Universidad	Facultad de Informática	Julio de 1995 hasta 31 de Mayo de
		2007
Titular Interino de Universidad	Facultad de Informática	Septiembre de 1994 a Julio de 1995
Titular Interino de Escuela Universitaria	Facultad de Informática	Octubre de 1991 a Agosto de 1994

Idiomas (R = regular, B = bien, C = correctamente)

Idioma	Habla	Lee	Escribe	
Inglés	Bien	Bien	Bien	
Francés	Bien	Bien	Bien	

Participación en Proyectos de I+D financiados en Convocatorias públicas

(nacionales y/o internacionales)

Título del proyecto: Autores 3.0 Registro de Propiedad Intelectual Online con Tecnología Semántica (TSI-020110-2009-17)

Entidad financiadora: Ministerio de Industria, Turismo y Comercio

Entidades participantes: Safe Creative, S.L., Fundación Dialnet, Universidad Politécnica de Madrid

Duración, desde: 1/06/2009 hasta: 31/12/2010

Investigador responsable: Juan Palacio

Investigador responsable por la UPM: Asunción Gómez Pérez

Número de investigadores participantes:

Título del proyecto Nuevos Componentes para el Desarrollo de una nueva Web en la Internet del Futuro (WebN+1) (TSI-

020301-2009-24)

Entidad financiadora: Ministerio de Industria, Turismo y Comercio

Entidades participantes: Intelligent Software Components, S.A. Atos Origin Sociedad An´nima Española, INDRA Sistemas, S.A., Telefónica Investigación y Desarrollo S.A.U., PRISACOM, S.A., VILAUMEDIA, S.L., EXENTE SPAIN, S.L., ASOCIACIÓN CENTRO DE TECNOLOGÍAS DE INTERACCIÓN VISUAL Y COMUNICACIONES-VICOMTECH,

FUNDACION ROBOTIKER, Universidad Politécnica de Madrid Duración, desde: 1/04/2009 hasta: 31/12/2011 Investigador responsable: José Manuel Gómez Pérez Investigador responsable por la UPM: Asunción Gómez Pérez

Número de investigadores participantes:

Título del proyecto Preparación de la propuesta del proyecto europeo DynaLearn FP7-231526 (TIN2009-05549-E/TIN)

Entidad financiadora: Ministerio de Educación y Ciencia Entidades participantes: Universidad Politécnica de Madrid Duración, desde: 01-08-2008 hasta: 31-07-2010 Investigador responsable: Asunción Gómez Pérez

Número de investigadores participantes:

Título del proyecto Preparación de la propuesta del proyecto europeo SemsorGrid4Env FP7-223913 (TIN2008-03767-E)

Entidad financiadora: Ministerio de Educación y Ciencia Entidades participantes: Universidad Politécnica de Madrid Duración, desde: 01-02-2007 hasta: 31-12-2009 Investigador responsable: Asunción Gómez Pérez

Número de investigadores participantes:

Título del proyecto: Preparación de la propuesta del proyecto europeo Advanced Data Mining and Integración Research

FP7-215024 (TIN2008-03765-E)

Entidad financiadora: Ministerio de Educación y Ciencia Entidades participantes: Universidad Politécnica de Madrid Duración, desde: 01-04-2007 hasta: 31-12-2009 Investigador responsable: Asunción Gómez Pérez

Número de investigadores participantes:

Título del proyecto: SEALS —Semantic Evaluation at Large Scale (FP7-238975)

Entidades participantes: Universidad Politécnica de Madrid (coordinador); University of Sheffield (Reino Unido); Forschungszentrum Informatik (Alemania); University of Innsbruck (Austria); Institut National de Recherche en Informatique et en Automatique INRIA (Francia); University of Mannheim (Alemania); University of Zurich (Suiza); STI International; Open

University (Reino Unido) y Oxford University (Reino Unido) **Duración**, **desde**:1/06/2009 **hasta**: 31/05/2012

Investigador responsable: Asunción Gómez Pérez (coordinadora del proyecto)

Número de investigadores participantes:

Título del proyecto: Preparación de la propuesta del proyecto europeo SEALS FP7-231140 (TIN2008-03704-E)

Entidad financiadora: Ministerio de Educación y Ciencia Entidades participantes: Universidad Politécnica de Madrid Duración, desde: 01-03-2008 hasta: 31-12-2009 Investigador responsable: Asunción Gómez Pérez

Número de investigadores participantes:

Título del proyecto: DynaLearn - Engaging and informed tools for learning conceptual system knowledge (FP7-231526)

Entidad financiadora: Unión Europea

Entidades participantes: University of Amsterdam (coordinador), Universidad Politécnica de Madrid (España), University of Augsburg (Alemania), University of Brasilia (Brasil), Tel Aviv University (Israel), University of Hull (Reino Unido), Bulgarian Academy of Sciences (Bulgaria) y University of NaturalResources and Applied LifeSciences (Austria)

Duración, desde: 01-02-2009 hasta: 31-01-2012 Investigador responsable por la UPM: Asunción Gómez Pérez

Número de investigadores participantes:

Título del proyecto: España Virtual (como subcontratada) (CENIT2008-1030)

Entidad financiadora: Centro para el Desarrollo Tecnológico Industrial CDTI, Ministerio de Ciencia e Innovación

Entidades participantes: Deimos Space S.L., Androme Iberica, S.L., Centro Nacional de Información Geográfica, Dnextep Consulting, S.L., Grid Systems, S.A., GeoSpatiumLab, S.L., GeoVirtual, S.L., Indra Espacio, S.A., Universidad Politécnica de Madrid, Universidad Carlos III de Madrid, Universidad de Málaga, Barcelona Media, Animante Baleares, Universidad de Zaragoza, Universidad de Valladolid, Universidad Jaume I, Solucions on Hand, ELIMCO Sistemas, SIGRID, IVER, UNED, Universidad Politécnica de Catalunya, Universitat de les Illes Balears, Bot Consulting.

Duración, desde: 1/10/2008 hasta: 30/9/2012 Investigador responsable por la UPM: Asunción Gómez Pérez

Número de investigadores participantes:

Título del proyecto: Desarrollo de un buscador inteligente de información de Administraciones Públicas (TSI-020100-2008-

106)

Entidad financiadora: Ministerio de Industria, Turismo y Comercio Programa Avanza I+D

Entidades participantes: Inteligent Software Components, S.L.; 11811 Nueva Información Telefónica SAU y Universidad

Politécnica de Madrid.

Duración, desde: 01-09-2008 hasta: 28-02-2009 Investigador responsable por la UPM: Asunción Gómez Pérez

Número de investigadores participantes:

Título del proyecto: SemsorGrid4Env Semantic Sensor Grids for Rapid Application Development for Environmental

Management (FP7-223913)

Entidad financiadora: Unión Europea

Entidades participantes: Universidad Politécnica de Madrid (coordinator); University of Manchester; National and

Kapodistrian University of Athens; University of Southampton; DEIMOS Space S.L., Emu Ltd.y Techldeas

Duración, desde: 01-09-2008 hasta: 31-08-2011

Investigador responsable por la UPM: Asunción Gómez Pérez (coordinadora del proyecto)

Número de investigadores participantes:

Título del proyecto: ADMIRE Advanced Data Mining and Integration Research for Europe (FP7-215024)

Entidad financiadora: Unión Europea

Entidades participantes: University of Edinburgh; University of Viena; Universidad Politécnica de Madrid; Ústav informatiky,

Slovenská akadémia vied; Fujitsu Labs of Europe y ComArch S.A. **Duración, desde**: 01-03-2008 **hasta**: 28-02-2011 **Investigador responsable por la UPM**: Asunción Gómez Pérez

Número de investigadores participantes:

Título del proyecto: Ayuda para apoyar las líneas de I+D en el programa de creación y consolidación de Grupos de Investigación de la UPM. Modalidad A

Entidad financiadora: Ayudas para apoyar las líneas de i+d en el programa de creación y consolidación de grupos de investigación de la Universidad Politécnica de Madrid

Entidades participantes: Universidad Politécnica de Madrid **Duración**, **desde**: 01-01-2008 **hasta**: 31-12-2008 **Investigador responsable por la UPM**: Asunción Gómez Pérez

Número de investigadores participantes:

Título del proyecto: Gis4Gov: "Plataforma abierta para el desarrollo de una nueva generación de servicios web y procesos basados en información espacial" (FIT-350101-2007-19)

Entidad financiadora: MICyT

Entidades participantes: Atos Origin, S.A.; Intelligent Software Components, S.A.; Iver Tecnologías de la Información,

S.A.; Andago Ingeniería, S.L.. y Universidad Politécnica de Madrid **Duración**, desde: 01-09-2007 hasta: 28/02/2008

Investigador responsable por la UPM: Asunción Gómez Pérez

Número de investigadores participantes:

Título del proyecto: PLATA: "Plataforma de Libre Acceso para Tecnologías avanzadas en la web" (FIT-350503-2007-6)

(subcontratado)

Entidad financiadora: MICyT

Entidades participantes: Atos Origin, S.A.; Sociedad Andaluza para el Desarrollo de las Telecomunicaciones, S.A.; Intelligent Software Components, S.A.; Informática Gesfor, S.A.; Semantic Systems, S.A..; Ximetrix Network Thoughts; Alianzo Networks, S.L.; Fundación para la Formación Técnica en Máquina Herramienta; Fundación ROBOTIKER;

Fundación European Software Institute

Duración, desde: hasta:

Investigador responsable por la UPM: Asunción Gómez Pérez

Número de investigadores participantes:

Título del proyecto: Preparación 5th European Semantic Web Conference ESWC2008 (TSI2007-29725-E)

Entidad financiadora: Ministerio de Educación y Ciencia Entidades participantes: Universidad Politécnica de Madrid Duración, desde: 01-01-2008 hasta: 31-12-2008 Investigador responsable: Asunción Gómez Pérez

Número de investigadores participantes:

Título del proyecto: Red Temática de Web Semántica (Renovación) (TSI2007-29712-E)

Entidad financiadora: Ministerio de Educación y Ciencia Entidades participantes: Universidad Politécnica de Madrid Duración, desde: 01-11-2007 hasta: 31-10-2008 Investigador responsable: Asunción Gómez Pérez

Número de investigadores participantes:

Título del proyecto: Geobuddies: Anotación Semántica colaborativa con dispositivos móviles en el camino de Santiago"

(TSI2007-65677-C02-01)

Entidad financiadora: Ministerio de Educación y Ciencia Entidades participantes: Universidad Politécnica de Madrid Duración, desde: 01-10-2007 hasta: 03-08-2010 Investigador responsable: Asunción Gómez Pérez Número de investigadores participantes:

Título del proyecto: WS-DAIOnt-OWL "Providing a Grid-compliant access to and reasoning with OWL ontologies"

Entidad financiadora: Comisión Europea: Marie Curie ERG Entidades participantes: Universidad Politécnica de Madrid Duración, desde: 01-09-2007 hasta: 31-08-2008 Investigador responsable: Asunción Gómez Pérez

Número de investigadores participantes: Óscar Corcho García

Título del proyecto: Extensiones a portales semánticos con wikis semánticos (CCG06-UPM/INF-284)

Entidad financiadora: Ayudas para apoyar las líneas de i+d en el programa de creación y consolidación de grupos de

investigación de la Universidad Politécnica de Madrid
Entidades participantes: Universidad Politécnica de Madrid
Duración, desde: 01-01-2007 hasta: 31-12-2007
Investigador responsable: Asunción Gómez Pérez

Número de investigadores participantes:

Título del proyecto: Complementaria Proyecto europeo IP NeOn (TSI2006-26943-E)

Entidad financiadora: Ministerio de Educación y Ciencia Entidades participantes: Universidad Politécnica de Madrid Duración, desde: 01-10-2006 hasta: 30-09-2007 Investigador responsable: Asunción Gómez Pérez Número de investigadores participantes:

Título del provecto: Complementaria proyecto europeo SEEMP (TSI2006-26942-E)

Entidad financiadora: Ministerio de Educación y Ciencia Entidades participantes: Universidad Politécnica de Madrid Duración, desde: 01-10-2006 hasta: 30-09-2007 Investigador responsable: Asunción Gómez Pérez

Número de investigadores participantes:

Título del proyecto: Preparación de la Propuesta del proyecto europeo SEEMP (TSI2006-26941-E)

Entidad financiadora: Ministerio de Educación y Ciencia **Entidades participantes**: Universidad Politécnica de Madrid

Duración, desde: 27-09-2005 hasta: Investigador responsable: Asunción Gómez Pérez Número de investigadores participantes:

Título del proyecto: Cuarta Escuela de Verano en Ontologías y Web Semántica SSSW06 (TSI2006-26940-E)

Entidad financiadora: Ministerio de Educación y Ciencia Entidades participantes: Universidad Politécnica de Madrid Duración, desde: 01-10-2006 hasta: 30-09-2007 Investigador responsable: Asunción Gómez Pérez Número de investigadores participantes:

Título del proyecto: Red Temática de Web Semántica (TSI2006-26928-E)

Entidad financiadora: Ministerio de Educación y Ciencia Entidades participantes: Universidad Politécnica de Madrid Duración, desde: 01-10-2006 hasta: 30-9-2007 Investigador responsable: Asunción Gómez Pérez

Número de investigadores participantes:

Título del proyecto: Proyecto europeo NeOn (IST-2004-027595)

Entidad financiadora: Unión Europea

Entidades participantes: The Open University, Universitaet Karlsruhe, Universidad Politécnica de Madrid, Software AG, Intelligent Software Components, S.A., Institut Jozef Stefan, Institut Nacional de Recherche en Informatique et en Automatique INRIA, The University of Sheffield, Universitaet Koblenz-Landau, Consiglio Nazionale delle Ricerche, ONTOPRISE GMBH, Asociación Española de Comercio Electrónico AECE, Food and Agriculture Organisation of the United

Nations FAO, Atos Origin S.A..

Duración, desde: 01-03-2006 hasta: 28-02-2010

Investigador responsable: Dr. Enrico Motta Número de investigadores participantes:

Título del proyecto: Preparación de propuesta de Proyecto europeo NeOn (TSI2005-25975-E)

Entidad financiadora: Ministerio de Educación y Ciencia Entidades participantes: Universidad Politécnica de Madrid Duración, desde: 05-07-2006 hasta: 05-07-2007 Investigador responsable: Asunción Gómez Pérez

Número de investigadores participantes:

Título del proyecto: WebODE y ODESeW: De Prototipos de Investigación a Software Transferible (R05/11128)

Entidad financiadora: UPM/CAM

Entidades participantes: Universidad Politécnica de Madrid Duración, desde: 01-01-2006 hasta: 31-12-2006 Investigador responsable: Asunción Gómez Pérez

Número de investigadores participantes:

Título del proyecto: proyecto europeo SEEMP (IST-2004-027347)

Entidad financiadora: Unión Europea

Entidades participantes: TXT e-Solutions SpA , UNIVERSITA DEGLI STUDI DI MILANO – BICOCCA, UNIVERSITE JOSEPH FOURIER GRENOBLE 1, LEOPOLD FRANZENS UNIVERSITAET INNSBRUCK, Universidad Politécnica de Madrid, CEFRIEL - Società consortile a Responsabilità Limitata, EUROPEAN DYNAMICS ADVANCED SYSTEMS OF TELECOMMUNICATIONS INFORMATICS, AGENZIA REGIONALE PER IL LAVORO, OFFICE WALLON DE LA FORMATION PROFESSIONNELLE ET DE L'EMPLOI, SERVEI D'OCUPACIÓ DE CATALUNYA, MUNICIPALITY OF

MARSEILLE, Fundacja Polska-Europa-Polonia. **Duración, desde**: 01-01-2006 **hasta**: 30-06-2008 **Investigador responsable**: Asunción Gómez Pérez

Número de investigadores participantes:

Título del proyecto: Complemento de proyecto europeo OntoGrid (TSI2004-20385-E)

Entidad financiadora: Ministerio de Educación y Ciencia

Entidades participantes: Universidad Politécnica de Madrid

Duración, desde: 01-09-04 hasta: 31-08-07 Investigador responsable: Asunción Gómez Pérez Número de investigadores participantes: 1

Título del proyecto: Preparación de propuesta de proyecto europeo OntoGrid (TSI2004-20384-E)

Entidad financiadora: Ministerio de Educación y Ciencia Entidades participantes: Universidad Politécnica de Madrid

Duración, desde: 01-11-05 hasta: 30-11-06 Investigador responsable: Asunción Gómez Pérez Número de investigadores participantes: 1

Título del proyecto: OntoGrid: Paving the way for Knowledgeable Grid Services and Systems (FP6-511513)

Entidad financiadora: Unión Europea

Entidades participantes: Universidad Politécnica de Madrid; *University of Liverpool; University of Manchester; Intelligent Software Components S.A., Ackin B.V., Technical University of Crete, DEIMOS Space S.L., Boyd International B.V.i.o*

Duración, desde: 01-09-2004 hasta: 31-08-2007

Investigador responsable: Asunción Gómez Pérez (coordinadora del proyecto)

Número de investigadores participantes: 36

Título del proyecto: Knowledge Web (FP6-507482)

Entidad financiadora: Unión Europea

Entidades participantes: University of Innsbruck, Institut für Informatik; École Polytechnique Fedérale de Lausanne; France Telecom; Freie Universität Berlin; Free University of Bozen-Bolzano; Institut National de Recherche en Informatique et en Automatique; Informatics and Telematics Institute; Learning Lab Lower Saxony; National University of Ireland Galway; The Open University; Universidad Politécnica de Madrid; University of Karlsruhe; University of Liverpool; University of Management University of Specificial, University of Tranto, Ville University of Management University of Specificial, University of Tranto, Ville University of Specificial, University of Tranto, Ville University of Specificial University of Specificial University of Specificial University of Tranto, Ville University of Specificial University of Tranto, Ville University of Specificial University of Specifical University of University of Specificial University of U

Manchester; University of Sheffield; University of Trento; Vrije Universiteit Amsterdam; Vrije Universiteit Brussel

Duración, desde: 01-01-2004 hasta: 31-12-2007

Investigador responsable: Dieter Fensel Número de investigadores participantes: 32

Título del proyecto: Infraestructura Tecnológica de Servicios Semánticos para la Web Semántica (TIN-2004-02660) **Entidad financiadora:** Ministerio de Ciencia y Tecnología. Dirección General de Investigación. Subdirección General de

Proyectos de Investigación.

Entidades participantes: Universidad Politécnica de Madrid y Universidad de Santiago de Compostela

Duración, desde: 13-12-2004 hasta: 13-12-2007 Investigador responsable: Asunción Gómez Pérez

Número de investigadores participantes:

Título del proyecto: REIMDOC: Recuperación e integración multilingüe de documentos jurídicos (FIT-340100-2004-22)

Entidad financiadora: Ministerio de Industria, Comercio y Turismo.

Entidades participantes: Atos Origin, Universidad Politécnica de Madrid, Universidad de Zaragoza, Derecho.com

Duración, desde: 01-01-2004 hasta: 31-12-2005

Investigador responsable:

Número de investigadores participantes:

Título del proyecto: Descubrimiento dinámico de servicios en WebODE (HF-2002-0013)

Entidad financiadora: Ministerio de Ciencia y Tecnología. Secretaría de Estado de Política Científica y Tecnológica.

Subdirección General de Formación y Movilidad del Personal Investigador **Entidades participantes:** UPM y Universidad Blaise-Pascal, Clermont-Ferrant

Duración, desde: 22-04-2003 hasta: 22-04-2005

Investigador responsable: Asunción Gómez-Pérez, Farouk Toumani

Número de investigadores participantes: 9

Título del proyecto: Preparación de propuesta proyecto europeo KEMIME (TIC2002-12333-E)

Entidad financiadora: Cicyt Entidades participantes: UPM

Duración, desde: 01-04-2004 hasta: 31-12-2004 Investigador responsable: Asunción Gómez-Pérez Número de investigadores participantes: 2

Título del proyecto: Complemento de proyecto europeo Esperonto Services (TIC2002-12353-E)

Entidad financiadora: Cicyt Entidades participantes: UPM

Duración, desde: 01-04-2004 hasta: 31-12-2004 Investigador responsable: Asunción Gómez-Pérez Número de investigadores participantes: 9

Título del proyecto: Preparación de propuesta proyecto europeo Esperonto Services (TIC2002-10927-E)

Entidad financiadora: Cicyt Entidades participantes: UPM

Duración, desde: 26-03-2003 hasta: 31-12-2003 Investigador responsable: Asunción Gómez-Pérez Número de investigadores participantes: 3

Título del proyecto: The First European Summer School on Ontologies and the Semantic Web (TIC2002-10805-E)

Entidad financiadora: Cicyt Entidades participantes: UPM

Duración, desde: 26-03-2003 hasta: 31-07-2003 Investigador responsable: Asunción Gómez-Pérez Número de investigadores participantes: 4

Título del proyecto: Esperonto Services. Application Service Provision of Semantic Annotation, Aggregation, Indexing and

Routing of Textual, Multimedia, and Multilingual Web Content (IST-2001-34373)

Entidad financiadora: Unión Europea

Entidades participantes: Intelligent Software Components, Universidad Politécnica de Madrid, Vrije University, DFKI,

University of Liverpool, Biovista, Fundación Residencia de Estudiantes, CIDEM

Duración, desde: 01-09-2002 hasta: 01-03-2005

Investigador responsable: Richard Benjamins Número de investigadores participantes: 25

Título del proyecto: Plataforma Tecnológica para la web semántica: Ontologías, análisis de lenguaje natural y comercio

electrónico (TIC-2000-2745) Entidad financiadora: Cicyt Entidades participantes: UPM

Duración, desde: 01-11-2001 hasta: 01-11-2004 Investigador responsable: Asunción Gómez-Pérez Número de investigadores participantes: 7

Título del proyecto: PIKON: Personal Information and Knowledge Organizer Network (IST-2001-33487) (Subcontractor)

Entidad financiadora: Unión Europea

Entidades participantes:

Duración, desde: Octubre de 2002 hasta: Marzo de 2003

Investigador responsable: Albert Bokman Número de investigadores participantes:

Título del proyecto: Ontoweb: Ontology-based information exchange for knowledge management and electronic commerce

(IST-2001-29243)

Entidad financiadora: C.E.E.

Entidades participantes: 95 participantes

Duración, desde: Junio de 2001 hasta: Mayo de 2004

Investigador responsable: Dieter Fensel (Universidad Libre de Amsterdam)

Número de investigadores participantes: 400

Título del proyecto: XIII Conferencia Internacional sobre Ingeniería y Gestión del Conocimiento (TIC 2001-4621-E)

Entidad financiadora: Ministerio de Ciencia y Tecnología

Entidades participantes:

Duración, desde: 20-06-2002 hasta: 18-06-2003 Investigador responsable: Asunción Gómez Pérez

Número de investigadores participantes:

Título del proyecto: MKBEEM: Multilingual Knowledge Based European Electronic Marketplace (IST-1999-10589)

Entidad financiadora: C.E.E.

Entidades participantes: France Telecom R&D, SEMA Group Sae, UPM, National Technical University of Athens,

University of Montpellier, Tradezone International Ltd., VTT, Ellos Postimyyinti, SNCF, FIDAL-France

Duración, desde: Febrero de 2000 hasta: Agosto de 2002

Investigador responsable: Alain Leger Número de investigadores participantes: 25

Título del proyecto: Usos de Ontologías en la Gestión de Conocimiento. HA –1998-0002

Entidad financiadora: Ministerio de Educación y Cultura

Entidades participantes:

Duración, desde: Enero de 1999 hasta: Diciembre de 2000

Investigador responsable: Asunción Gómez Pérez

Número de investigadores participantes:

Título del proyecto: Prototipo de Ontología para el Medio Ambiente

Entidad financiadora: UPM Entidades participantes:

Duración, desde: Diciembre de 1998 hasta: Junio de 2000 **Investigador responsable:** Asunción Gómez Pérez

Número de investigadores participantes:

Título del proyecto: Metodología para la Gestión de Conocimiento (TIC-980741)

Entidad financiadora: CICYT Entidades participantes:

Duración, desde: Agosto de 1998 hasta: Agosto de 2000

Investigador responsable: Juan Pazos Sierra Número de investigadores participantes:

Título del proyecto: Sistema de Consulta y Recuperación de información mediante la generación de textos en español en

el dominio de las sustancia químicas Entidad financiadora: UPM Entidades participantes:

Duración, desde: Abril de 1997 hasta: Julio de 1998 Investigador responsable: Asunción Gómez Pérez

Número de investigadores participantes:

Título del proyecto: Sistema Software para evaluar Conocimientos Reutilizables (TIC-96-1226-E)

Entidad financiadora: CICYT

Entidades participantes: UPM, Universidad de Stanford (EE.UU) Duración, desde: Septiembre 1996 hasta: Agosto 1997 Investigador responsable: Asunción Gómez Pérez

Número de investigadores participantes:

Título del proyecto: Modelo de Integración de diversos aspectos en la construcción de software clásico basado en

conocimiento (PB-94-0414) Entidad financiadora: CICYT Entidades participantes:

Duración, desde: Agosto de 1995 hasta: Agosto de 1998

Investigador responsable:

Número de investigadores participantes:

Título del proyecto: ARIADNA: Asistente de Inteligencia Artificial para la conducción de áreas desconocidas (TIC-94-1540-

E)

Entidad financiadora: CICYT Entidades participantes:

Duración, desde: Noviembre de 1994 hasta: Noviembre de 1995

Investigador responsable:

Número de investigadores participantes:

Título del proyecto: Knowledge Sharing Technology. "Tecnología para compartir conocimientos"

Entidad financiadora: ARPA-DAAAA15-91-C-0104

Entidades participantes:

Duración, desde: Abril de 1994 hasta: Febrero de 1995

Investigador responsable: Número de investigadores participantes:

Título del proyecto: ACKnowledge. Diseño y desarrollo de un entorno de adquisición del conocimiento. Esprit II. nº 2576 Entidad financiadora: CEE Entidades participantes:

Duración, desde: Mayo 1990 hasta: Mayo 1991 Investigador responsable:

Número de investigadores participantes:

Publicaciones o Documentos Científico-Técnicos

(CLAVE: L = libro completo, CL = capítulo de libro, A = artículo, R = "review", E = editor, S = Documento Científico-Técnico restringido.)

Autores (p.o. de firma): Garcia HA, Corcho O, Alani H, Gómez-Pérez A

Título: Review of the state of the art: Discovering and Associating Semantics to Folksonomies

Ref. revista/Libro: Knowledge Engineering Review

Editorial: Elsevier

Clave: A Volumen: -- Páginas, inicial: -- final: -- Fecha: aceptado y pendiente de

publicación

Índice impacto (2010): No disponible aún: 1.588 en 2008

Posición que ocupa la revista en la categoría (2010): No disponible aún: 38/94 en Computer Science/Artificial Intelligence

en 2008

Autores (p.o. de firma): E. Montiel-Ponsoda, G. Aguado de Cea, A. Gómez-Pérez, W. Peters.

Título: Enriching Ontologies with Multilingual Information

Ref. revista / libro: Journal of Natural Language Engineering (Cambridge)
Clave: A Volumen: Páginas, inicial: final: Fecha: 2010

Editorial (si libro): Lugar de publicación:

Autores (p.o. de firma): P. Cimiano, E. Montiel-Ponsoda, P. Buitelaar, M. Espinoza, A. Gómez-Pérez.

Título: A Note on Ontology Localization

Ref. revista / libro: Journal of Applied Ontology (IOS Press)

Clave: A Volumen: Páginas, inicial: final: Fecha: Abril 2010

Editorial (si libro): Lugar de publicación:

Autores (p.o. de firma): García Castro R.; Gómez Pérez A.

Título: RDF(S) Interoperability Results for Semantic Web Technologies

Ref. revista / libro: International Journal of Software Engineering and Knowledge Engineering. Editor: Shi-Kuo Chang

Clave: A Volumen: Páginas, inicial: final: Fecha: 2009

Editorial (si libro): Lugar de publicación:

Autores (p.o. de firma): Corcho O, Gómez-Pérez A Título: Guidelines to Build Ontology Translation Systems

Ref. Libro:

Clave: CL Volumen: 1 Páginas, inicial: final: Fecha: 2009
Editorial (si libro): Idea Group Inc. Advanced Topics in Semantic Web Series. Editores: Amit P. Sheth, Miltiadis Lytras

Lugar de publicación:

Autores (p.o. de firma): Corcho O, Fernández-López M, Gómez-Pérez A, López-Cima A

Título: Construcción de ontologías legales con la metodología METHONTOLOGY y la herramienta WebODE

Ref. Libro: Web Semántica y ontologías jurídicas. Aplicaciones para el derecho en la nueva generación de la red. Editores:

P.Casanovas, V.R.Benjamins, J.J.Vallbé. Colección La razón Aurea

Clave: CL Volumen: 2 Páginas, inicial: final: Fecha:

Editorial (si libro): Comares

Lugar de publicación: Granada (España)

Autores (p.o. de firma): Esteban-Gutiérrez M, Kojima I, Mirza Pahlevi S, Corcho O, Gómez-Pérez A

Título: Accessing RDF(S) Data Resources in Service-based Grid Infrastructures

Ref. revista/Libro: Concurrency and Computation: Practice and Experience
Clave: A Volumen: 21 Páginas, inicial: 1029 final: 1051 Fecha: Junio 2009

Editorial: John Wiley & Sons Ltd., Estados Unidos

Lugar de publicación:

Autores (p.o. de firma): García Castro R.; Gón Título: Benchmarking in the Semantic Web Ref. revista/Libro: Software Applications: Con 978-1-60566-060-8 Editorial: Information Science Reference – IGI	cepts, Methodologies, Tools, a	and Applications. Ec	litor: P.F. Tiako ISBN:
Clave: CL Volumen: Lugar de publicación:	Páginas, inicial:	final:	Fecha: Marzo 2009
Autores (p.o. de firma): Ramos JA, Gómez-Per Título: Mappings for the Semantic Web Ref. ⊠ revista ☐ Libro Clave: S Volumen: Editorial (si libro): IEEE	érez A Páginas, inicial: 79	final: 81	Fecha: Noviembre 2008
Lugar de publicación: IEEE Intelligent System	ns. Trends & Controversies (p	or invitación)	
Autores (p.o. de firma): García Castro R.; Gór Título: Benchmarking in the Semantic Web Ref. revista/Libro: Semantic Web Engineering 60566-112-4 Editorial: Information Science Reference – IGI Clave: CL Volumen: Lugar de publicación:	in the Knowledge Society. Ec	ditores: Cardoso J.; I	Lytras M. ISBN: 978-1- Fecha: Octubre 2008
Autores (p.o. de firma): Asunción Gómez Pére Título: The SEEMP Approach to Semantic Inte Libro: Current Topics in Artificial Intelligence Ref. revista: Libro Clave: CL Volumen: ISBN: 978-1-60566-066-0 Editorial (si libro): Springer Lugar de publicación: Berlin, Alemania	roperability for E-Employment		Fecha: 30/09/2008
Autores (p.o. de firma): Gómez-Pérez A.; Sua Título: Inteligencia Artificial: Técnicas, Métodos			
Ref. Revista Libro Clave: CL Volumen: Páginas Editorial (si libro): McGraw-Hill ISBN: 844815 Lugar de publicación:	s, inicial: final: 6188	Fecha: 2	2008
Autores (p.o. de firma): García Castro R.; Gór Título: Proceedings of the 6th International Service Challenge			
Ref. Revista Libro Clave: E Volumen:359 Páginas, inicial: Editorial (si libro): CEUR Workshop Proceedir Lugar de publicación: Tenerife, Spain	final : ngs	Fecha: 1-2 junic	de 2008
Autores (p.o. de firma): Aguado de Cea, G., C Título: Natural Language-based Approach fo Computer Science. Vol. 5268, Gangeni, A. & Ei Ref. revista Libr Clave: CL Volumen: 5268 Editorial (si libro): Springer-Verlag	or helping in the reuse of uzenat, J.(eds.)		
Lugar de publicación: Italy Autores (p.o. de firma): Gómez-Pérez A, Fern Título: Ontologías			
Ref Libro: Inteligencia Artificial y Sistemas Inte	elinentes Editores Poque Ma	rín Insé Palma ISI	RN: 8//8156188

Ref. Libro: Inteligencia Artificial y Sistemas Inteligentes. Editores: Roque Marín, José Palma. ISBN: 8448156188 Clave: CL Volumen: Páginas, inicial: 171 final: 205 Fecha: 2008

Editorial (si libro): McGraw-Hill

Lugar de publicación: Madrid
Autores (p.o. de firma): Corcho O, Fernández-López M, Gómez-Pérez A Título: Ontological Engineering: what are ontologies and how can we build them Ref. Libro: Semantic Web: Theory, Tools and Applications Clave: CL Volumen: Páginas, inicial: 44 final: 70 Fecha: 2007 Editorial (si libro): Idea Group Inc. Lugar de publicación:
Autores (p.o. de firma): Corcho, O.; Gómez-Pérez A. Título: Achieving ontology language and tool interoperability with ODEDialect.
Ref. Revista Libro Clave: A Volumen: 13(12) Páginas, inicial: 1805 final: 1834 Fecha: Diciembre 2007 Editorial (si libro): Graz University of Technology Lugar de publicación: Journal of Universal Computer Science
Autores (p.o. de firma): García Castro R.; Vrandecic D.; Gómez Pérez A.; Sure Y.; Huang Z. Título: Proceedings of the 5th International Workshop on Evaluation of Ontologies and Ontology-based Tools Ref. revista / libro:
Clave: L Volumen: 329 Páginas, inicial: final: Fecha: 11 de noviembre de 2007 Editorial (si libro): CEUR Workshop Proceedings Lugar de publicación: Busan, Corea
Autores (p.o. de firma): Corcho O, Gómez-Pérez A, Prieto JA, Benjamins VR Título: Actas del workshop Ontologías y Web Semántica 2007
Ref. Revista Libro Clave: E Volumen: Páginas, inicial: 1 final: 78 Fecha: Septiembre 2007 Editorial (si libro): Lugar de publicación: Zaragoza 2007
Autores (p.o. de firma): Esteban-Gutiérrez M, Gómez-Pérez A, Corcho O, Muñoz-García O Título: WS-DAIOnt-RDF(S): Ontology Access Provision in Grids
Ref. Revista Libro Clave: CL Volumen: Páginas, inicial: 89 final: 96 Fecha: Septiembre 2007 Editorial (si libro): IEEE Lugar de publicación: Proceedings of the 8th IEEE/ACM International Conference on Grid Computing (Grid2007). ISBN 1-4244-1560-8
Autores (p.o. de firma): L.M. Vilches Blázquez, M.A. Bernabé Poveda, M.C. Suárez-Figueroa, A. Gómez-Pérez, A.F. Rodríguez Pascual Título: Towntology & hydrOntology: Relationship between Urban and Hydrographic Features in the Geographic Information Domain Ref. Revista Libro Clave: CL Volumen: 61/2007 Páginas, inicial: 73 final: 84 Fecha: Mayo 2007 Editorial (si libro): Springer Berlin / Heidelberg Lugar de publicación: Ontologies for Urban Development. Studies in Computational Intelligence. ISBN: 978-3-540-71975-5
Autores (p.o. de firma): Esteban, M.; Gómez-Pérez, A Título: Ideas for the Provisión of Ontology Access in Grid Environments Ref. Revista Libro Clave: CL Volumen: Páginas, inicial: 151 final: 168 Fecha: 2006 Editorial (si libro): Springer-Verlag Lugar de publicación: Knowledge and Data Management in Grids ISSN:978-0-387-37830
Autores (p.o. de firma): Gómez-Pérez, A.; Ortiz-Rodríguez, F.; Villazón-Terrazas, B. Título: Legal Ontologies for the spanish e-Government Ref. Revista Libro Clave: CL Volumen: Páginas, inicial: final: Fecha: 2006 Editorial (si libro): Springer

Lugar de publicación: International Workshop on Scalable Semantic Web Knowledge Based Systems (SSWS2005) New

Autores (p.o. de firma): García-Castro, R.; Gómez-Pérez, A.

Editorial (si libro): Springer-Verlag

York, EEUU

Título: Guidelines for Benchmarking the Performance of Ontology Management APIs
Ref. Revista Libro Clave: CL Volumen: LNCS3729 Páginas, inicial: final: Fecha: 6 al 10 de noviembre de 2005
Editorial (si libro): Springer-Verlag
Lugar de publicación: Proceedings of the 4th International Semantic Web Conference (ISWC 2005) Galway, Irlanda
Autores (p.o. de firma): Hartmann, J.; Palma, R.; Sure, Y.; Suárez-Figueroa, M.C.; Haase, P.; Gómez-Pérez, A.; Studer, R.
Título: Ontology Metadata Vocabulary and Application Ref. □ Revista □ Libro
Ref.
Lugar de publicación: On the Move to Meaningful Internet Systems 2005: OTM 2005 Workshops Agia Napa, Chipre
Autores (p.o. de firma): Gómez-Pérez, A.; Euzenat, J. Título: The Semantic Web: Research and Applications (Proceedings ESWC 2005) Ref. Revista Libro Clave: E Volumen: LNCS 3532 Páginas, inicial: final: Fecha: 29 de mayo a 1 de junio de 2005 Editorial (si libro): Springer-Verlag ISBN: 3-540-26124-9 Lugar de publicación: Heraklion, Creta, Grecia
Autores (p.o. de firma):): Corcho, O.; Fernández-López, M.; Gómez-Pérez, A.; López-Cima, A. Título: Construcción de ontologías legales con la metodología METHONTOLOGY y la herramienta WebODE
Ref. Revista Libro
Clave: CL Volumen: Páginas, inicial: final: Fecha: Mayo de 2005 Editorial (si libro): Comares
Lugar de publicación:
Autores (p.o. de firma):): Corcho, O.; Fernández-López, M.; Gómez-Pérez, A.; López-Cima, A. Título: A Layered Model for Building Ontology Translation Systems Ref. Revista Libro Clave: A Volumen: 1 (2) Páginas, inicial: 22 final: 48 Fecha: Abril-Junio de 2005 Editorial (si libro): Idea Group Lugar de publicación: International Journal on Semantic Web & Information Systems
Autorea (n. a. de firma), N. Cémez Dérez, A. Lezona Tella A
Autores (p.o. de firma):): Gómez-Pérez, A.; Lozano-Tello, A. Título: Applying ONTOMETRIC Method to Measure the Suitability of Ontologies
Ref. Revista Libro
Clave: CL Volumen: Páginas, inicial: 249 final: 269 Fecha: Marzo de 2005 Editorial (si libro): Idea Group ISBN: 1-59140-339-1
Lugar de publicación: Business Systems Analysis with Ontologies (por invitación)
Autores (p.o. de firma):): Corcho, O.; Fernández-López, M.; Gómez-Pérez, A.; López-Cima, A. Título: Building legal ontologies with METHONTOLOGY and WebODE
Ref. Revista Libro Clave: CL Volumen: Páginas, inicial: 142 final: 157 Fecha: Febrero de 2005
Editorial (si libro): Springer-Verlag
Lugar de publicación: Law and the Semantic Web LNCS 3369 (por invitación) ISBN: 3-540-25063-8
Autores (p.o. de firma):): Gómez-Pérez, A.;González-Cabero, R.; Lama, M. Título: An Environment to Design Semantic Web Services at Knowledge level Ref. Revista Libro
Clave: A Volumen: Páginas, inicial: final: Fecha: 2005
Editorial (si libro): Inderscience publishes Lugar de publicación: International Journal of Web and Grid Services (por invitación)
20ga do pasiosasion mornadonal socinal or vios and one ocividos (por invitation)
Autores (p.o. de firma):): Euzenat, J.; Goble, C.; Gómez-Pérez, A.; Koubarakis, M.; De Roure, D.; Wooldridge, M. Título: ECAI-04: Workshop on Semantic Intelligent Middleware for the Web and the Grid Ref. Revista Libro
Clave: E Volumen: 111 Páginas, inicial: final: Fecha: 22-23 de Agosto de 2004 Editorial (si libro): CEUR Worshop Proceedings (CEUR-WS.org)
Editorial (of horo), OLOIX WOLDHOP I 100000HING (OLOIX WOLDHY)

Lugar de publicación: Valencia, Es	spaña					
Autores (p.o. de firma): Gómez-F Título: Why bother evaluation of on Ref. Revista L Clave: A Volumen: Editorial (si libro): Lugar de publicación: IEEE Intelli	tology technol .ibro Páginas	s, inicial: 74	final: 76 Fech	na: Julio-agos	sto de 2004	
Autores (p.o. de firma): Gómez-F Título: ODE SWS: A Framework fo	Pérez, A.; Goi or Designing Libro Páginas	nzález-Cabero, R.; l and Composing Ser s, inicial: 22	₋ama, M.		sto de 2004	
Autores (p.o. de firma): Lozano-Título: ONTOMETRIC: A Method Ref. Revista Lozano-1 Lozano-1 Lozano-1 Ref. Revista Lozano-1 Lozano	to Choose the Libro N° 2 Páginas c. USA of Databas	e Appropiate Ontolo s, inicial: 1 final: 16 e Management. S	Fecha: Abril-ju pecial Issue or	unio 2004	l Analysis, Evaluation,	ano
Autores (p.o. de firma): Gómez-F Título: Evaluation of RDF(S) and I Ref. Revista L L Clave: CL Volumen: LNA Editorial (si libro): Springer-Verlaç Lugar de publicación: Mexican Ir	Daml+OIL In Libro N 2972 J	nport/Export Service Páginas, inicial:	final: Fech	na: Abril 2004		
Autores (p.o. de firma): Gómez-F Título: Ontology Evaluation (por in Ref. Revista Loran: Editorial (si libro): Springer Verla Lugar de publicación: Handbook	nvitación) Libro Página s g	s, inicial : 251 al Engineering	final: 274	Fecha:	Diciembre 2003	
Autores (p.o. de firma): Gómez-F Título: Ontological Engineering Ref. Revista L Clave: L Volumen: Editorial (si libro): Springer Verlag Lugar de publicación: Londres, F	Libro Página s y London Ltd.	s, inicial: 1	final: 403	Fecha:	Octubre 2003	
Autores (p.o. de firma): Corcho, (Título: ODESeW: Authomatic Gen Ref. Revista Luave: CL Volumen: LNC Editorial (si libro): Springer Verla Lugar de publicación: The Sema	eration of Kn Libro CS2870 g	owledge Portals for Páginas, inicial: 8	Intranets and E		rez-Figueroa, M.C. Fecha: Octubre 2003	
Autores (p.o. de firma): Arpírez, Cartíulo: WebODE in a nutshell (por Ref. Revista Lucar de publicación: Al Magazia	invitación) Libro Nº 3 Páginas Ociation for Ar	s, inicial : 37 rtificial Intelligence (final: 47 Fech AAAI)	na: Otoño 200	03	

Autores (p.o. de firma): Giunchiglia, F.; Gómez-Pérez, A.; Pease, A.; Stuckenschmidt, H.; Sure, Y.; Willmott, S. Título: IJCAI-03 Workshop on Ontologies and Distributed Systems (ODS 2003)

Ref. Revista Libro Clave: E Volumen: 71 Páginas, Editorial (si libro): CEUR Workshop Proceedin Lugar de publicación: CEUR-WS.org	, inicial : 1 gs	final: 124	Fecha: 09 de agosto de 2003
Autores (p.o. de firma): Lozano-Tello, A.; Góm Título: Selection of ontologies for the Semantic Ref. Revista Libro Clave: CL Volumen: LNCS2722 Editorial (si libro): Springer Verlag Lugar de publicación: International Conference of	Web Páginas, inicial: 4	113 final : 41	
Autores (p.o. de firma): Corcho, O.; Fernández Título: Methodologies, Tools and Languages for Ref. Revista Libro Libro Clave: A Volumen: 46 N° 1 Páginas, Editorial (si libro): Elsevier Science B.V. (Holar Lugar de publicación: Data and Knowledge Engi	r building ontologies , inicial : 41 nda)	s. Where is their me	eeting point? Fecha: Julio 2003
Autores (p.o. de firma): Corcho, O.; Gómez-Pé Título: An ontology-based mediation architectur Ref. Revista Libro Clave: CL Volumen: Páginas, Editorial (si libro): Springer Verlag Lugar de publicación: Advances in Soft Cor 00843-8)	e for e-commerce a , inicial: 477	pplications final: 486	Fecha: Junio 2003
Autores (p.o. de firma): Gómez-Pérez, A. Título: Survey on Ontology Development Tools Ref. Revista Libro Clave: A Volumen: 22, N° 2 Páginas, Editorial (si libro): Austrian Society for Artificial Lugar de publicación: Österreichische Gesells	, inicial : 6 Intelligence	final: 16 telligence (ISSN: 0)	Fecha : Junio 2003 254-4326)
Autores (p.o. de firma): Corcho, O.; Gómez-Pé Título: Ontology Markup languages (por invitac Ref. Revista Libro Clave: CL Volumen: 2003 Páginas, Editorial (si libro): McGraw-Hill. Enciclopedias Lugar de publicación: McGraw-Hill Yearbook of	ción) , inicial: 301	final: 303 hnology (ISBN: 0-0	Fecha : Enero 2003 7-141062-7)
Autores (p.o. de firma): Gómez-Pérez, A.; Ben Título: Congreso internacional en Ingeniería y G Ref. Revista Libro	njamins, V.R. Gestión del Conocim , inicial: 103 n Inteligencia Artifici	niento (EKAW02) final: 104 al	Fecha: Otoño 2002
Autores (p.o. de firma): Corcho, O.; Fernández Título: WebODE: an integrated workbench for o Ref. Revista Libro Clave: A Volumen: LNAI2473 Editorial (si libro): Springer Verlag Lugar de publicación: Knowledge Enginnering 540-44268-5)	ontology representat Páginas, inicial: 1	tion, reasoning and	exchange Fecha: Octubre 2002
Autores (p.o. de firma): Gómez-Pérez, A.; Ben Título: Knowledge Engineering and Knowledge Ref. ☐ Revista ☐ Libro Clave: E Volumen: LNAI2473 Editorial (si libro): Springer Verlag		-	nantic Web Fecha: Septiembre 2002

Lugar de publicación: (ISBN: 3-540-44268-5)
Autores (p.o. de firma): Euzenat, J.; Gomez-Perez, A.; Guarino, N.; Stuckenschmidt, H. Título: ECAI-02 Workshop on Ontologies and Semantic Interoperability (OSI) Ref. Revista Libro Clave: E Volumen: 64 Páginas, inicial: 1 final: 85 Fecha: 22 de Julio 2002 Editorial (si libro): CEUR Workshop Proceedings (CEUR-WS.org) Lugar de publicación: Lyon, Francia
Autores (p.o. de firma): Fernández-López, M.; Gómez-Pérez, A. Título: Overview and analysis of methodologies for building ontologies Ref. Revista Libro Clave: A Volumen: 17 (2) Páginas, inicial: 129 final: 156 Fecha: Junio 2002 Editorial (si libro): Cambridge University Press, Reino Unido Lugar de publicación: The Knowledge Engineering Review (ISSN: 0269-8889)
Autores (p.o. de firma): Corcho, O.; Gómez-Pérez, A. Título: Ontology languages for the Semantic Web Ref. Revista Libro Clave: A Volumen: 17(1) Páginas, inicial: 54 final: 60 Fecha: Enero/febrero 2002 Editorial (si libro): IEEE Computer Society Lugar de publicación: IEEE Intelligent Systems (ISSN: 1094-7167)
Autores (p.o. de firma): Gómez-Pérez, A.; Gruninger, M.; Stuckenschmidt, H.; Uschold, M. Título: IJCAI-01: Workshop on Ontologies and Information Sharing (OIS) Ref. Revista Libro Clave: E Volumen: Páginas, inicial: 1 final: 185 Fecha: 4-5 de Agosto 2001 Editorial (si libro): IJCAI01 Lugar de publicación: Seattle, Washington, EE.UU.
Autores (p.o. de firma): Gómez-Pérez, A. Título: A Proposal of Infrastructural Needs on the Framework of the Sematic Web for Ontology Contruction an Use Ref. Revista Libro Clave: S Volumen: Páginas, inicial: final: Fecha: Abril 2001 Editorial (si libro): Lugar de publicación: FP6 Consultation meeting on Knowledge Technology Bruselas, Bélgica
Autores (p.o. de firma): Gómez-Pérez, A. Título: Evaluation of ontologies (por invitación) Ref.
Autores (p.o. de firma): Arpírez, J.C.; Gómez-Pérez, A.; Lozano-Tello, A.; Pinto, S. Título: Reference Ontology and (ONTO)² Agent: The Ontology Yellow pages Ref. ⊠ Revista ☐ Libro Clave: A Volumen: 2, № 4 Páginas, inicial: 387 final: 412 Fecha: Noviembre 2000 Editorial (si libro): Springer Verlag London Ltd. Lugar de publicación: Knowlege and Information Systems (ISSN: 0219-1377)
Autores (p.o. de firma): Fernández-López, M.; Gómez-Pérez, A.; Rojas, M.D. Título: Ontology's Crossed Life Cycles Ref. Revista Libro Clave: CL Volumen: LNAI1937 Páginas, inicial: 65 final: 79 Fecha: Octubre 2000 Editorial (si libro): Springer Verlag Lugar de publicación: Knowledge Engineering and Knowledge Management: Methods, Models and Tools (ISBN: 3-540 41119-4)

Título: A Roadmap to Ontology Specification Languages Ref. ☐ Revista ☑ Libro Clave: CL Volumen: LNAI1937 Páginas, inicial: 80 final: 96 Fecha: Octubre 2000 Editorial (si libro): Springer Verlag Lugar de publicación: Knowledge Engineering and Knowledge Management: Methods, Models and Tools (ISBN: 3-540 41119-4)
Autores (p.o. de firma): Benjamins, V.R.; Gómez-Pérez, A.; Guarino, N.; Uschold, M. Título: ECAI-00: Workshop on Applications of Ontologies and Problem-Solving Methods (AOPSM) Ref. Revista Libro Clave: E Volumen: Páginas, inicial: 1 final: 160 Fecha: 20-21 de Agosto 2000 Editorial (si libro): ECAI00 Lugar de publicación: Berlín, Alemania
Autores (p.o. de firma): Gómez-Pérez, A.; Moreno, A.; Pazos, J.; Sierra-Alonso, A. Título: Knowledge Maps: An essential Technique for conceptualization Ref. Revista Libro Clave: A Volumen: 33, N° 2 Páginas, inicial: 169 final: 190 Fecha: Mayo 2000 Editorial (si libro): Elsevier Science B.V. (Holanda) Lugar de publicación: Data & Knowledge Engineering. Special Issue on Conceptual Modelling (ISSN: 0169-023x)
Autores (p.o. de firma): Azpírez, J.; Gómez-Pérez, A.; Lozano, A.; Pinto, S. Título: How to find suitable ontologies using an Ontology-based www broker Ref. Revista Libro Clave: CL Volumen: LNAI 1607 Páginas, inicial: 725 final: 739 Fecha: 1999 Editorial (si libro): Springer Verlag Lugar de publicación: Engineering Applications of Bio-Inspired Artificial Neural Networks (ISBN: 3-540-66068-2)
Autores (p.o. de firma): Gómez-Pérez, A. ; Rojas-Amaya, M. D. Título: Ontological Reingeneering for Reuse Ref. ☐ Revista ☑ Libro Clave: CL Volumen: LNAl1621 Páginas, inicial: 139 final: 156 Fecha: 1999 Editorial (si libro): Spring Verlag Lugar de publicación: Lectures Notes in Artificial Intelligence: Knowledge Acquisition, Modeling and Managament (ISBN 3-540-6604-5)
Autores (p.o. de firma): Gómez-Pérez, A. Título: Ontological Engineering: A state of the Art. Ref. Revista Libro Clave: A Volumen: 2, N° 3 Páginas, inicial: 33 final: 43 Fecha: Autumm 1999 Editorial (si libro): Lugar de publicación: Expert Update: Knowledge Bases Systems and Applied Artificial Inteligence. British Compute Society
Autores (p.o. de firma): Benjamins, V.R.; Chandrasekaran, C.; Gómez-Pérez, A.; Guarino, N.; Uschold, M. Título: IJCAI-99: Workshop on Ontologies and Problem Solving Methods: Lessons Learned and Future Trends (KRR5) Ref. Revista Libro Clave: E Volumen: 18 Páginas, inicial: 1 final: 138 Fecha: 2 de Agosto 1999 Editorial (si libro): IJCAI y The Scandinavian Al Societies Lugar de publicación: Estocolmo, Suecia
Autores (p.o. de firma): Benjamins, R.; Fensel, D.; Decker, S.; Gómez-Pérez, A. Título: (KA)2: Building Ontologies for the Internet: a Mid Term Report Ref. Revista Libro Clave: A Volumen: 51 Páginas, inicial: 687 final: 712 Fecha: 1999 Editorial (si libro): Lugar de publicación: International Journal of Human Computer Studies
Autores (p.o. de firma): Benjamins, R.V.; Fensel, D.; Gómez-Pérez, A. Título: EKAW-99: Workshop on Ontological Engineering on the Global Information Infrastructure (OEGII) Ref. Revista Libro Clave: E Volumen: Páginas, inicial: 1 final: 95 Fecha: 25 de Mayo 1999

Lugar de publicación: Dagstuhl Castle, Alemania		
Autores (p.o. de firma): Gómez-Pérez, A.; Benjamins, R. Título: Applications of Ontologies and Problem Solving Methods Ref. Revista Libro Clave: A Volumen: 20, Nº 1 Páginas, inicial: 119 Editorial (si libro): Lugar de publicación: Al Magazine. AAAI Press.	final: 122	Fecha: Spring1999
Autores (p.o. de firma): Gómez-Pérez, A. Título: Développement récents en matière de conception, de mainire. Ref. Revista Libro Clave: A Volumen: 19 Páginas, inicial: 9 final: 20 Editorial (si libro): Lugar de publicación: Revue semestrielle coédité par l'Agence Belgique) Fecha: Junio 1999	9
Autores (p.o. de firma): Fernández-López, M.; Gómez-Pérez, A. Título: Building a Chemical Ontology using METHONTOLOGY and Ref. Revista Libro Clave: A Volumen: Páginas, inicial: 37 Editorial (si libro): Lugar de publicación: IEEE Expert: Special Issue on Uses of Ontology (p.o. de firma): Fernández-López, M.; Gómez-Pérez, A.	d the Ontology Desig	gn Environment January/February 1999
Autores (p.o. de firma): Gómez Pérez, A. Título: Nociones de Ingeniería Ontológica. What is Ontological Eng Ref. Revista Libro Clave: L Volumen: Páginas, inicial: 1 final: 80 Editorial (si libro): Facultad de Informática. Universidad Politécnic Lugar de publicación: Madrid, España (ISBN: 84-85632-86-9)) Fecha : 1998	
Autores (p.o. de firma): Gómez-Pérez, A. Título: Knowledge Sharing and Reuse (por invitación) Ref. Revista Libro: The Handobook of Applied Clave: CL Volumen: Páginas, inicial: 10-1 Editorial (si libro): CRC Press Lugar de publicación: The handbook of Applied Expert Systems (final: 10-36	Fecha: 1998 -4)
Autores (p.o. de firma): Gómez-Pérez, A.; Benjamins, R. Título: Applications of Ontologies and Problem Solving Methods Ref. Revista Libro Clave: A Volumen: 15, Nº 5 Páginas, inicial: 146 Editorial (si libro): Lugar de publicación: Nieuwsbrief. Nederlandse Vereniging voor	final: 150 Kunstamatige Intelli	Fecha: Octubre 1998 gentie
Autores (p.o. de firma): Gómez-Pérez, A.; Benjamins, V.R. Título: ECAI-98: Workshop on Applications of Ontologies and Prob Ref. Revista Libro Clave: E Volumen: Páginas, inicial: 1 Editorial (si libro): ECAI98 University of Brighton Lugar de publicación: Brighton, Reino Unido	olem Solving Method	ls (AOPSM) Fecha: 23 de Agosto 1998
Autores (p.o. de firma): Gómez-Pérez, A.; Juristo, N.; Montes, C.; Título: Ingeniería de Conocimiento: Construcción de Sistemas Exp Ref. Revista Libro Libro Clave: L Volumen: Páginas, inicial: 1 final: 82 Editorial (si libro): Centro de Estudios Ramón Areces, S. A. Lugar de publicación: Madrid, España (ISBN: 84-8004-269-9)	pertos	1997

Autores (p.o. de firma): Gómez-Pérez, A.; Montes, C.

Editorial (si libro): University of Amsterdam (SWI)

Título: Enseñanza de Inteligencia Artificial e Ingeniería de Conocimiento Ref. ☑ Revista ☐ Libro Clave: A Volumen: 3 Páginas, inicial: 2 final: 9 Fecha: 1997 Editorial (si libro): Revista Iberoamericana de Inteligencia Artificial Lugar de publicación: Revista Iberoamericana de Inteligencia Artificial
Autores (p.o. de firma): Gómez-Pérez, A. Título: Laboratorio de Inteligencia Artificial Ref. Revista Libro Clave: A Volumen: 2 Páginas, inicial: 59 final: 60 Fecha: 1997 Editorial (si libro): Lugar de publicación: Revista Iberoamericana de Inteligencia Artificial
Autores (p.o. de firma): Farquhar, A.; Gruninger, M.; Gómez-Pérez, A.; Uschold, M.; van der Vet, P. Título: AAAI-97 SSS: Workshop on Ontological Engineering (OE) Ref. Revista Libro Clave: E Volumen: Páginas, inicial: 1 final: 201 Fecha: 24-26 de Marzo 1997 Editorial (si libro): American Association for Artificial Intelligence Lugar de publicación: Stanford University, Palo Alto, California, EEUU
Autores (p.o. de firma): Gómez-Pérez, A. Título: Formalización. Máster a distancia en Ingeniería de Conocimiento Ref. ☐ Revista ☑ Libro Clave: L Volumen: Páginas, inicial: final: Fecha: 1996 Editorial (si libro): Centro de Estudios Financieros Lugar de publicación: Madrid
Autores (p.o. de firma): van der Vet, P.; Boley, H.; Farqhuar, A.; Gómez-Pérez, A.; Grüninger, M.; Mars, N.; Uschold, M. Título: ECAI-96: Workshop on Ontological Engineering OE) Ref. Revista Libro Clave: E Volumen: Páginas, inicial: 1 final: 99 Fecha: 11 de Agosto 1996 Editorial (si libro): ECAI Lugar de publicación: Hungría, Budapest
Autores (p.o. de firma): A. Gómez-Pérez Título: Towards a Framework to Verify Knowledge Sharing Technology (por invitación) Ref. ☑ Revista ☐ Libro Clave: A Volumen: 11, № 4 Páginas, inicial: 519 final: 529 Fecha: 1996 Editorial (si libro): Lugar de publicación: Expert Systems with Applications.
Autores (p.o. de firma): Alonso Amo, F.; Gómez-Pérez, A.; López-Gómez, G.; Montes, C. Título: An Expert Systems for Homeopatic: Glaucoma Treatment (SEHO) Ref. Revista Libro Clave: A Volumen: 8, N°1 Páginas, inicial: 89 final: 99 Fecha: January-March 1995 Editorial (si libro): Pergamon Lugar de publicación: Expert Systems with Applications. An International Journal.
Autores (p.o. de firma): Gómez-Pérez, A. Título: Criteria to Verify Knowledge Sharing Technology Ref. Revista Libro Clave:S Volumen: Páginas, inicial: final: Fecha: Enero 1995 Editorial (si libro): Lugar de publicación: Congreso: Knowledge Systems Laboratory Technical Report KSL-95-10 Palo Alto (EE.UU)

Autores (p.o. de firma): Gómez-Pérez, A. Título: Indicaciones y formatos para el desarrollo, escritura y defensa de la tesis de Magister.

Ref. Revista Libro Clave: L Volumen: Páginas, inicial: final: Fecha: 1995 Editorial (si libro): Facultad de Informática. Universidad Politécnica de Madrid Lugar de publicación: Madrid, España
Autores (p.o. de firma): Gómez-Pérez, A.; Juristo, N.; Pazos, J. Título: Evaluation and assessment of the Knowledge Sharing Technology Ref. Revista Libro Clave: CL Volumen: Páginas, inicial: 289 final: 296 Fecha: 1995
Editorial (si libro): IOS Press Lugar de publicación: Towards very Large Knowledge Bases. Amsterdam (Holanda) (ISBN: 90-519921-73)
Autores (p.o. de firma): Gómez-Pérez, A. Título: From Knowledge Based Systems to Knowledge Syharing Technology: Evaluation and Assessment. Ref. Revista Libro Clave: S Volumen: Páginas, inicial: final: Fecha: Diciembre 1994 Editorial (si libro): Lugar de publicación: Congreso: Knowledge Systems Laboratory Technical Report KSL-94-73 Palo Alto (EE.UU)
Autores (p.o. de firma): Gómez-Pérez, A. Título: Some ideas and examples to Evaluate Ontologies Ref. Revista Libro Clave: S Volumen: Páginas, inicial: final: Fecha: Octiubre 1994 Editorial (si libro): Lugar de publicación: Congreso: Knowledge Systems Laboratory Technical Report KSL-94-65 Palo Alto (EE.UU)
Autores (p.o. de firma): Gómez-Pérez, A.; Pazos, J. Título: Modelización del Razonamiento Incompleto en los Seres Humanos con Técnicas de Inteligencia Artificial Ref. Revista Libro Clave: A Volumen: Páginas, inicial: 87 final: 117 Fecha: 1994 Editorial (si libro): Lugar de publicación: Real Academia de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales
Autores (p.o. de firma): Gómez-Pérez, A.; Juristo, N.; Pazos, J.; Patón, A.R. Título: Context Measure in Qualitative Reasoning Ref. ☐ Revista ☑ Libro Clave: CL Volumen: Páginas, inicial: 605 final: 612 Fecha: 1993 Editorial (si libro): CIMNE. Barcelona Lugar de publicación: Qualitative Reasoning and Decision Technologies. España (ISBN: 84-87867-22-7)
Autores (p.o. de firma): Gómez Pérez, A. Título: Representación del Conocimiento. Unidad Didáctica del Master en Ingeniería del Conocimiento Ref. Revista Libro Clave: L Volumen: Páginas, inicial: final: Fecha: 1994-95-96-97 Editorial (si libro): Facultad de Informática. Universidad Politécnica de Madrid Lugar de publicación:
Autores (p.o. de firma): Gómez Pérez, A. Título: Programa de Postgrado Ref. Revista Libro Clave: L Volumen: Páginas, inicial: final: Fecha: Abril 1994 Editorial (si libro): Instituto Universitario de Administración y Dirección de Empresas. ICADE. Universidad Pontificia de Comillas Lugar de publicación: Madrid, España

Autores (p.o. de firma): Gómez-Pérez, A. Título: Programa de Postgrado en Ingeniería del Software y en Ingeniería del Conocimiento

Ref. Revista Libro Clave: L Volumen: Páginas, inicial: final: Fecha: Diciembre 1994 Editorial (si libro): Facultad de Informática. Universidad Politécnica de Madrid. Lugar de publicación: Madrid, España
Autores (p.o. de firma): Gómez-Pérez, A.; Juristo, N.; Pazos, J. Título: Sobre el Impacto Social de la Inteligencia Artificial Ref. Revista Libro Clave: A Volumen: Páginas, inicial: 31 final: 60 Fecha: 1993 Editorial (si libro): Lugar de publicación: Revista de las Facultades de Derecho y Ciencias Económicas y Empresariales y del Instituto Universitario de Administración y Dirección de Empresas. ICADE. Universidad Pontificia de Comillas. Madrid.
Autores (p.o. de firma): Gómez-Pérez, A. Título: Modelo de Diseño Orientado a Marcos para Sistemas Basados en el Conocimiento Ref. Revista Libro Clave: L Volumen: Páginas, inicial: final: Fecha: Diciembre 1993 Editorial (si libro): Facultad de Informática. Universidad Politécnica de Madrid Lugar de publicación: Madrid, España
Autores (p.o. de firma): Gómez-Pérez, A. Título: Estudio de Técnicas de Representación de Conocimientos Ref. Revista Libro Clave: L Volumen: Páginas, inicial: final: Fecha: Diciembre 1992 Editorial (si libro): Facultad de Informática. Universidad Politécnica de Madrid Lugar de publicación: Madrid, España
Autores (p.o. de firma): Gómez-Pérez, A. Título: Construcción de un Sistemas Experto para Sistemas de Diagnóstico Industrial basado en Alarmas Ref.
Autores (p.o. de firma): Gómez-Pérez, A. Título: Testing and Evaluation of Kew 1.1 in the Experpac Context Ref. Revista Libro Clave: S Volumen: Páginas, inicial: final: Fecha: Abril 1991 Editorial (si libro): Lugar de publicación: Acknowledge. ESPRIT
Autores (p.o. de firma): Gómez-Pérez, A. Título: Complex Application Experience Ref. Revista Libro Clave: S Volumen: Páginas, inicial: final: Fecha: Enero 1991 Editorial (si libro): Lugar de publicación: Acknowledge. ESPRIT

Participación en contratos de I+D de especial relevancia con Empresas y/o Administraciones (nacionales y/o internacionales)

Título del contrato/proyecto: Convenio específico de Colaboración para desarrollar el proyecto de investigación "Especificación y desarrollo de plugin para NeOn-toolkit basado en herramienta web ontoKEM para la especificación de ontologías"

Tipo de contrato: Convenio específico

Empresa/Administración financiadora: Universidad de Santa Catarina y Universidad Politécnica de Madrid

Entidades participantes: Universidad de Santa Catarina y Universidad Politécnica de Madrid Duración, desde: 31 de Marzo de 2009 hasta: 30 de marzo de 2011

Investigador responsable: Asunción Gómez Pérez

Número de investigadores participantes: PRECIO TOTAL DEL PROYECTO:

Título del contrato/proyecto: Convenio específico PARA LA INVESTIGACIÓN Y APLICACIÓN DE RESULTADOS SOBRE EL DESCUBRIMIENTO Y EXPLOTACIÓN DE CORRESPONDENCIAS (MAPPINGS) ENTRE FUENTES DE INFORMACIÓN HETEROGÉNEAS, DESARROLLO DE HEURÍSTICAS DE DETECCIÓN DE INSTANCIAS Y ASESORAMIENTO EN ISO/TC 211

Tipo de contrato: Convenio específico

Empresa/Administración financiadora: Instituto Geográfico Nacional Entidades participantes: IGN y Universidad Politécnica de Madrid

Duración, desde: 1 de Enero de 2008 hasta: 31 de Diciembre de 2008

Investigador responsable: Asunción Gómez Pérez Número de investigadores participantes: PRECIO TOTAL DEL PROYECTO: 174.000

Título del contrato/proyecto: consultoría sobre la organización de los Departamentos de Informática y Lingüística Computacional para atender las necesidades de los distintos proyectos académicos y, en especial, del Diccionario Histórico Tipo de contrato:Convenio específico

Empresa/Administración financiadora: Real Academia Española de la Lengua

Entidades participantes: RAE y Universidad Politécnica de Madrid

Duración, desde: hasta: 2008 Investigador responsable: Asunción Gómez Pérez

Número de investigadores participantes: PRECIO TOTAL DEL PROYECTO: 9634,38

Título del contrato/proyecto: convenio con la empresa AMPER Programas de Electrónica y Comunicaciones.S.A. para la impartición de curso sobre "Ontologías y Web Semántica"

Tipo de contrato:Convenio

Empresa/Administración financiadora: AMPER Programas de Electrónica y Comunicaciones.S.A.

Entidades participantes: AMPER y Universidad Politécnica de Madrid

Duración, desde: hasta: 2008 Investigador responsable: Asunción Gómez Pérez

Número de investigadores participantes: PRECIO TOTAL DEL PROYECTO: 7.239

Título del contrato/proyecto: Convenio específico para la investigación y desarrollo de una ontología global que permita aunar la clasificación de fenómenos geográficos recogidos en diferentes catálogos

Tipo de contrato: Convenio específico

Empresa/Administración financiadora: Instituto Geográfico Nacional Entidades participantes: IGN y Universidad Politécnica de Madrid

Duración, desde: 1 de Enero de 2007 hasta: 31 de Diciembre de 2007

Investigador responsable: Asunción Gómez Pérez Número de investigadores participantes:

PRECIO TOTAL DEL PROYECTO: 173.000

Título del contrato/proyecto: X-MEDIA Project Management Software Services

Tipo de contrato:

Empresa/Administración financiadora: University of Sheffield

Entidades participantes:

Duración, desde: 01 de Marzo de 2007

Investigador responsable:

Número de investigadores participantes: PRECIO TOTAL DEL PROYECTO: 4.000

Título del contrato/proyecto: Ontologías y Catalogación electrónica de bienes y servicios indirectos, para

hasta: 28 de Febrero de 2008

empresas a través de comercio electrónico. (MRO)

Tipo de contrato:

Empresa/Administración financiadora: Telefónica B2B Catálogos

Entidades participantes:

Duración, desde: 16 de Octubre de 2000 hasta: 17 de Noviembre de 2000

Investigador responsable:

Número de investigadores participantes:

PRECIO TOTAL DEL PROYECTO: 2.379.430 ptas

Título del contrato/proyecto: Desarrollo de Ontologías en la iniciativa (KA)2

Tipo de contrato:

Empresa/Administración financiadora:

Entidades participantes:

Duración, desde: 1998 hasta: 1999

Investigador responsable:

Número de investigadores participantes: PRECIO TOTAL DEL PROYECTO:

Título del contrato/proyecto: Modelo de conversión entre valores de monedas y divisas (EURO)

Tipo de contrato:

Empresa/Administración financiadora: Banco de Santander

Entidades participantes:

Duración, desde: Noviembre 1996 hasta: Mayo 1997

Investigador responsable:

Número de investigadores participantes: PRECIO TOTAL DEL PROYECTO:

Título del contrato/proyecto: Construcción de un agente de detección de fechas y programas en ficheros

Tipo de contrato:

Empresa/Administración financiadora: Banco de Santander

Entidades participantes:

Duración, desde: Noviembre 1996 hasta: Mayo 1997

Investigador responsable:

Número de investigadores participantes: PRECIO TOTAL DEL PROYECTO:

Título del contrato/proyecto: ONE-T: Ontologies Evaluation Tool.

Tipo de contrato:

Empresa/Administración financiadora:

Entidades participantes: Facultad de Informática UPM. Knowledge Systems Laboratory de la Universidad de Stanford.

(EE.UU)

Duración, desde: Mayo 1995 hasta: Mayo 1996

Investigador responsable:

Número de investigadores participantes: PRECIO TOTAL DEL PROYECTO: 2.500.000

Título del contrato/proyecto: SEAMA

Tipo de contrato:

Empresa/Administración financiadora: I.N.T.A

Entidades participantes:

Duración, desde: Mayo 1995 hasta: Marzo 1996

Investigador responsable:

Número de investigadores participantes: PRECIO TOTAL DEL PROYECTO:

Título del contrato/proyecto: Monyca. Jugador de Othello

Tipo de contrato:

Empresa/Administración financiadora:

Entidades participantes:

Duración, desde: Mayo 1993 hasta: Mayo 1997

Investigador responsable:

Número de investigadores participantes: PRECIO TOTAL DEL PROYECTO:

Título del contrato/proyecto: Knowledge Sharing Technology

Tipo de contrato:

Empresa/Administración financiadora: DARPA, NASA Ames, Lockeheed Al Center

Entidades participantes:

Duración, desde: Abril 1994 hasta: Febrero 1995

Investigador responsable:

Número de investigadores participantes: PRECIO TOTAL DEL PROYECTO:

Título del contrato/proyecto: SEAM: Sistema Experto de Ayuda al Mantenimiento del material ferroviario para detección de fallos eléctricos y mecánicos en las locomotoras de la serie 269 de RENFE

Tipo de contrato:

Empresa/Administración financiadora: TIFSA

Entidades participantes:

Duración, desde: Febrero 1989 hasta: Octubre 1989

Investigador responsable:

Número de investigadores participantes: PRECIO TOTAL DEL PROYECTO:

Título del contrato/proyecto: HISPANO: Sistema Experto para la concesión de créditos documentarios para la exportación en el Banco Hispano

Tipo de contrato:

Empresa/Administración financiadora: Banco Hispano

Entidades participantes:

Duración, desde: Octubre 1988 hasta: Febrero 1989

Investigador responsable:
Número de investigadores participantes:
PRECIO TOTAL DEL PROYECTO:

Patentes y Modelos de utilidad

Inventores (p.o. de firma): Asunción Gómez-Pérez, Oscar Corcho García, Angel Lopez Cima, Adrian Siles, Boris Villazón-

Fecha de prioridad: 28/10/2009

Terrazas Título: ecReport

N. de solicitud: M-008803/2009 País de prioridad: España

Entidad titular: Universidad Politécnica de Madrid

Países a los que se ha extendido: Empresa/s que la están explotando:

Inventores (p.o. de firma): R. García Castro, A. Gómez Pérez

Título: IBSE (Registro de software)

N. de solicitud: M-004546/2009 País de prioridad: España Fecha de prioridad: 26-mayo-2009

Entidad titular: Registro Territorial de la Propiedad Intelectual de la Comunidad de Madrid

Países a los que se ha extendido: Empresa/s que la están explotando:

Inventores (p.o. de firma): Ángel López Cima, Oscar Corcho García y Asunción Gómez Pérez

Título: ODESeW

N. de solicitud: M-001192/2009 País de prioridad: España Fecha de prioridad: 11 febrero 2009

Entidad titular: Universidad Politécnica de Madrid

Países a los que se ha extendido: Empresa/s que la están explotando:

Inventores (p.o. de firma): Boris Villazón Terrazas, Jaime Ramírez Rodríguez y Asunción Gómez Pérez

Título: Ontología de currículos y ofertas de empleo

N. de solicitud: M-000404/2009 País de prioridad: España Fecha de prioridad: 19 enero 2009

Entidad titular: Universidad Politécnica de Madrid

Países a los que se ha extendido: Empresa/s que la están explotando:

Inventores (p.o. de firma): Oscar Corcho García, Asunción Gómez Pérez, Víctor Hugo Saquicela Galarza, Rodrigo Lago Manteiga, Manuel Lama Penín y Eduardo Manuel Sánchez Vila

Título: GeoBuddies-Camino de Santiago

N. de solicitud: M-000413/2009 País de prioridad: España Fecha de prioridad: 19 enero 2009

Entidad titular: Universidad Politécnica de Madrid y Universidad de Santiago de Compostela

Países a los que se ha extendido: Empresa/s que la están explotando:

Inventores (p.o. de firma): Jesús Barrasa y Asunción Gómez Pérez

Título:ODEMapster

N. de solicitud: M-005056/2008 País de prioridad: España Fecha de prioridad:

Entidad titular: Universidad Politécnica de Madrid

Países a los que se ha extendido: Empresa/s que la están explotando:

Estancias en Centros extranjeros

(estancias continuadas superiores a un mes)

CLAVE: D = doctorado, P = postdoctoral, I = invitado, C = contratado, O = otras (especificar).

Centro: Knowledge Media Institute . Open Ulniversity

Localidad: Milton Keynes País: Inglaterra Fecha: 2009 Duración (semanas): 4

Tema: Clave:

Centro: Knowledge Systems Laboratory. Universidad de Stanford

Localidad: Palo Alto País: EÉ.UU. Fecha: 1994 Duración (semanas): 44

Tema: Clave:

 $\textbf{Centro} : \textbf{School of Computing and Information Systems}. \ \textbf{University of Sunderland}$

Localidad: Sunderland País: Inglaterra Fecha: 1992 Duración (semanas): 8

Tema: Clave:

Contribuciones a Congresos

Autores: María Poveda, Mari Carmen Suárez-Figueroa, Asunción Gómez-Pérez

Título: Common Pitfalls in Ontology Development

Congreso: Conferencia de la Asociación Española para la Inteligencia Artificial (CAEPIA'2009)

Publicación: Current Topics in Artficial Intelligence, CAEPIA 2009 Selected Papers

Lugar celebración: Sevilla, España Fecha: 10-12 de noviembre de 2009

Autores: Ramos JA, Fernández-López M, Gómez-Pérez A

Título: Algoritmo de agregación de mappings basado en reglas de selección

Congreso: Conferencia de la Asociación Española para la Inteligencia Artificial (CAEPIA'2009)

Publicación: Actas XII Conferencia de la Asociación Española para la Inteligencia Artificial. Páginas: 10

Lugar celebración: Sevilla, España

Fecha: 10-12 de noviembre de 2009

Autores: Poveda-Villalón M, Suárez de Figueroa MC, Gómez-Pérez A

Título: Malas prácticas en Ontologías

Congreso: Conferencia de la Asociación Española para la Inteligencia Artificial (CAEPIA'2009)

Publicación: Actas XII Conferencia de la Asociación Española para la Inteligencia Artificial. Páginas: 10

Lugar celebración: Sevilla, España

Fecha: 10-12 de noviembre de 2009

Autores: Gómez-Pérez, A.; Suarez Figuera, M.C.; Villazón-Terrazas, B.

Título: How to write and use the Ontology Requirements Specification Document

Tipo de participación: Coautor **Congreso**: ODEBase Conference

Publicación: Proceedings de la conferencia

Lugar celebración: Faro, Portugal Fecha: 3-5 noviembre 2009

Autores: M. Poveda, M.C. Suárez-Figueroa, A. Gómez-Pérez Título: Ontology Analysis Based on Ontology Design Patterns

Congreso: WOP 2009 – Workshop on Ontology Patterns at the 8th International Semantic Web Conference (ISWC 2009)

Publicación: Proceedings of the WOP 2009

Volume: Pages: 155-162

Lugar celebración: Washington, DC Fecha: 25 Octubre 2009

Autores: A. Gómez-Pérez, M.C. Suárez-Figueroa, M. Vigo Título: gOntt: a Tool for Scheduling Ontology Development Projects Congreso: The 8th International Semantic Web Conference (ISWC 2009)

Publicación: Demo paper in Proceedings of the 8th International Semantic Web Conference (ISWC 2009)

Volume: Pages:

Lugar celebración: Washington, DC Fecha: 25-29 Octubre 2009

Autores (p.o. de firma): Sequeda J, Corcho O, Gómez-Pérez A

Título: Short paper: Generating Data Wrapping Ontologies from Sensor Networks: a case study

Tipo de participación: Comunicación

Congreso: 2nd International Workshop on Semantic Sensor Networks (SSN'09)

Publicación: --

Lugar celebración: Washington (Estados Unidos) Fecha: 25-29 Octubre 2009

Autores (p.o. de firma): Palma R, Haase P, Corcho O, Gómez-Pérez A

Título: Change Representation For OWL 2 Ontologies

Tipo de participación: Comunicación

Congreso: Fifth International Workshop on OWL: Experiences and Directions (OWLED2009)

Publicación: --

Lugar celebración: Washington (Estados Unidos) Fecha: 23-24 Octubre 2009

Autores: G. Aguado de Cea, A. Gómez-Pérez, E. Montiel-Ponsoda, M.C. Suárez-Figueroa

Título: Using Linguistic Patterns to Enhance Ontology Development

Congreso: International Conference on Knowledge Engineering and Ontology Development (KEOD 2009)

Publicación: Proceedings of the International Conference on Knowledge Engineering and Ontology Development (KEOD

2009). (ISBN: 978-989-674-012-2)

Volume: Pages: 206-213

Lugar celebración: Madeira, Portugal Fecha: 6-8 Octubre 2009

Autores: Villazón-Terrazas, B.; Gómez-Pérez, A.; Suarez Figuera, M.C

Título: Pattern for Re-engineering a Term-based Thesaurus, Which Follows the Record-based model, to a Lightweight

Ontology

Tipo de participación: Coautor

Congreso: Workshop on Ontology Patterns, International Semantic Web Conference 2009

Publicación: Proceedings de la conferencia Editorial (si libro): CEUR Workshop Proceedings ISSN 1613-0073

Lugar celebración: Washington DC, USA Fecha: 23/10/2009

Autores: Villazón-Terrazas, B.; Gómez-Pérez, A.; Suarez Figuera, M.C

Título: Pattern for Re-engineering a Classification Scheme, which Follows the Path Enumeration Data Model, to a Taxonomy

Tipo de participación: Coautor

Congreso: Workshop on Ontology Patterns, International Semantic Web Conference 2009

Publicación: Proceedings de la conferencia Editorial (si libro): CEUR Workshop Proceedings ISSN 1613-0073

Lugar celebración: Washington DC, USA Fecha: 23/10/2009

Autores: Villazón-Terrazas, B.; Gómez-Pérez, A.; Suarez Figuera, M.C

Título: Pattern for Re-engineering a Classification Scheme, which Follows the Adjacency List Data Model, to a Taxonomy

Tipo de participación: Coautor

Congreso: Workshop on Ontology Patterns, International Semantic Web Conference 2009

Publicación: Proceedings de la conferencia Editorial (si libro): CEUR Workshop Proceedings ISSN 1613-0073

Lugar celebración: Washington DC, USA Fecha: 23/10/2009

Autores: A. Gómez-Pérez, M. C. Suárez-Figueroa

Título: Scenarios for Building Ontology Networks within the NeOn Methodology **Congreso:** Fifth International Conference on Knowledge Capture (K-CAP 2009)

Publicación: Poster in Proceedings of the Fifth International Conference on Knowledge Capture (K-CAP 2009) (ISBN: 978-

1-60558-658-8)

Volumen. Páginas: 183-184

Lugar celebración: Redondo Beach, California, USA Fecha: 1 – 4 Septiembre 2009

Autores: M. Espinoza, E. Montiel-Ponsoda, and A. Gómez-Pérez

Título: Ontology Localization

Congreso: Fifth International Conference on Knowledge Capture (K-CAP 2009)

Publicación: Proceedings of the Fifth International Conference on Knowledge Capture (K-CAP 2009) ISBN: 978-1-60558-

658-8)

Volumen. Páginas: 33-40

Lugar celebración: Redondo Beach, California, USA Fecha: 1 – 4 Septiembre 2009

Autor: García Castro R.; Gómez Pérez A.; Cabral L.; Nixon L.

Título: Supporting Experimentation via an Evaluation Infrastructure for Semantic Technologies

Tipo de participación: Póster

Congreso: 2nd Future Internet Symposium (FIS 2009)

Publicación: Proceedings of the 2nd Future Internet Symposium (FIS 2009)

Lugar celebración: Berlin, Germany Fecha: 1-3 septiembre 2009

Autor: M. Espinoza, A. Gómez-Pérez, E. Montiel-Ponsoda Título: Multilingual and Localization Support for Ontologies

Tipo de participación: Demostración

Congreso: 6th European Semantic Web Conference (ESWC 2009)

Publicación: Proceedings of the 6th European Semantic Web Conference (ESWC 2009) páginas 821-825 (ISBN 978-3-642-

02120-6)

Lugar celebración: Heraklion, Greece Fecha: 31 mayo - 4 junio 2009

Autor: García Castro R.; Gómez Pérez A.

Título: SEALS: Semantic Evaluation At Large Scale

Tipo de participación: Póster

Congreso: 6th European Semantic Web Conference (ESWC 2009)

Publicación: Proceedings of the 6th European Semantic Web Conference (ESWC 2009) Lugar celebración: Heraklion, Greece Fecha: 31 mayo - 4 junio 2009

Autores: García-Castro, R.; Gómez-Pérez A.; Muñoz-García O.; Nixon L.

Título: Towards a component-based framework for developing Semantic Web applications

Tipo de participación: Comunicación

Congreso: 3rd Asian Semantic Web Conference (ASWC 2008) Publicación: 3rd Asian Semantic Web Conference (ASWC 2008)

Lugar celebración: Bangkok, Tailandia Fecha: 2-5 febrero 2009

Autores (p.o. de firma): Palma R, Haase P, Corcho O, Gómez-Pérez A Título: An editorial workflow approach for collaborative ontology development

Tipo de participación: Comunicación

Congreso: 3rd Asian Semantic Web Conference (ASWC2008) Publicación: ASWC 2008, Springer-Verlag LNCS 5367, pp. 227–241

Lugar celebración: Bangkok (Tailandia) Fecha: 2-5 febrero 2009

Autores: García-Castro, R.; Gómez-Pérez A.; Muñoz-García O.; Nixon L.

Título: Towards a component-based framework for developing Semantic Web applications

Tipo de participación: Comunicación

Congreso: 3rd Asian Semantic Web Conference (ASWC 2008)

Publicación: Proceedings 3rd Asian Semantic Web Conference (ASWC 2008) (ISBN: 978-3-540-89703-3)

Lugar celebración: Bangkok, Tailandia Fecha: 2-5 febrero 2009

Autores: A. García-Silva, A. Gómez-Pérez, M. C. Suárez-Figueroa, B. Villazón-Terrazas

Título: A Pattern Based Approach for Re-engineering Non-Ontological Resources into Ontologies

Congreso: Third Asian Semantic Web Conference (ASWC 2008)

Publicación: The Semantic Web. LNCS. 0302-9743 (Print) 1611-3349 (Online) Volume: 5367/2008 Pages: 167-181

Lugar celebración: Bangkok, Thailand Fecha: 2nd - 5th February 2009

Autores: Muñoz-García O.; García-Castro, R.; Gómez-Pérez A. **Título:** Facilitating Requirements Engineering of Semantic Applications

Tipo de participación: Artículo

Congreso: 5th Workshop on Semantic Web Applications and Perspectives (SWAP 2008)

Publicación: Proceedings of the 5th Workshop on Semantic Web Applications and Perspectives (SWAP 2008) ISSN: 1613-

00/3

Lugar celebración: Roma, Italia **Fecha**: 15-17 diciembre 2008

Autores: M. Fernández-López, A. Gómez-Pérez, M. C. Suárez-Figueroa

Título: Selecting and Customizing a Mereology Ontology for its Reuse in a Pharmaceutical Product Ontology **Congreso**: The 5th International Conference on Formal Ontologies in Information Systems (FOIS 2008)

Publicación: In C. Eschenbach and M. Grüninger (Eds.). 2008. Formal Ontologies in Information Systems. IOS Press. doi:

10.3233/978-1-58603-923-3-181 Volume. Pages:

Lugar celebración: Saarbrücken, GERMANY Fecha: October 31-November 3, 2008

Autores: G. Aguado de Cea, A. Gómez-Pérez, E. Montiel-Ponsoda M.C. Suárez-Figueroa

Título: Natural Language-based Approach for Helping in the Reuse of Ontology Design Patterns

Congreso: 16th International Conference on Knowledge Engineering and Knowledge Management Knowledge Patterns (EKAW 2008)

Publicación: en actas del congreso

Lugar celebración: Acitrezza, Catania, Italia Fecha September 29-October 3, 2008

Autores (p.o. de firma): Wright R, Sánchez-Gestido M, Gómez-Pérez A, Pérez-Hernández MS, González-Cabero R,

Corcho O

Título: A Semantic Data Grid for Satellite Mission Quality Analysis

Tipo de participación: Comunicación

Congreso: 7th International Semantic Web Conference (ISWC2008). **Publicación**: ISWC 2008, Springer-Verlag LNCS 5318, pp. 818–832

Lugar celebración: Karlsruhe (Alemania) Fecha: Octubre 2008

Autores: A. Gómez-Pérez, M. C. Suárez-Figueroa

Título: NeOn Methodology: Scenarios for Building Networks of Ontologies

Congreso: 16th International Conference on Knowledge Engineering and Knowledge Management Knowledge Patterns

(EKAW 2008)

Publicación: Poster in Proceedings of 16th International Conference on Knowledge Engineering and Knowledge

Management Knowledge Patterns (EKAW 2008) Volume. Pages:

Lugar celebración: Acitrezza, Catania, ITALY Fecha: September 29-October 3, 2008

Autores: M. C. Suárez-Figueroa, A. Gómez-Pérez

Título: Building Ontology Networks: How to Obtain a Particular Ontology Network Life Cycle?

Congreso: International Conference on Semantic Systems (I-SEMANTICS'08)

Publicación: Proceedings of I-SEMANTICS 2008. ISSN: 0948-695x. Online edition: ISSN 0948-6968 Volume. Pages: 142-

149

Lugar celebración: Graz, AUSTRIA Fecha: September 3-5, 2008

Autores: García-Castro, R.; Gómez-Pérez A.; Muñoz-García O.

Título: The Semantic Web Framework: a component-based framework for the development of Semantic Web applications

Tipo de participación: Comunicación

Congreso: 7th Internacional Workshop on Web Semantics (WebS 2008)

Publicación: Proceedings of the 7th Internacional Workshop on Web Semantics (DEXA-WebS 2008) ISBN: 978-0-7695-

3299-8

Lugar celebración: Turin, Italia Fecha: 2 septiembre 2008

Autores: M. C. Suárez-Figueroa, A. Gómez-Pérez

Título: First Attempt towards a Standard Glossary of Ontology Engineering Terminology **Congreso**: The 8th International Conference on Terminology and Knowledge Engineering

Publicación: Managing ontologies and lexical resources. TKE 2008 8th International Conference on Terminology and KE.

ISBN: 978-87-91242-50-9 Volume. Pages: 1-15

Lugar celebración: Copenhagen, DENMARK Fecha: August 18-August 21, 2008

Autores: E. Montiel-Ponsoda, G. Aguado de Cea, A. Gómez-Pérez, W. Peters

Título: Modelling Multilinguality in Ontologies

Congreso: The 22nd International Conference on Computational Linguistics (Coling 2008)

Publicación: en Coling 2008: Companion volume – Posters and Demonstrations, páginas 67-70.

Lugar celebración: Manchester, Reino Unido

Fecha 18-22 de agosto de 2008

Autores: García-Castro, R.; Gómez-Pérez A.

Título: Large-scale benchmarking of the OWL interoperability of Semantic Web technologies

Tipo de participación: Comunicación

Congreso: 2nd IEEE Internacional Conference on Semantic Computing (ICSC 2008)

Publicación: Proceedings of the 2nd IEEE Internacional Conference on Semantic Computing (ICSC 2008)

Lugar celebración: Santa Clara, CA, USA Fecha: 4-7 agosto 2008

Autores: Espinoza, Mauricio; Gómez-Pérez, Asunción y Mena, Eduardo

Título: Enriching an Ontology with Multilingual Information.

Congreso: 1st European Semantic Web Conference (ESWC 2008)

Publicación: Proceedings

Lugar celebración: Tenerife, España Fecha 1-5 de junio de 2008

Autores: Espinoza, Mauricio; Gómez-Pérez, Asunción y Mena, Eduardo Título: LabelTranslator: A Tool to Automatically Localize an Ontology. Congreso: 1st European Semantic Web Conference (ESWC 2008)

Publicación: Proceedings

Lugar celebración: Tenerife, España Fecha 1-5 de junio de 2008

Autores: E. Montiel-Ponsoda, G. Aguado de Cea, A. Gómez-Pérez, M.C. Suárez-Figueroa

Título: Helping Naive Users to Reuse Ontology Design Patterns

Congreso: 1st International Workshop on Reuse and Reengineering over the Semantic Web (en la conferencia European

Semantic Web Conference (ESWC 2008) **Publicación:** en actas del workshop

Lugar celebración: Tenerife, España Fecha 1-5 de junio de 2008

Autores: Siles, Adrián; López-Cima, Ángel; Corcho, Óscar y Gómez-Pérez, Asunción **Título**: ODEWiki: A Semantic Wiki That Interoperates with the ODESeW Semantic Portal

Congreso: European Semantic Web Conference ESWC08

Publicación:

Lugar celebración: Tenerife, España **Fecha**: 1 a 5 de junio de 2008

Autores: Wright, R. and Sánchez-Gestido, M. and Gómez-Pérez, Asunción and Pérez Hernández, María S. and González-

Cabero, R. and Corcho, Óscar

Título: A Semantic Data Grid for Satellite Mission Quality Analysis **Congreso**: the 7th International Semantic Web Conference (ISWC2008)

Publicación: Proceedings of the 7th International Semantic Web Conference (ISWC2008). Springer-Verlag, pp. 818-832.

Lugar celebración: Fecha:

Autores: Gómez-Pérez A, Ramos JA, Rodríguez-Pascual AF, Vilches-Blázquez LM

Título: The IGN-E case: Integrating through a hidden ontology

Congreso: The 13th International Symposium on Spatial Data Handling (SDH 2008)

Publicación: The 13th International Symposium on Spatial Data Handling (SDH 2008). Páginas: 417-435

Lugar celebración: Montpellier, Francia **Fecha**: 23-25 de junio de 2008

Autores (p.o. de firma): López-Cima, A; Corcho, O; Gómez-Pérez, A. **Título:** ecReport: a collaborative web tool for reporting R&D projects

Tipo de participación: Comunicación

Congreso: R&D Management Conference 2008

Publicación:

Lugar celebración: Ottawa (Canada) Fecha: Junio de 2008

Autores (p.o. de firma): M.C. Suárez-Figueroa; A. Gómez-Pérez

Título: Towards a Glossary of Activities in the Ontology Engineering Field

Tipo de participación: Artículo

Congreso: 6th Conference on Language Resources and Evaluation.

Publicación: Proceedings 6th Conference on Language Resources and Evaluation. ISBN: 2-9517408-4-0

Lugar celebración: Marrakech, Marruecos **Fecha:** 28 a 30 de Mayo de 2008

Autores: García-Castro, R.; Gómez-Pérez A.

Título: Los límites de la interoperabilidad de las tecnologías de la Web Semántica

Tipo de participación: Comunicación

Congreso: Día W3C en España: Standards for Business Publicación: http://www.w3c.es/Eventos/2008/DiaW3C/Agenda

Lugar celebración: Madrid, España Fecha: 27 mayo 2008

Autores: Gómez-Pérez A, Ramos JA

Título: Semantic mappings: out of ontology world limits

Congreso: IEEE International Workshop on Ontology Alignment and Visualization (OnAV'08). International Conference on

Complex, Intelligent and Software Intensive Systems (CISIS-2008)

Publicación: IEEE International Workshop on Ontology Alignment and Visualization (OnAV'08). International Conference on

Complex, Intelligent and Software Intensive Systems (CISIS-2008). Páginas: 907-912. ISBN: 978-0-7695-3109-0

Lugar celebración: Barcelona, España **Fecha**: 5 de marzo de 2008

Autores (p.o. de firma): Aldo Gangemi, Asunción Gómez-Pérez, Valentina Presutti, Mari Carmen Suárez-Figueroa

Título: Towards a Catalog of OWL-based Ontology Design Patterns

Tipo de participación: Artículo Congreso: CAEPIA 2007 Publicación: Proceedings

Lugar celebración: Salamanca, España **Fecha:** 12 a 16 de Noviembre de 2007

Autores (p.o. de firma): Óscar Muñoz García, Asunción Gómez Pérez, Marta Iglesias Sucasas, Soonho Kim.

Título: A Workflow for the Networked Ontologies Lifecycle. A Case Study in FAO of the UN

Tipo de participación: Artículo (best paper award of the TTIA (Artificial Intelligence Technology Transfer) section)

Congreso: CAEPIA 2007

Publicación: Proceedings de XII Conferencia de la Asociación Española para la Inteligencia Artificial. CAEPIA-TTIA 2007.

Lugar celebración: Salamanca, España Fecha: 12 a 16 de Noviembre de 2007

Autores (p.o. de firma): Thanh Tran, Peter Haase, Holger Lewen, Óscar Muñoz García, Asunción Góméz-Perez, Rudi Studer

Título: Lifecycle-Support in Architectures for Ontology-Based Information Systems

Tipo de participación: Artículo

Congreso: ISWC 2007 + ASWC 2007. The 6th International Semantic Web Conference and the 2nd Asian Semantic Web

Conference 2007

Publicación: Proceedings (ISBN: 3540762973, 9783540762973)

Lugar celebración: Busan, Corea del Sur **Fecha**: 11-15 de noviembre de 2007

Autores (p.o. de firma): Reuben Wright, Manuel Sánchez-Gestido, Asuncion Gomez-Perez Maria Pérez-Hernández Rafael

González-Cabero and Oscar Corcho

Título: A Semantic Data Grid for Satellite Mission Quality Analysis.

Tipo de participación: Artículo

Congreso: Workshop on the First Industrial Results of Semantic Technologies (FIRST2007) at ISWC/ASWC2007

Publicación: Proceedings

Lugar celebración: Busan, Corea Fecha: 11 de Noviembre de 2007

Autores (p.o. de firma): Montiel-Ponsoda, E., Aguado de Cea, G., Suárez-Figueroa, M.C., Palma, R. Peters, W., and

Gómez-Pérez, A.

Título: LexOMV: an OMV extension to capture multilinguality

Tipo de participación: Artículo

Congreso: OntoLex07 Workshop at the 6th International Semantic Web Conference (ISWC 2007)

Publicación: Proceedings

Lugar celebración: Busan, Corea Fecha: 11 de Noviembre de 2007

Autores (p.o. de firma): Peters, W., Montiel-Ponsoda, E., Aquado de Cea, G., Gómez-Pérez, A.

Título: Localizing Ontologies in OWL **Tipo de participación:** Artículo

Congreso: OntoLex07 Workshop at the 6th International Semantic Web Conference (ISWC 2007)

Publicación: Proceedings

Lugar celebración: Busan, Corea **Fecha**: 11 de Noviembre de 2007

Autores (p.o. de firma): Asunción Gómez Pérez, Jaime Ramírez, Boris Villazón Terrazas Título: Reusing Human Resources Management Standards for Employment Services

Tipo de participación: Artículo

Congreso: First Industrial Results of Semantic Technologies Workshop – ISWC 07

Publicación: Proceedings

Lugar celebración: Busan, Corea **Fecha**: 11 de Noviembre de 2007

Autores: Miguel Esteban Gutiérrez, Asunción Gómez-Pérez, Oscar Corcho, Oscar Muñoz-García

Título: WS-DAIOnt-RDF(S): Ontology Access Provision in Grids

Tipo de participación: Artículo

Congreso: The 8th IEEE/ACM International Conference on Grid Computing (Grid 2007)

Publicación: Proceedings (ISBN: 1-4244-1560-8)

Lugar celebración: Austin, Texas, Estados Unidos Fecha: 19-21 de septiembre de 2007

Autores (p.o. de firma): Asunción Gómez Pérez, Jaime Ramírez, Boris Villazón Terrazas Título: An Ontology for Modelling Human Resources Management based on Standards

Tipo de participación: Artículo

Congreso: 11th International Conference on Knowledge-Based Intelligent Information & Engineering Systems KES

Publicación: Proceedings 11th International Conference on Knowledge-Based Intelligent Information & Engineering

Systems

Lugar celebración: Vietri sul Mare, Italy Fecha: 12 al 14 de Septiembre de 2007

Autores (p.o. de firma): García-Castro, R.; Gómez-Pérez, A., Sure Y. Título: Benchmarking the RDF(S) interoperability of ontology tools

Tipo de participación: Artículo

Congreso: 19th International Conference on Software Engineering and Knowledge Engineering (SEKE2007).

Publicación: Proceedings

Lugar celebración: Boston, USA Fecha: Julio de 2007

Autores (p.o. de firma): Asunción Gómez Pérez, Jaime Ramírez, Boris Villazón Terrazas

Título: Methodology for Reusing Human Resources Management Standards

Tipo de participación: Artículo

Congreso: 19th International Conference on Software Engineering and Knowledge Engineering

Publicación: Proceedings 19th International Conference on Software Engineering and Knowledge Engineering

Lugar celebración: Boston, USA **Fecha:** 9 al 11 de Julio de 2007

Autores (p.o. de firma): López-Cima, A; Corcho, O; Gómez-Pérez, A. Título: Rapid ontology-based Web application development with JSTL

Tipo de participación: Comunicación

Congreso: Scripting for the Semantic Web 2007 en 4th European Semantic Web Conference 2007

Publicación:

Lugar celebración: Innsbruck, Austria Fecha: Junio de 2007

Autores: García-Castro, R.; Gómez-Pérez, A., Prieto-González J. **Título:** IBSE: An OWL Interoperability Evaluation Infrastructure

Tipo de participación: Comunicación

Congreso: Third International Workshop OWL: Experiences and Directions 2007 (OWL2007)

Publicación: CEUR Workshop Proceedings, volume 258 ISSN: 1613-0073

Lugar celebración: Innsbruck, Austria Fecha: 6-7 junio 2007

Autores (p.o. de firma): M. Esteban Gutiérrez y Asunción Gómez Pérez

Título: Data Access and Integration Services RDF(S) Access Glossary of Terms, version 1.0

Tipo de participación: Artículo **Congreso**: Open Grid Forum

Publicación: Data Access and Integration Services Working Group. Open Grid Forum **Lugar celebración:** Fecha: 7-11 de Mayo de 2007

Autores (p.o. de firma): Gómez Pérez, A.; Aguado de Cea, G.; Álvarez de Mon y Rego, I.; Barrasa Rodríguez, J.; García Castro, R.; González Cabero, R.; López Cima, A.; Pareja Lora, A.; Ramos Gargantilla, J.A.; Suárez-Figueroa, M.C.; Villazón Terrazas, B.; Corcho, O.; Fernández-López, M.; Lama Penin, M.

Título: Infraestructura tecnológica de servicios semánticos para la Web Semántica TIN2004-02660

Tipo de participación: Artículo

Congreso: Jornadas de seguimiento de proyectos en tecnologías informáticas ISBN: 84-96474-13-5 Publicación: Proceedings: Jornadas de seguimiento de proyectos en tecnologías informáticas Lugar celebración: Móstoles, España Fecha: 15-16 de febrero de 2007

Autores (p.o. de firma): Sánchez-Gestido, M.; Blanco-Abruña, L.; Pérez-Hernández, M.P.; González-Cabero, R.; Gómez-

Pérez, A.; Corcho, O.

Título: Complex Data-intensive Systems and Semantic Grid: Applications in Satellite Missions

Tipo de participación: Artículo **Congreso**: eScience 2006

Publicación:

Lugar celebración: Amsterdam, Holanda **Fecha:** 4-6 de diciembre de 2006

Autores (p.o. de firma): S. David; R. García-Castro; Gómez-Pérez, A

Título: Defining a Benchmark Suite for Evaluating the Import of OWL Lite Ontologies

Tipo de participación: Artículo

Congreso: OWL: Experiences and Directions 2006 workshop OWL2006

Publicación:

Lugar celebración: Athens, Georgia, EEUU Fecha: 10-11 de noviembre de 2006

Autores (p.o. de firma): Hartman J.; Paslaru Bontas, E.; Palma de León, R.; Gómez-Pérez, A.

Título: A Design Environment for Metadata Ontologies

Tipo de participación: Demo

Congreso: OWL: Experiences and Directions 2006 workshop OWL2006

Publicación:

Lugar celebración: Athens, Georgia, EEUU Fecha: 10-11 de noviembre de 2006

Autores (p.o. de firma): Corcho, O.; Gómez-Pérez, A.; López-Cima, A.; Suárez-Figueroa, M.C.

Título: R&D Project Management with ODESeW

Tipo de participación: Póster

Congreso: The 15th International Conference on Ontologies, DataBases and Applications of Semantics

Publicación:

Lugar celebración: Montpellier, Francia **Fecha:** 31 de octubre-2 de noviembre de 2006

Autores (p.o. de firma): Barrasa, J.; Corcho, O.; Gómez-Pérez, A.

Título: A Semantic Portal for Fund Finding in the EU: Semantic Upgrade, Integration and Publication of heterogeneus legacy

data

Tipo de participación: Artículo

Congreso: 10th International Conference on Knowledge-Based & Intelligent Information & Engineering Systems (KES2006)

Publicación:

Lugar celebración: Bournemouth, Reino Unido Fecha: 9-11 de octubre de 2006

Autores (p.o. de firma): Corcho, O.; Gómez-Pérez, A.; López-Cima, A.; Suárez-Figueroa, M.C. **Título:** The ODESeW platform as a tool for managing EU project: the KnowledgeWeb case study

Tipo de participación: Artículo

Congreso: 15th International Conference on Knowledge Engineering and Knowledge Management Managing Knowledge in

a World of Networks (EKAW2006)

Publicación:

Lugar celebración: Poderbrady, República Checa Fecha: 2-6 de octubre de 2006

Autores (p.o. de firma): López-Cima, A.; Gómez-Pérez, A.; Suárez-Figueroa, M.C. Corcho, O.;

Título: Managing R&D European Projecs with ODESeW

Tipo de participación: Poster

Congreso: 15th International Conference on Knowledge Engineering and Knowledge Management Managing Knowledge in

a World of Networks (EKAW2006)

Publicación:

Lugar celebración: Poderbrady, República Checa Fecha: 2-6 de octubre de 2006

Autores (p.o. de firma): Corcho, O.; López-Cima, A.; Gómez-Pérez, A.; Título: A platform for the Development of Semantic Web Portals

Tipo de participación: Artículo

Congreso: The sixth International Conference on Web Engineering ICWE06

Publicación:

Lugar celebración: Palo Alto, California, EEUU **Fecha:**11-14 de julio de 2006

Autores (p.o. de firma): García-Castro, R.; Gómez-Pérez, A.

Título: Interoperability of Protégé using RDF(S) as interchange language

Tipo de participación: Artículo

Congreso: 9th International Protégé Conference (Protege 2006)

Publicación: Proceedings: 9th International Protégé Conference (Protege 2006)

Lugar celebración: Stanford, Estados Unidos **Fecha:** 23-26 de julio de 2006

Autores (p.o. de firma): Esteban, M., Gómez-Pérez, A.; Muñoz-García, O. **Título:** Ontology Access in Grids with WS-DAIOnt and the RDF(S) Realization

Tipo de participación: Póster

Congreso: 3rd European Semantic Web Conference (ESWC2006)

Publicación: Workshop: Proceedings of Posters and Demos 3rd European Semantic Web Conference (ESWC2006)

Lugar celebración: Budva, Montenegro Fecha: 12 de junio de 2006

Autores (p.o. de firma): Gómez-Pérez, A.; Ortíz-Rodríguez, F.; Villazón-Terrazas, B. **Título:** Legal Information Retrieval to Improve the Information Access in e-Government

Tipo de participación: Póster

Congreso: 3rd European Semantic Web Conference (ESWC2006)

Publicación: Workshop: Proceedings of Posters and Demos 3rd European Semantic Web Conference (ESWC2006)

Lugar celebración: Budva, Montenegro Fecha: 12 de junio de 2006

Autores (p.o. de firma): Gómez-Pérez, A.; Gonzalez-Cabero, R. Título: SGS Designer, the ODESGS Environment User Interface

Tipo de participación: Póster

Congreso: 3rd European Semantic Web Conference (ESWC2006)

Publicación:

Lugar celebración: Budva, Montenegro Fecha: 11 de junio de 2006

Autores (p.o. de firma): García-Castro, R.; Gómez-Pérez, A.

Título: Benchmark Suites for Improving the RDF(S) Importers and Exporters of Ontology Development Tools

Tipo de participación: Artículo

Congreso: 3rd European Semantic Web Conference (ESWC2006)

Publicación: Proceedings: 3rd European Semantic Web Conference (ESWC2006)

Lugar celebración: Budva, Montenegro Fecha: 11-14 de junio de 2006

Autores (p.o. de firma): Gómez-Pérez, A.; Gonzalez-Cabero, R.

Título: SGS Designer, a Graphical Interface for Annotating and Designing Semantic Grid Services

Tipo de participación: Póster

Congreso: 15th International World Wide Web Conference (WWW2006)

Publicación:

Lugar celebración: Edimburgo, Reino Unido Fecha: 26 de mayo de 2006

Autores (p.o. de firma): Tierry Declerck; Gómez-Pérez, A.; O. Vela; Zeno Gantner; David Manzano-Macho

Título: Multilingual Lexical Semantic Resources for Ontology Translation

Tipo de participación:

Congreso: International Conference on Language Resources and Evaluation (LREC2006)

Publicación:

Lugar celebración: Genoa, Italia **Fecha:** 24-26 de mayo de 2006

Autores (p.o. de firma): Gómez-Pérez, A.; Ortíz-Rodríguez, F.; Villazón-Terrazas, B. **Título:** Legal Information Retrieval to Improve the Information Access in e-Government

Tipo de participación: Póster

Congreso: 15th International World Wide Web Conference (WWW2006)

Publicación:

Lugar celebración: Edimburgo, Reino Unido Fecha: 23-26 de mayo de 2006

Autores (p.o. de firma): Barrasa, J.; Gómez-Pérez, A.

Título: The ODESeW 2.0 Semantic Web application framework

Tipo de participación: Póster

Congreso: 15th International World Wide Web Conference (WWW2006)

Publicación:

Lugar celebración: Edimburgo, Reino Unido Fecha: 23-26 de mayo de 2006

Autores (p.o. de firma): Barrasa, J.; Gómez-Pérez, A.

Título: Upgrading Relational Legacy Data to eh Semantic Web

Tipo de participación: Póster

Congreso: 15th International World Wide Web Conference (WWW2006)

Publicación:

Lugar celebración: Edimburgo, Reino Unido Fecha: 23-26 de mayo de 2006

Autores (p.o. de firma): Fernández López, M.; Gómez-Pérez, A.; Ramos, J.A.

Título: OEGMerge: a case-based model for merging ontologies

Tipo de participación: Artículo

Congreso: Modeling Decisions for Artificial Intelligence (MDAI'2006)

Publicación: Proceedings: Modeling Decisions for Artificial Intelligence (MDAI'2006)
Lugar celebración: Tarragona, España Fecha: 3-5 de abril de 2006

Autores (p.o. de firma): Esteban, M.; Gómez-Pérez, A.; Muñoz-García, O.; Villazón-Terrazas, B.

Título: Ontology Access in Grids with WS-DAIOnt and the RDF(S) Realization

Tipo de participación: Workshop: 3rd GGF Semantic Grid

Congreso: Global Grid Forum (GGF16)

Publicación: Editor: De Roure, D URL: http://www.semanticgrid.org/GGF/ggf16/

Lugar celebración: Atenas, Grecia **Fecha**: 15 de febrero de 2006

Autores (p.o. de firma): Goble, C.; Gómez-Pérez, A.; González-Cabero, R.; Pérez-Hernandez, M.S.

Título: ODEGSG Framework, Knowledge-based Annotation and Design of Grid Services

Tipo de participación: Artículo

Congreso: 3rd International Conference on Service Oriented Computing

Publicación:

Lugar celebración: Amsterdam, Holanda **Fecha**: 12 a 15 de diciembre de 2005

Autores (p.o. de firma): García-Castro, R.; Gómez-Pérez, A.

Título: A method for performing an exhaustive evaluation of RDF(S) importers

Tipo de participación: Artículo

Congreso: Web Information Systems Engineering (WISE2005) Workshop on Scalable Semantic Web Knowledge

Based Systems (SSWS2005)

Publicación: Volumen: LNCS3807 URL: http://swat.cse.lehigh.edu/workshops/ssws/ Editor: Dean, M.; Guo, Y.; Pan, Z.

Editorial: Springer-Verlag Número de páginas: 199-206

Lugar celebración: New York, USA Fecha: 20 de noviembre de 2005

Autores (p.o. de firma): De Diego, R.; Gómez-Pérez, A.; Fernández López, M.; Ramos, J.A.

Título: OEGMerge: un modelo de mezcla de ontologías basado en casuísticas

Tipo de participación: Artículo

Congreso: Conferencia de la Asociación Española para la Inteligencia Artificial (CAEPIA 05) **Publicación**: XI Conferencia de la Asociación Española para la Inteligencia Artificial

Lugar celebración: Santiago de Compostela, España Fecha: 16 a 18 de noviembre de 2005

Autores (p.o. de firma): Gómez-Pérez, A.; Ortiz-Rodríguez, F.; Villazón-Terrazas, B.

Título: Legal Ontologies for the Spanish e-Government

Tipo de participación: Artículo

Congreso: Conferencia de la Asociación Española para la Inteligencia Artificial (CAEPIA 05) **Publicación:** Actas Conferencia de la Asociación Española para la Inteligencia Artificial

Lugar celebración: Santiago de Compostela, España Fecha: 16 a 18 de noviembre de 2005

Autores: García-Castro, R.; Gómez-Pérez, A.

Título: Guidelines for Benchmarking the Performance of Ontology Management APIs

Tipo de participación: Comunicación

Congreso: 4th International Semantic Web Conference (ISWC2005)

Publicación: Proceedings of the 4th International Semantic Web Conference (ISWC2005), LNCS 3729

Editorial: Springer ISBN: 978-3-540-29754-3

CORE ranking: A

Lugar celebración: Galway, Ireland Fecha: 6-10 noviembre 2005

Autores (p.o. de firma): J. Hartmann, R. Palma, Y. Sure, M. C. Suárez-Figueroa, P. Haase, A. Gómez-Pérez, R. Studer

Título: Ontology Metadata Vocabulary and Applications

Tipo de participación: Artículo

Congreso: OnTheMove - OTM 2005 Federated Conferences Workshop: 1st IFIP WG 2.12 & WG 12.4 International

Workshop on Web Semantics (SWWS'05)

Publicación: Volumen: LNCS3762 URL: http://www.cs.rmit.edu.au/fedconf/2005/swws2005cfp.html Editor: Meersman,

R.; Tari, Z.; Dillon, T.; Feng, L.; Jarrar, M.; Lehmann, J. Editorial: Springer-Verlag páginas: 906-915 **Lugar celebración:** Agia Napa, Chipre **Fecha:** 1 de noviembre de 2005

Autores (p.o. de firma): Goble, C.; Gómez-Pérez, A.; González-Cabero, R.; Pérez-Hernandez, M.S.

Título: ODESGS Framework, Knowledge-based markup for Semantic Grid Services

Tipo de participación: Artículo

Congreso: Third International Conference on Knowledge Capture (K-CAP 2005)

Publicación:

Lugar celebración: Banff, Canada Fecha: 2 a 5 de octubre de 2005

Autores (p.o. de firma): Esteban, M.; Gómez-Pérez, A.; Muñoz-García, O.; Villazón-Terrazas, B.

Título: Ontology Access in Grids with WS-DAIOnt and the RDF(S) Realization

Tipo de participación: Artículo

Congreso: 6th International Conference on Parallel Processing and Applied Mathematics (PPAM'05)

Publicación: Workshop: 1st CoreGRID Workshop on Knowledge and Data Management in Grids

Lugar celebración: Poznan, Polonia

Fecha: 13-14 de septiembre de 2005

Autores (p.o. de firma): Gómez-Pérez, A.; González-Cabero, R.; Lama, M.

Título: The ODESWS Framework **Tipo de participación:** Artículo

Congreso: W3C Workshop on Frameworks for Semantics in Web Services

Publicación:

Lugar celebración: Innsbruck, Austria Fecha: 9 y 10 de junio de 2005

Autores (p.o. de firma): Gómez-Pérez, A.; González-Cabero, R.; Lama, M.

Título: SWSDesigner: The Graphical Interface of ODESWS

Tipo de participación: Artículo

Congreso: Workshop: First AKT Workshop on Semantic Web Services

Publicación: Proceedings: European workshop on Integration of knowledge, semantic and digital media technologies

(EWIMT 2004)

Lugar celebración: Milton Keynes, Inglaterra Fecha: 8 de diciembre de 2004

Autores (p.o. de firma): Euzenat, J.; Fensel, D.; Gómez-Pérez, A.; Lara, R.

Título: Knowledge Web: realising the semantic web... all the way to knowledge-enhanced multimedia documents

Tipo de participación: Artículo

Congreso: European workshop on Integration of knowledge, semantic and digital media technologies (EWIMT 2004) **Publicación:** Proceedings: European workshop on Integration of knowledge, semantic and digital media technologies

(EWIMT 2004)

Lugar celebración: Londres, Reino Unido Fecha: Noviembre 2004

Autores (p.o. de firma): Gómez-Pérez, A.; González-Cabero, R.; Lama, M.

Título: ODESWS, A semantic Web Service Development Tool

Tipo de participación:

Congreso: International Semantic Web Conference (ISWC2004)

Publicación: Demo

Lugar celebración: Hiroshima, Japón Fecha: Noviembre 2004

Autores (p.o. de firma): Gómez-Pérez, A.; López-Cima, A. Título: Advanced design of Semantic Web Portal: ODESeW2

Tipo de participación:

Congreso: International Semantic Web Conference (ISWC2004)

Publicación: Poster

Lugar celebración: Hiroshima, Japón Fecha: Noviembre 2004

Autores (p.o. de firma): García-Castro, R.; Gómez-Pérez, A.

Título: A Benchmark Suite for Evaluating the Performance of the WebODE Ontology Engineering Platform

Tipo de participación: Artículo

Congreso: International Semantic Web Conference (ISWC2004) Publicación: Evaluation of Ontology-based Tools (EON2004)

Lugar celebración: Hiroshima, Japón Fecha: Noviembre 2004

Autores (p.o. de firma): Fernández-López, M.; Gómez-Pérez, A. Título: Searching for a Time Ontology for Semantic Web Applications

Tipo de participación: Artículo

Congreso: Formal Ontology in Information Systems (FOIS-2004)

Publicación: Frontiers in artificial Intelligence and Applications vol. 114 IOS Press **Lugar celebración:** Turín, Italia **Fecha:** Noviembre 2004

Autores (p.o. de firma): Corcho, O.; Gómez-Pérez, A.

Título: Ontology translation approaches for interoperability: a case study with Protégé-2000 and WebODE

Tipo de participación: Artículo

Congreso: XIV Knowledge Acquisition and Knowledge Management Conference (EKAW 2004)

Publicación: LNCS 3257 Springer-Verlag XIV Knowledge Acquisition and Knowledge Management Conference (EKAW

2004)

Lugar celebración: Whittlebury Hall, Northamptonshire, Fecha: Octubre 2004

Inglaterra

Autores (p.o. de firma): Gómez-Pérez, A.; González-Cabero, R.; Lama, M. Título: Development of Semantic Web Services at the Knowledge Level

Tipo de participación: Artículo

Congreso: European Conference on Web Services 2004 (ECOWS04)

Publicación: LNCS3250 Springer-Verlag Proceedings: European Conference on Web Services 2004 (ECOWS04)

Lugar celebración: Erfurt, Alemania Fecha: Septiembre 2004

Autores (p.o. de firma): Corcho, O.; Gómez-Pérez, A

Título: Evaluation Experiment of Ontology Tool's Interoperability with the WebODE Ontology Engineering Workbench

Tipo de participación: Artículo

Congreso: European Conference on Artificial Intelligence (ECAI2004)

Publicación: International Workshop`on Semantic Intelligent Middleware for the Web and the Grid(SIM2004)

Lugar celebración: Valencia, España Fecha: Agosto 2004

Autores (p.o. de firma): Corcho, O.; Gómez-Pérez, A.; González-Cabero, R.; Suárez-Figueroa, M.C.

Título: ODEval: a Tool for Evaluating RDF(S), DAM+OIL, and OWL Concept Taxonomies

Tipo de participación: Artículo

Congreso: 1st IFIP Conference on Artificial Intelligence Applications and Innovations (AIAI 2004) **Publicación**: 1st IFIP Conference on Artificial Intelligence Applications and Innovations (AIAI 2004)

Lugar celebración: Toulouse, Francia Fecha: Agosto 2004

Autores (p.o. de firma): Corcho, O.; García-Castro, R.; Gómez-Pérez, A. **Título:** Benchmarking ontology tools. A case study for the WebODE platform

Tipo de participación: Artículo

Congreso: 4th International Conference on Language Resources and Evaluation (LREC 2004) Publicación: 4th International Conference on Language Resources and Evaluation (LREC 2004)

Lugar celebración: Lisboa, Portugal Fecha: Mayo 2004

Autores (p.o. de firma): Gómez-Pérez, A.; Suárez-Figueroa, M.C.

Título: Ontology Evaluation Functionalities of RDF(S), DAML+OIL, and OWL Parsers and Ontology Platforms

Tipo de participación: Artículo

Congreso: 4th International Conference on Language Resources and Evaluation (LREC 2004) **Publicación:** 4th International Conference on Language Resources and Evaluation (LREC 2004)

Lugar celebración: Lisboa, Portugal Fecha: Mayo 2004

Autores (p.o. de firma): Aguado de Cea, G.; Álvarez de Mon, I.; Gómez-Pérez, A.; Pareja-Lora, A.

Título: OntoTag´s Linguistic Ontologies: Improving Semantic Web Annotations for a Better Language Understanding in

machines

Tipo de participación: Artículo

Congreso: International Conference on Information Technology: Coding and Computing (ITCC 2004)

Publicación: IEEE Commputer Society

Lugar celebración: Las Vegas, Nevada Fecha: Abril 2004

Autores (p.o. de firma): Gómez-Pérez, A.; González-Cabero, R.; Lama, M. Título: A Framework for Design and Composition of Semantic Web Services

Tipo de participación: Artículo

Congreso: AAAI Spring Symposium Series on Semantic Web Services

Publicación:

Lugar celebración: Stanford University, California, EEUU Fecha: Marzo 2004

Autores (p.o. de firma): Gómez-Pérez, A.; Aguado de Cea, G.; Álvaro de Mon y Rego, I.; Fernández-López, M.; Corcho, O.; Manzano-Macho, D.; López-Cima, A.

Título: Plataforma Tecnológica para la Web Semántica: ontologías, análisis de lenguaje natural y comercio electrónico (ContentWeb)

Tipo de participación: Artículo

Congreso: X Conferencia de la Asociación Española para la Inteligencia Artificial, V Jornadas de Transferencia Tecnológica de Inteligencia Artificial (CAEPIA-TTIA 2003) Jornadas de Seguimiento de Proyectos en Tecnologías Informáticas (Inteligencia Artificial)

Publicación: Asociación Española para la Inteligencia Artificial. Pp. 95-102

Lugar celebración: San Sebastián, España Fecha: Noviembre 2003

Autores (p.o. de firma): Corcho, O.; Gómez-Pérez, A.; Guerrero-Rodríguez, J.; Pérez-Rey, D.; Ruíz-Cristina, A.; Sastre-Toral, T.; Suárez-Figueroa, M.C.

Título: Evaluation Experiment of Ontology Tool's Interoperability with the WebODE Ontology Engineering Workbench

Tipo de participación: Artículo

Congreso: Second Evaluation of Ontology-based Tools Workshop (EON2003), Second International Semantic Web Conference (ISWC2003)

Publicación: CEUR vol. 87. Pp. 103-111

Lugar celebración: Sanibel Island, Florida, EEUU Fecha: Octubre 2003

Autores (p.o. de firma): Gómez-Pérez, A.; Suárez-Figueroa, M.C.

Título: Results of Taxonomic Evaluation of RDF(S) and DAML+OIL Ontologies Using RDF(S) and DAML+OIL Validation

Tools and Ontology Platforms Import Services

Tipo de participación: Artículo

Congreso: Second Evaluation of Ontology-based Tools Workshop (EON2003), Second International Semantic Web

Conference (ISWC2003)

Publicación: CEUR vol. 87. Pp. 13-26

Lugar celebración: Sanibel Island, Florida, EEUU Fecha: Octubre 2003

Autores (p.o. de firma): Barrasa, J.; Corcho, O.; Gómez-Pérez, A. Título: Fund Finder: A case Study of database-to-ontology mapping

Tipo de participación: Artículo

Congreso: Semantic Integration Workshop, Second International Semantic Web Conference (ISWC2003)

Publicación: CEUR vol. 82

Lugar celebración: Sanibel Island, Florida, EEUU Fecha: Octubre 2003

Autores (p.o. de firma): Corcho, O.; García-Castro, R.; Gómez-Pérez, A.

Título: Towards a Benchmark of the ODE API methods for accessing ontologies in the WebODE Platform

Tipo de participación: Artículo

Congreso: Practical and Scalable Semantics Systems (PSSS-1), Second International Semantic Web Conference

(ISWC2003)

Publicación: CEUR vol. 89

Lugar celebración: Sanibel Island, Florida, EEUU Fecha: Octubre 2003

Autores (p.o. de firma): Corcho, O.; Gómez-Pérez, A.; Fernández-López, M.; Lama, M.

Título: ODE-SWS: A Semantic Web Service Development Environment

Tipo de participación: Artículo

Congreso: Very Large Data Bases (VLDB2003)

Publicación: First International Workshop on Semantic Web and Databases (SWDB-03) Lugar celebración: Berlín, Alemania Fecha: Septiembre 2003

Autores (p.o. de firma): Corcho, O.; Fernández-López, M.; Gómez-Pérez, A.; Lama, M.

Título: A Scalable Environment for Development of Semantic Web Services

Tipo de participación: Artículo

Congreso: Workshop on Ontologies and Distributed Systems, 18° International Joint Conference on Artificial Intelligence

(IJCAI03)

Publicación: CEUR vol. 71. Pp. 13-20

Lugar celebración: Acapulco, México Fecha: Agosto 2003

Autores (p.o. de firma): Aguado-de Cea, G.; Álvarez de Mon-Rego, I.; Gómez-Pérez, A.; Pareja-Lora, A.

Título: OntoTag: XML/RDF(S)/OWL Semantic Web Page Annotation in ContentWeb

Tipo de participación: Artículo

Congreso: 3rd Workshop on NLP and XML (NLPXML-03) Language Technology and the Semantic Web. 10th Conference of

the European Chapter of the Association for Computational Linguistics (EACL03)

Publicación: Association for Computational Linguistics. Pp. 25-32

Lugar celebración: Budapest, Hungría Fecha: Abril, 2003

Autores (p.o. de firma): Corcho, O.; Fernández-López, M.; Gómez-Pérez, A.

Título: Evaluation Experiment for the Editor of the WebODE Ontology Workbench

Tipo de participación: Artículo

Congreso: First Evaluation of Ontology-based Tools Workshop (EON2002). 13th International Conference on Knowledge

Enginnering and Knowledge Management (EKAW02)

Publicación: CEUR vol. 62. Pp. 129-134

Lugar celebración: Sigüenza, España Fecha: Septiembre 2002

Autores (p.o. de firma): Fernández-López, M.; Gómez-Pérez, A.

Título: The integration of OntoClean in WebODE

Tipo de participación: Artículo

Congreso: First Evaluation of Ontology-based Tools Workshop (EON2002). 13th International Conference on Knowledge

Enginnering and Knowledge Management (EKAW02)

Publicación: CEUR vol. 62. Pp. 38-52

Lugar celebración: Sigüenza, España **Fecha:** Septiembre 2002

Autores: Aguado-de Cea, G.; Álvaro de Mon-Rego, I.; Gómez-Pérez, A.; Pareja-Lora, A.; Plaza-Arteche, R.

Título: A Semantic Web Page Linguistic Annotation Model

Tipo de participación: Artículo

Congreso: Workshop Semantic Web Meets Language Resources, AAAI2002

Publicación: AAAI Press. Pp. 20-29

Lugar celebración: Edmonton, Alberta, Canadá Fecha: Julio 2002

Autores: Lozano-Tello, A.; Gómez-Pérez, A.

Título: BAREMO: How to Choose the Appropriate Software Component Using the Analytic Hierarchy Process

Tipo de participación: Artículo

Congreso: Software Engineering and Knowledge Engineering (SEKE'02)

Publicación: ACM. Pp. 781-788

Lugar celebración: Ischia, Italia Fecha: Julio 2002

Autores: Benjamins, R.; Contreras, J.; Corcho, O.; Gómez-Pérez, A.

Título: Six Challenges for the Semantic Web

Tipo de participación: Artículo

Congreso: Workshop on Formal Ontology, Knowledge Representation and Intelligent Systems for the World Wide Web

(KR2002)

Publicación: (Electrónica) Pp. 1-15

Lugar celebración: Toulouse, Francia Fecha: Abril 2002

Autores: Linares, C.; Gómez, A.

Título: Una implementación general de los modelos fundamentales de razonamiento inteligente

Tipo de participación: Artículo

Congreso: IX Conferencia de la Asociación Española para la Inteligencia Artificial, IV Jornadas de Transferencia

Tecnológica de Inteligencia Artificial (CAEPIA-TTIA 2003)

Publicación: Asociación Española para la Inteligencia Artificial. Pp. 1239-1248

Lugar celebración: Gijón, España Fecha: 14-16 de noviembre 2001

Autores: Arpírez, J.C.; Corcho, O.; Fernández-López, M.; Gómez-Pérez, A. **Título:** WebODE: a Scalable Workbench for Ontological Engineering

Tipo de participación: Artículo

Congreso: 1st International Conference on Knowledge Capture (KCAP'01)

Publicación: ACM Press. Pp. 6-13

Lugar celebración: Victoria, Canadá Fecha: Octubre 2001

Autores: Corcho, O.; Gómez-Pérez, A.

Título: Solving Integration Problems of e-commerce Standards and Initiatives Through Ontological Mappings

Tipo de participación: Artículo

Congreso: Workshop on Ontologies and Information Sharing, 17th International Joint Conference on Artificial Intelligence

(IJCAI01)

Publicación: CEUR vol. 47. Pp. 131-140

Lugar celebración: Seattle, EEUU Fecha: Agosto 2001

Autores: Corcho, O.; Gómez-Pérez, A.

Título: WebPicker: Knowledge Extraction from Web Resources

Tipo de participación: Artículo

Congreso: Applications of Natural Language to Information Systems (NLDB'01)

Publicación: Lecture Notes in Informatics. Vol. P-3. Series of the German Informatics Society. Pp. 55-64

Lugar celebración: Madrid, España Fecha: Junio 2001

Autores: Gómez-Pérez, A.; Pazos Sierra, J. Título: Methodology for Knowledge Management

Tipo de participación: Artículo

Congreso: Jornada de Seguimiento de Proyectos CICYT-TIC-INFO

Publicación: Editorial: Universidad de Valladolid Proceedings: Jornada de Seguimiento de Proyectos CICYT-TIC-INFO

Fecha: 10 de noviembre de 2000 Lugar celebración: Valladolid, España

Autores: Corcho, O.; Gómez-Pérez, A.

Título: Evaluating Knowledge Representation and Reasoning Capabilities of Ontology Specification Languages

Tipo de participación: Artículo

Congreso: 14th European Conference on Artificial Intelligence (ECAI00)

Publicación: Workshop on Applications of Ontologies and Problem Solving Methods Lugar celebración: Berlín, Alemania Fecha: 20-21 Agosto 2000

Autores: Leger, A.; Michel, G.; Barrett, P.; Gitton, S.; Gómez-Pérez, A.; Lehtola, A.; Mokkila, K.; Rodríguez, S.; Sallantin, J.;

Varvarigou, T.; Vinesse, J.

Título: Ontology Domain Modeling Support for Multilingual Servicies in E-commerce: MKBEEM

Tipo de participación: Artículo

Congreso: 14th European Conference on Artificial Intelligence (ECAI00)

Publicación: Workshop on Applications of Ontologies and Problem Solving Methods Lugar celebración: Berlín (Alemania) Fecha: 20-21 Agosto 2000

Autores: Lozano-Tello, A.; Gómez-Pérez, A.

Título: Aplicación del Método de las Jerarquías Analíticas en la Elección de Componentes Software

Tipo de participación: Artículo

Congreso: IV Jornadas de Ingeniería del Software y Bases de Datos (JISBD'99)

Publicación: pp. 455-466 ISBN 84-699-0956-8

Lugar celebración: Cáceres (España) Fecha: 1999

Autores: A. Gómez-Pérez, M.D. Rojas Amaya

Título: Proceso de Desarrollo de Ontologías: Ontología de Iones Monoatómicos

Tipo de participación: Artículo

Congreso: CAEPIA-TTIA'99. VII Conferencia de la Asociación Española para la Inteligencia Artificial

Publicación: pp. 1-10

Lugar celebración: Murcia Fecha: 16-19 de Noviembre de 1999

Autores: G. Aquado, A. Bañón, J. Bateman, S. Bernardos, M. Fernández, A. Gómez-Pérez, E. Nieto, A. Olalla, R. Plaza, A.

Sánchez

Título: Ontogeneration: Arquitectura Basada en Ontologías para la generación de textos en castellano

Tipo de participación: Artículo

Congreso: CAEPIA-TTIA'99. VII Conferencia de la Asociación Española para la Inteligencia Artificial

Publicación: pp. 78-87

Lugar celebración: Murcia Fecha: 16-19 de Noviembre de 1999

Autores: A. Gómez-Pérez

Título: Evaluation of Taxonomic Knowledge in Ontologies and Knowledge Bases.

Tipo de participación: Artículo

Congreso: 12th Banff Knowledge Acquisition for Knowledge-Based Systems. KAW'99

Publicación: -pp. 6.1.1 - 6.1.18

Lugar celebración: Alberta (Canadá) Fecha: 16-21 de Octubre de 1999

Autores: O. Corcho, A. Gómez-Pérez

Título: Guidelines to Study Differences in Expressiveness between Ontology Specification Languages: A case of Study.

Tipo de participación: Artículo

Congreso: 12th Banff Knowledge Acquisition for Knowledge-Based systems. KAW'99

Publicación: pp. 5.1.1 - 5.1.19

Lugar celebración: Alberta (Canadá) Fecha: 16-21 de Octubre de 1999

Autores: A. Gómez-Pérez, R. Benjamins

Título: Overview of Knowledge Sharing and Reuse Componenets: Ontologies and Problem solving Methods.

Tipo de participación: Artículo

Congreso: Workshop KRR5: Ontologies and Problem-Solving Methods: Lesson Learned and Future Trends. IJCAI99

Publicación: pp. 1.1-1.15

Lugar celebración: Estocolmo Fecha: 2 de Agosto de 1999

Autores: S. Pinto, A. Gómez-Pérez, J. Martins. **Título:** Somes issues on ontology integration

Tipo de participación: Artículo

Congreso: Workshop KRR5: Ontologies and Problem-Solving Methods: Lessons Learned and Future Trends. IJCAI99

Publicación: pp. 7.1-7.12

Lugar celebración: Estocolmo Fecha: 2 de Agosto de 1999

Autores: O. Corcho, A. Gómez-Pérez

Título: Direct and Inverse Translators between Flogic and Ontolingua in the context of ODE and the (KA)2 Initiative: a case

of Study

Tipo de participación: Artículo

Congreso: International workshop on Ontological Engineering on the Global Information Infrastructure. In conjunction with

EKAW'99

Publicación: Proceedings- pp. 35-48

Lugar celebración: Dagsthul (Alemania) Fecha: 25 de Mayo de 1999

Autores: Gómez-Pérez, A.; Lozano-Tello, A.

Título: Factores de Decisión para la Reutilización de Componentes Software

Tipo de participación: Artículo

Congreso: III Jornadas de Ingeniería del Software (JIS'98) Publicación: pp. 207-218 ISBN (84-95095-45-9)

Lugar celebración: Fecha: Noviembre 1998

Autores: R. Benjamins, D. Fensel, A. Gómez-Pérez Título: Knowledge Management through ontologies

Tipo de participación: Artículo

Congreso: 2th Int. Conf. On Practical Aspects of Knowledge Management. PAKM-98

Publicación: Proceedings.- pp. 5.1-5.12

Lugar celebración: Basilea (Suiza) Fecha: 20-30 de Octubre de 1998

Autores: G. Aguado, a. Bañón, J. Bateman, S. Bernardos, M. Fernández, a. Gómez-Pérez, E. Nieto, A. Olalla, R. Plaza, a.

Sánchez

Título: Ontogeneration Reusing Domain and Linguistic Ontologies for Spanish Text Generation

Tipo de participación: Artículo

Congreso: ECAI'98. Workshop on Applied Ontologies and Problems solving Methods

Publicación: -pp. 1-10

Lugar celebración: Brighton (U.K.) Fecha: 23-28 de Agosto de 1998

Autores: A. Gómez-Pérez, R. Benjamins

Título: Preface: Applications of Ontologies and Problem Solving Methods.

Tipo de participación: Artículo

Congreso: ECAI'98 Workshop on Applications of Ontologies and Problem Solving Methods.

Publicación: pp. I-IV

Lugar celebración: Brighton (U.K.) Fecha: 23-28 de Agosto de 1998

Autores: J. Azpírez, A. Gómez-Pérez, A. Lozano, S. Pinto

Título: (ONTO)2 Agent: and Ontology-based WWW broker to select ontologies

Tipo de participación: Artículo

Congreso: ECAI'98 Workshop on Applications of Ontologies and Problem Solving Methods.

Publicación: pp. 16-24

Lugar celebración: Brighton (U.K.) Fecha: 23-28 de Agosto de 1998

Autores: M. Blázquez, J.M. García Pinar, M. Fernández, A. Gómez-Pérez

Título: Building Ontologies at the Knowledge Level using the Ontology Design Environmet

Tipo de participación: Artículo

Congreso: 11th Banff Knwoledge Acquisition for Knwoledge-Bases systems. KAW'98

Publicación: Share 1 - 15

Lugar celebración: Alberta (Canadá) Fecha: 18-23 Abril de 1998

Autores: R. Benjamins, D. Fensel, A. Gómez-Pérez, S. Decker, M. Erdmann, E. Motta, M. Mussen **Título**: The Knowledge Annotation Initiative of the Knowledge Acquisition Community: (KA)²

Tipo de participación: Artículo

Congreso: 11th Banff Knowledge Acquisition for Knowledge-Based systmes. KAW'98

Publicación: pp. SIS1-SIS7

Lugar celebración: Alberta (Canadá) Fecha: Abril 1998

Autores: A. Gómez-Pérez, V. Martínez-Orga

Título: El método monográfico de enseñanza en la asignatura de IA

Tipo de participación: Artículo

Congreso: Il Jornadas nacionales de innovación en las enseñanzas de las ingenierías

Publicación: pp. 594-600 (ISBN: 84-88760-05-1)

Lugar celebración: Universidad Politécnica de Madrid **Fecha**: 1997

Autores: C. Linares, A. Gómez Pérez

Título: BHFFA*: Un nuevo algoritmo admisible de búsqueda bidireccional

Tipo de participación: Artículo Congreso: CAEPIA'97 Publicación: pp. 705 - 714

Lugar celebración: Málaga Fecha: 1997

Autores: Linares-López, C.; Estévez Garrido, U.D.; Gómez-Pérez, A.; Sánchez Acera, L.M.

Título: GAMES: A new Scenario for Software and Knowledge Reuse.

Tipo de participación: Artículo

Congreso: The 9th International Conference on Software Engineering and Knowledge Engineering (SEKE 97)

Publicación: Knowledge Systems Institute pp. 208-215

Lugar celebración: Madrid Fecha: 17 a 20 Junio de 1997

Autores: A. Gómez-Pérez, V. Martínez-Orga

Título: Enseñanza de la asignatura de Inteligencia Artificial en la FIM-UPM

Tipo de participación: Artículo

Congreso: JENUI. 97 Publicación: pp. 267-276 Lugar celebración: Madrid

Lugar celebración: Madrid **Fecha**: 16-17 de Junio de 1997

Autores: M. Fernández, A. Gómez-Pérez, N. Juristo

Título: METHONTOLOGY: From Ontological Art Towards Ontological Engineering.

Tipo de participación: Artículo

Congreso: AAAI Spring Symposium Series on Ontological Engineering

Publicación: pp. 33-40

Lugar celebración: Stanford University (U.S.A.) Fecha: 24-26 de Marzo de 1997

Autores: Gómez-Pérez, A.; Martínez-Orga, V.

Título: Método de enseñanza monográfico en la asignatura de Inteligencia Artificial

Tipo de participación: Artículo

Congreso: Jornadas Nacionales de Innovación en las Enseñanzas de las Ingenierías

Publicación: Editorial ICE de la Universidad Politécnica de Madrid Proceedings II Jornadas Nacionales de Innovación en las

Enseñanzas de las Ingenierías

Lugar celebración: Madrid, España Fecha: 3-4 de diciembre de 1996

Autores: A. Gómez-Pérez, M. Fernández, A. de Vicente Título: Towards a Method to Conceptualize Domain Ontologies.

Tipo de participación: Artículo

Congreso: ECAl'96. Workshop on Ontological Engineering

Publicación: pp. 41-51

Lugar celebración: Budapest Fecha: 11-16 de Agosto de 1996

Autores: Gómez-Pérez, A.

Título: Reutilización de Conocimientos en Sistemas Basados en Conocimientos

Tipo de participación: Artículo

Congreso: Jornadas sobre Reusabilidad del Software

Publicación: Proceedings I Jornadas sobre Reusabilidad del Software

Lugar celebración: Madrid, España Fecha: 17 de abril de 1996

Autores: A. Gómez-Pérez

Título: Guidelines to Verify Completeness and Consistency in Ontologies

Tipo de participación: Artículo

Congreso: The third World Congress on Expert Systems

Publicación: pp. 901-908

Lugar celebración: Seúl (Corea) **Fecha**: 5-9 de Febrero de 1996

Autores: Gómez, A

Título: DONATION: A Technique for Transferring Properties in Frames

Tipo de participación: Artículo

Congreso: EXPERSYS-95. The Seventh International Conference on Artificial Intelligence and Expert Systems Applications

Publicación:

Lugar celebración: Fecha: 9-10 de Noviembre de 1995

Autores: A. Gómez-Pérez

Título: Some Ideas and examples to Evaluate Ontologies

Tipo de participación: Artículo

Congreso: Eleventh IEEE Conference on Artificial Intelligence for Applications

Publicación: pp. 299-305

Lugar celebración: Los Alamitos (California) Fecha: 20-23 de Febrero de 1995

Autores: A. Gómez-Pérez, N. Juristo

Título: The Artificial Intelligence Course at the Faculty of Computer Science in the Polytechnic University of Madrid

Tipo de participación: Artículo

Congreso: AAAI Fall Symposium Series in Improving Instruction of Introductory Artificial Intelligence

Publicación: pp. 81-85

Lugar celebración: New Orleans (USA) Fecha: 4-6 de Noviembre de 1994

Autores: A. Gómez-Pérez

Título: Modelo de Diseño Orientado a Marcos

Tipo de participación: Artículo

Congreso: VII International Symposium on Artificial Intelligence

Publicación: pp. 225-234

Lugar celebración: Monterrey (México) Fecha: 18-21 Octubre de 1994

Autores: A. Gómez-Pérez, N. Juristo

Título: Integrated Curricula for MsC in Knowledge Engineering and for a MsC in Software Engineering

Tipo de participación: Artículo

Congreso: International Computing Congress in Artificial Intelligence Technology: Applications and Management.

Publicación: pp. 514-522

Lugar celebración: New Delhi Fecha: 1993

Autores: A. Gómez-Pérez, N. Juristo

Título: Towards a Consensus on the English-Spanish Translation of Knowledge Engnieering Nomenclature

Tipo de participación: Artículo

Congreso: Terminology and Knowledge Engnieering

Publicación: pp. 193-199

Lugar celebración: Colonia (Alemania) Fecha: 25-27 de Agosto de 1993

Autores: J.P. Caraça, A. Gómez-Pérez, N. Juristo, J. Pazos

Título: The Holistic Side of the Serendipitous Effect and Artificial Intelligence

Tipo de participación: Artículo

Congreso: 5th UNB Artificial Intelligence Symposium

Publicación: pp. 309-319

Lugar celebración: New Brunswich (Canadá) Fecha: 12-14 de Agosto de 1993

Autores: J. Pazos, N. Juristo, A. Gómez-Pérez

Título: Formación en Ingeniería Informática: Máster en Ingeniería de Software y Máster en Ingeniería de Conocimiento

Tipo de participación: Artículo

Congreso: III Jornadas sobre Tecnologías de la Información para la Modernización de las Administraciones Públicas

Publicación: pp. 389-394

Lugar celebración: Granada **Fecha**: 19-21 de Mayo de 1993

Autores: J.P. Caraça, A. Gómez-Pérez, N. Juristo, J.L. Morant

Título: DIARIA: An Integrated Inference Engine

Tipo de participación: Artículo

Congreso: XVIII Conferencia Latinoamericana de Informática. PANEL

Publicación: pp. 248-254

Lugar celebración: Las Palmas Fecha: Julio 1992

Tesis Doctorales dirigidas

Título: Ontology Metadata Management in Distributed Environments

Doctorando: Raúl Antonio Palma de León Universidad: Universidad Politécnica de Madrid Facultad / Escuela: Facultad de Informática

Fecha: Diciembre 2009

Título: Benchmarking Semantic Web technology

Doctorando: Raúl García Castro

Universidad: Universidad Politécnica de Madrid **Facultad / Escuela**: Facultad de Informática

Fecha: Octubre 2008

Título: Modelo para la Definición Automática de Correspondencias Semánticas entre Ontologías y Modelos Relacionales

Doctorando: Jesús Barrasa

Universidad: Universidad Politécnica de Madrid **Facultad / Escuela**: Facultad de Informática

Fecha: Junio 2007

Título: Caracterización y solución al problema de la traducción en el contexto de una metodología para la reingeniería de

ontologías (A declarative approach to ontology translation with knowledge preservation)

Doctorando: Óscar Corcho García

Universidad: Universidad Politécnica de Madrid **Facultad / Escuela**: Facultad de Informática

Fecha: Julio 2004

Título: Marco metodológico para la construcción de sistemas de generación de lenguaje natural

Doctorando: María del Socorro Bernardos Galindo Universidad: Universidad Politécnica de Madrid Facultad / Escuela: Facultad de Informática

Fecha: Julio 2003

Título: Métrica de idoneidad de ontologías

(Premio Extraordinario de Doctorado. Universidad de Extremadura. 28 de enero de 2003)

Doctorando: Adolfo Lozano Tello **Universidad**: Universidad de Extremadura

Facultad / Escuela: Escuela Politécnica, Departamento de Informática

Fecha: Junio 2002

Título: Caracterización de los modelos de búsqueda de un agente con descripciones generalizadas de los nodos origen y

destino

Doctorando: Carlos Linares López

Universidad: Universidad Politécnica de Madrid **Facultad / Escuela**: Facultad de Informática

Fecha: Noviembre 2001

Título: Método bifase para la conceptualización de ontologías basado en meta-modelos

(Premio Extraordinario de Doctorado. Universidad Politécnica de Madrid. 28 de enero de 2003)

Doctorando: Mariano Fernández López Universidad: Universidad Politécnica de Madrid Facultad / Escuela: Facultad de Informática

Fecha: Enero 2001

Título: Ontology Integration: Characterización of the Process and a Methodology to perform it

Doctorando: Helena Sofía Andrade Numes Pereira Pinto

Universidad: Universidad Técnica de Lisboa Facultad / Escuela: Instituto Superior Técnico

Fecha: Febrero 2000

Participación en comités y representaciones internacionales

Título del Comité: Comité de Programa

Entidad de la que depende: ESWC2010: 7th Extended Semantic Web Conference

Tema: Ontologías y Web Semántica

Fecha: a celebrar del 30 de Mayo a 3 de Junio de 2010

Título del Comité: Comité de Programa

Entidad de la que depende: EKAW 2010 - Knowledge Engineering and Knowledge Management by the Masses

Tema: Ontologías y Web Semántica

Fecha: a celebrar del 11 de octubre al 15 de octubre de 2010

Título del Comité: Comité de Programa

Entidad de la que depende: 4th Asian Semantic Web Conference (ASWC 2009)

Tema: Ontologías y Web Semántica Fecha: diciembre de 2009 a la actualidad

Título del Comité: Comité de Programa

Entidad de la que depende: CAEPIA09: XIII Conferencia de la Asociación Española para la Inteligencia Artificial

Tema: Ontologías y Web Semántica Fecha: 10-12 de noviembre de 2009

Título del Comité: Comité de Programa

Entidad de la que depende: K-CAP 2009: The Fifth International Conference on Knowledge Capture

Tema: Ontologías y Web Semántica Fecha: 1-4 de septiembre de 2009

Título del Comité: Comité de Programa

Entidad de la que depende: ESWC2009: European Semantic Web Conference

Tema: Ontologías y Web Semántica Fecha: 31 de Mayo a 4 de Junio de 2009

Título del Comité: Comité de Programa

Entidad de la que depende: International Semantic Web Conference (ISWC)

Tema: Ontologías y Web Semántica Fecha: De 8 de agosto de 2001 a actualidad

Título del Comité: Comité de Programa

Entidad de la que depende: 3rd Asian Semantic Web Conference (ASWC 2008)

Tema: Ontologías y Web Semántica Fecha: 2-5 de febrero de 2009

Título del Comité: Comité de Programa

Entidad de la que depende: EKAW 2008 - 16th International Conference on Knowledge Engineering and Knowledge

Management Knowledge Patterns Tema: Ontologías y Web Semántica

Fecha: 29 de septiembre al 3 de octubre de 2008

Título del Comité: Comité de Programa

Entidad de la que depende: ESWC2008: European Semantic Web Conference

Tema: Ontologías y Web Semántica

Fecha: Junio de 2008

Título del Comité: Comité de Programa

Entidad de la que depende: AAAI-2008: Twenty Third Conference on Artificial Intelligence

Tema: Ontologías y Web Semántica Fecha: Julio de 2008 a la actualidad

Título del Comité: Comite Directivo (Steering Committee)

Entidad de la que depende: European Conference On Engineering and Managing Knowledge. EKAW'

Tema: Ontologías y Web Semántica

Fecha: De 5 de octubre de 2002 a actualidad

Título del Comité: Comité de Programa

Entidad de la que depende: KCAP 07: The Fourth International Conference on Knowledge Capture

Tema: Ontologías y Web Semántica **Fecha**: 28-31 de octubre de 2007

Título del Comité: Comité de Programa

Entidad de la que depende: CAEPIA07: XII Conferencia de la Asociación Española para la Inteligencia Artificial

Fecha: 12-16 de noviembre de 2007

Título del Comité: Comité de Programa

Entidad de la que depende: AAAl07: Twenty-Second Conference on Artificial Intelligence

Tema: Ontologías y Web Semántica Fecha: 22-26 de julio de 2007

Título del Comité: Comité de Programa

Entidad de la que depende: ESWC2007: 4th European Semantic Web Conference

Tema: Ontologías y Web Semántica Fecha: 3-7 de junio de 2007

Título del Comité: Comité de Programa

Entidad de la que depende: WWW 2007: 16th International World Wide Web Conference

Tema: Ontologías y Web Semántica Fecha: 8-12 de mayo de 2007

Título del Comité Comité de Programa

Entidad de la que depende: AIMSA 2006: Twelfth International Conference on Artificial Intelligence: Methodology,

Systems, Applications

Tema: Ontologías y Web Semántica Fecha: 13-15 de septiembre de 2006 Título del Comité Comité de Programa

Entidad de la que depende: KR2006: Tenth International Conference on Principles of Knowledge Representation and

Reasoning

Tema: Ontologías y Web Semántica Fecha: 2-5 de junio de 2006

Título del Comité Comité de Programa

Entidad de la que depende: LREC 2006: Fifth international conference on Language Resources and Evaluatio

Tema: Ontologías y Web Semántica Fecha: 24-26 de mayo de 2006

Título del Comité Comité de Programa

Entidad de la que depende: WWW2006: IntraWebs 2006

Tema: Ontologías y Web Semántica Fecha: 23 de mayo de 2006

Título del Comité: Comité de Programa

Entidad de la que depende: KCAP05: Thrid International Conference on Knowledge Capture

Tema: Ontologías y Web Semántica Fecha: 2-5 de octubre de 2005

Título del Comité: Comité de Programa

Entidad de la que depende: DC2005: International Conference on Dublin Core and Metadata Applications: "Vocabularies in

Practice"

Tema: Ontologías y Web Semántica Fecha: 12-15 de septiembre de 2005

Título del Comité: Comité de Programa

Entidad de la que depende: ESWC2005: Workshop on Voice, Natural Language and Semantic Web Technologies

(VNLSW2005)

Tema: Ontologías y Web Semántica Fecha: 30 de mayo de 2005

Título del Comité: Comité de Programa

Entidad de la que depende: DEXA2004: Workshop on Web Semantics (WebS 2004)

Tema: Ontologías y Web Semántica Fecha: 30 de agosto de 2004

Título del Comité: Comité de Programa

Entidad de la que depende: AIAI-04: 1st IFIP Conference on Artificial Intelligence Applications and Innovations (IFIP TC-12)

Tema: Ontologías y Web Semántica Fecha: 22-27 de agosto de 2004

Título del Comité: Comité de Programa

Entidad de la que depende: Workshop on Application of Ontologies and Problem Solving Methods. ECAI 04

Tema: Ontologías y Web Semántica Fecha: 22-23 de agosto de 2004 Título del Comité: Comité de Programa

Entidad de la que depende: AIMSA2004: 11th International Conference on Artificial Intelligence: Methodology, Systems,

Applications

Tema: Ontologías y Web Semántica

Fecha: agosto de 2004

Título del Comité: Comité de Programa

Entidad de la que depende: CAiSE'04: Workshop on Enterprise Modeling and Ontologies for Interoperability (EMOI)

Tema: Ontologías y Web Semántica

Fecha: 7-11 June 2004

Título del Comité: Comité de Programa

Entidad de la que depende: KR2004: International Conference on Principles of Knowledge Representation and Reasoning

Tema: Ontologías y Web Semántica Fecha: 2-5 de junio de 2004

Título del Comité: Comité de Programa

Entidad de la que depende: ESWS2004: 1st European Semantic Web Symposium

Tema: Ontologías y Web Semántica Fecha: 10-12 de mayo de 2004

Título del Comité: Comité de Programa

Entidad de la que depende: Intelligent Information Integration. Workshop. IJCAl'03

Tema: Ontologías y Web Semántica Fecha: 9 de agosto de 2003

Título del Comité: Comité de Programa

Entidad de la que depende: ICWE03: International Conference on Web Engineering

Tema: Ontologías y Web Semántica Fecha: 14-18 de julio de 2003

Título del Comité: Comité de Programa

Entidad de la que depende: WWW2003: Track en la Web Semántica (SW)

Tema: Ontologías y Web Semántica Fecha: 20-24 de mayo de 2003

Título del Comité: Comité de Programa

Entidad de la que depende: EKAW02: Evaluation of Ontology-based Tools (EON2002)

Tema: Ontologías y Web Semántica Fecha: 30 de septiembre de 2002

Título del Comité: Comité de Programa

Entidad de la que depende: ECAI-02: Workshop on Ontologies and Semantic Interoperability (OSI)

Tema: Ontologías y Web Semántica Fecha: 22-23 de Julio de 2002 Título del Comité: Comité de Programa

Entidad de la que depende: KR2002: 8th International Conference on Principles of Knowledge Representation and

Reasoning

Tema: Ontologías y Web Semántica Fecha: 22-25 de abril de 2002

Título del Comité: Comité de Programa

Entidad de la que depende: FLAIRS2002: Special Track on Semantic Web (SW)

Tema: Ontologías y Web Semántica Fecha: 14-16 de mayo de 2002

Título del Comité: Comité de Programa

Entidad de la que depende: IFIP WCC2002: Intelligent Information Processing IIP-2002

Tema: Ontologías y Web Semántica Fecha: 26-29 de agosto de 2002

Título del Comité: FP6 Consultation Meeting **Entidad de la que depende**: Unión Europea

Tema: Knowledge Technology

Fecha: 2001, 2002

Título del Comité: Comité de programa

Entidad de la que depende: European Conference On Engineering and Managing Knwoledge. EKAW'00

Tema: Ontologías y Web Semántica Fecha: 2-6 de Octubre de 2000

Título del Comité: Comité de Programa

Entidad de la que depende: Workshop on Application of Ontologies and Problem Solving Methods. ECAI 00

Tema: Ontologías y Web Semántica

Fecha: Agosto 2000

Título del Comité: Comité de Programa

Entidad de la que depende: Intelligent Information Integration. Workshop. IJCAI'99

Tema: Ontologías y Web Semántica

Fecha: 31 de Julio de 1999

Título del Comité: Comité de Programa

Entidad de la que depende: KAW'99 Twelfth Workshop on Knowledge Acquisition, modelling and management

Tema: Ontologías y Web Semántica Fecha: 16-22 de Octubre 1999

Título del Comité: Comité de Programa

Entidad de la que depende: 11th European Workshop on Knowledge Acquisition, modeling and Management. EKAW'99

Tema: Ontologías y Web Semántica Fecha: 26-29 de Mayo de 1999

Título del Comité: Comité de Programa

Entidad de la que depende: Workshop on Ontological Engineering on the Global Information Infraestructure. In conjunction

with EKAW99

Tema: Ontologías y Web Semántica Fecha: 25 de Mayo de 1999

Título del Comité: IEA-AIE'98 Entidad de la que depende: Tema: Ontologías y Web Semántica

Fecha:

Título del Comité: Comité de Programa

Entidad de la que depende: SEKE'97. 9th Conference on Software Engineering and Knowledge Engineering

Tema: Ontologías y Web Semántica Fecha: Junio 1997

Título del Comité: Comité de Programa

Entidad de la que depende: Sixth International conference on Intellient Systems.

Tema: Ontologías y Web Semántica Fecha 11-13 de Junio de 1997

Experiencia en organización de actividades de I+D

Organización de congresos, seminarios, jornadas, etc., científicos-tecnológicos

Título: 7th European Summer School on Ontological Engineering and the Semantic Web **Tipo de actividad**: Codirectora, tutora **Ambito**: Web Semántica

Fecha: 5-11 Julio 2009

Título: 6th European Summer School on Ontological Engineering and the Semantic Web

Tipo de actividad: Codirectora, organizadora local y tutora Ambito: Ontologías y Web Semántica

Fecha: 6-12 Julio 2008

Título: 5th European Semantic Web Conference (ESWC08)

Tipo de actividad: organizadora local Ambito: Web Semántica

Fecha: 1-5 Junio 2008

Título: ISWC2007: Evaluation of Ontology and Ontology-based Tools (EON2007)

Tipo de actividad: Coorganizadora Ambito: Ontologías y Web Semántica

Fecha: 9-16 Noviembre 2007

Título: CAEPIA07: Simposio de Doctorado en Web Semántica

Tipo de actividad: Coorganizadora Ambito: Web Semántica

Fecha: 12-16 de noviembre de 2007

Título: CEDI07: II Jornadas sobre ontologías y web semántica, WebSemántica'2007 **Tipo de actividad**: Coorganizadora **Ambito**: Web Semántica

Fecha: 11-14 de septiembre de 2007

Título: 5th European Summer School on Ontological Engineering and the Semantic Web

Tipo de actividad: Codirectora, organizadora local y tutora Ambito: Ontologías y Web Semántica

Fecha: 8-14 Julio 2007

Título: 4th European Summer School on Ontological Engineering and the Semantic Web

Tipo de actividad: Codirectora, organizadora local y tutora Ambito: Ontologías y Web Semántica

Fecha: 9-15 Julio 2006

Título: Worshop en Ontologías y Web Semántica en CAEPIA 05

Tipo de actividad: Organizador Ambito: Ontologías y Web Semántica

Fecha: 15 Noviembre 2005

Título: 3rd European Summer School on Ontological Engineering and the Semantic Web

Tipo de actividad: Codirectora, organizadora local y tutora Ambito: Ontologías y Web Semántica

Fecha: 10-16 Julio 2005

Título: ESWC05: 2nd European Semantic Web Conference

Tipo de actividad: Program Chair Ambito: Ontologías y Web Semántica

Fecha: 29 Mayo-1 Junio 2005

Título: ECAl2004: Workshop Semantic Intelligent Middleware for the Web and the Grid

Tipo de actividad: Co-organizadora Ambito: Ontologías y Web Semántica

Fecha: 23 Agosto 2004

Título: ECAI2004: European Conference on Artificial Intelligence

Tipo de actividad: Area-chair Ambito: Ontologías y Web Semántica

Fecha: 22-27 Agosto 2004

Título: 2nd European Summer School on Ontological Engineering and the Semantic Web

Tipo de actividad: Codirectora, organizadora local y tutora Ambito: Ontologías y Web Semántica

Fecha: 18-24 Julio 2004

Título: 2nd International Semantic Web Conference

Tipo de actividad: Organizadora de Seminarios Ambito: Web Semántica

Fecha: Octubre 2003

Título: IJCAI-03: Workshop on Ontologies and Distributed Systems (ODS)

Tipo de actividad: Co-organizadora Ambito: Ontologías

Fecha: 9 Agosto 2003

Título: 1st European Summer School on Ontological Engineering and the Semantic Web

Tipo de actividad: Codirectora, organizadora local y tutora Ambito: Ontologías y Web Semántica

Fecha: 21-26 Julio 2003

Título: 13th International Conference on Knowledge Engineering and Knowledge Management **Tipo de actividad**: Conference Chair **Ambito**: Ontologías y Web Semántica

Fecha: 30 Septiembre-4 Octubre 2002

Título: 1st International Semantic Web Conference

Tipo de actividad: Organizador de Tutorial Ambito: Web Semántica

Fecha: Junio 2002

Título: Workshop on Ontologies and Problem Solving Methods: Lessons Learned. IJCAI'99

Tipo de actividad: Ambito: Ontologías

Fecha: 2 Agosto 1999

Título: Workshop on Application of Ontologies and Problem Solving Methods. ECAI 98 **Tipo de actividad**: **Ambito**: Ontologías y PSM

Fecha: 24-25 Agosto 1998

Título: 1er Panel sobre enseñanza de Inteligencia Artificial e Ingeniería de Conocimiento en España. Jenui 97

Tipo de actividad: Organizador Ambito: Docencia IA

Fecha: 16-17 Junio 1997

Título: Workshop on Ontological Engineering. AAAI Spring Simposium Series **Tipo de actividad**: Miembro comité organizador **Ambito**: Ontologías

Fecha: Marzo 1997

Título: Workshop on Ontological Engineering. ECAl'96

Tipo de actividad: Ambito: Ontologías

Fecha: 13 Agosto 1996

Experiencia de gestión de I+D

Gestión de programas, planes y acciones de I+D

Título: 5th European Semantic Web Conference (ESWC08)

Tipo de actividad: Organizadora local

Fecha: Junio 2008

Título: 6th European Summer School on Ontological Engineering and the Semantic Web (SSSW08)

Tipo de actividad: Organizadora principal

Fecha: Julio 2008

Título: 5th European Summer School on Ontological Engineering and the Semantic Web (SSSW07)

Tipo de actividad: Organizadora principal

Fecha: Julio 2007

Título: 4th European Summer School on Ontological Engineering and the Semantic Web (SSSW06)

Tipo de actividad: Organizadora principal

Fecha: Julio 2006

Título: 3rd European Summer School on Ontological Engineering and the Semantic Web (SSSW05)

Tipo de actividad: Organizadora principal

Fecha: Julio 2005

Título: 2nd European Summer School on Ontological Engineering and the Semantic Web (SSSW04)

Tipo de actividad: Organizadora principal

Fecha: Julio 2004

Título: 1st European Summer School on Ontological Engineering and the Semantic Web (SSSW03)

Tipo de actividad: Organizadora principal

Fecha: Julio 2003

Título: 13th International Conference on Knowledge Management and Knowledge Engineering (EKAW02)

Tipo de actividad: Organizadora principal y editora

Fecha: Octubre 2002

Otros méritos o aclaraciones que se desee hacer constar (utilice únicamente el espacio equivalente a una página).

- Directora del Departamento de Inteligencia Artificial de la Facultad de Informática de la Universidad Politécnica de Madrid desde el 4 de diciembre de 2008.
- Coordinadora del Máster de Investigación en Inteligencia Artificial que se imparte en la Facultad de Infomática de la Universidad Politécnica de Madrid desde el 4 de diciembre de 2008.
- Coordinadora del Máster Universitario en Inteligencia Artificial por la Universidad Politécnica de Madrid , verificado por ANECA el 13-1-2010.
- Presidenta de la Comisión de Doctorado del Departamento de Inteligencia Artificial de la Universidad Politécnica de Madrid de la Universidad Politécnica de Madrid desde el 4 de diciembre de 2008.
- Miembro del Comité Técnico de Normalización de la Asociación Española de Normalización y Certificación (AENOR)
 número 148 (AEN/CTN148) sobre Información Geográfica y participa en el Grupo de Trabajo de desarrollo de la norma ISO 19150.
- Adjunta a la coordinación en el Área de Transferencia de Tecnología de la Agencia Nacional de Evaluación y Prospectiva ANEP desde el 1 de noviembre de 2006 hasta el 15 de diciembre de 2008
- Mención honorífica al mejor libro de texto por "Ontological Engineering: with Examples from Areas of Knowledge management, e-Commerce and the Semantic Web". Organismo: Fundación General de la UPM 28 enero 2005.
- Impartida charla titulada "Ontological Engineering and Semantic Web. Languages, tools and applications" en el Instituto de Salud Carlos III, Madrid. 24-27 Septiembre 2007.
- Conferencia invitada titulada "Ontological Engineering and the Semantic Web" en la Universidad de La Coruña. España 24/07/2007
- Conferencia invitada titulada "NeOn development process and life cycle" en la Universidad de Santiago de Compostela.
 España 24/07/2007
- Conferencia invitada titulada "Gestión Semántica de Contenidos" en el Seminario Interdisciplinar, Interuniversitario e
 Internacional de Historia, Informática y Traductología". Córdoba, España 20/06/2006
- Conferencia invitada titulada "Proyectos de la Web Semántica". SICFIMA. Facultad de Informática UPM. 17 de marzo de 2006.
- Entrevistada por el periódico "El heraldo de Aragón". La entrevista fue publicada el 7 de marzo de 2006.
- Conferencia invitada titulada "Web Semántica" en el Ciclo de Conferencias de Ibercaja Zentrum. Zaragoza, España.
 Febrero 2006. I+DEAR, Semanario de El periódico de Aragón publicó el 23 de febrero de 2006 un artículo sobre esta conferencia invitada.
- Impartido Seminario Uso de lenguajes documentales en la web semántica. SEDIC Madrid Diciembre 2005.
- Impartida Tutoría Ontologías: metodologías, herramientas, lenguajes y aplicaciones en CAEPIA 2005.
- Revisión de artículos de Revistas:
 - Special Issue sobre Organizational Memory and Knowledge Management for the International Journal of Human-Computer Studies/Knowledge Acquisition. 1999

- Special Issue sobre Software/Knowledge Sharing and Reuse Via Networks para el International Journal of Software Engineering and Knowledge Engineering. 1999
- Revisora del número especial sobre "organizational Memory and Knowledge Management" Domingue 2005

Editora de:

- Proceedings of teh Workshop on Ontologies and Problem Solving Methods: Lessons Learned and Future Trends. IJCAI'99 and CEUR.
- Proceedings of the Workshop on Ontological Engineering on the Global Information Infrastructure. (EKAW'99)
- Proceedings of the Workshop on Applications of Ontologies and Problem Solving Methods (ECAl'98)
- Proceedings of the Workshop on Ontological Enginieering. Spring Symposium Series (AAAI'97)
- Proceedings of the Workshop on Ontological Engineering. (ECAl'96)
- Examinadora externa tesis Programa de Doctorado: Degree of Doctor in Philosophy. Título: "An Ontology-Based Approach to Web Site Design and Development. Autor: Yuangui Lei. Enero de 2005
- Impartido seminario de la red europea Athens: "Ontology engineering and the Semantic Web". 17-21 Marzo 2003. 30 horas.
- Moderadora de Conferencia Invitada del Dr. Fensel en CAEPIA'99
- Moderadora de Sesión en EKAW99
- Moderadora de la sesión de Ontologías. Workshop on Ontologies and Problem-Solving Methods: Lessons Learnt and Future Trends. IJCAl'99. 31 de Julio a 6 de Agosto. Estocolmo. 1999
- Adjunta a la coordinación del Área de Transferencia de Tecnología de la Agencia Nacional de Evaluación y Prospectiva. Secretaría de Estado de Universidades e Investigación. Ministerio de Educación y Ciencia. Desde 1 de noviembre de 2006 hasta 31 de octubre de 2009.
- Directora del Grupo de Investigación Ontological Engineering Group adscrito al Laboratorio de Inteligencia Artificial de la Facultad de Informática de la Universidad Politécnica de Madrid. Desde 14 de junio de 2005.
- Asesora Científica del Laboratorio de Inteligencia Artificial. Facultad de Informática. Universidad Politécnica de Madrid.
 Diciembre 1998-Actualidad.
- Directora Adjunta del Laboratorio de Inteligencia Artificial. Facultad de Informática. Universidad Politécnica de Madrid.
 Mayo 1994 Diciembre 1998.
- Responsable del Curso "Sistemas Expertos" SYSOFT Computer. 620 horas. Julio 1998 Febrero 1999
- Miembro de la Asociación Española para la Inteligencia Artificial. Septiembre 1996.
- Miembro vitalicio de la AAAI nº 37232 desde mayo de 1994
- Miembro nº 034M0680I de la International Association for Knowledge Engineers (IAKE) desde 1992
- Miembro de la Asociación de Licenciados en Informática
- Miembro del Laboratorio de Inteligencia Artificial de la Facultad de Informática. Desde Febrero de 1988
- Participante seleccionado para la primera olimpiada del Juego del Othello. Paderborn. Alemania. Octubre de 1993
- Traducción al español del Certification in Knowledge Engineer (CKE) de la International Association of Knowledge
 Engineer. Septiembre 1993
- Revisora del libro "Inteligencia Artificial: Técnicas y Métodos". Borrajo, D., Juristo, N., Martínez, V., Pazos, J. Ed.
 CEURA. Julio 1993

- Propuesta de "MDA standards for ontology development" Gasevic et al. Ed. Springer. Enero 2005
- Miembro del Partner ICP92-F-1336/11 del Proyecto Erasmus. 1992
- Miembro de los foros de Debate sobre Gestión de Conocimiento. FEND. 1988.
- Entrevista a Robert Engelmore. Journal CETTICO. Nº 11. Año 1995
- Entrevista a Richard Fikes.
- Entrevista a Nils Nilsson.