

Curriculum Vitae de
M.ARANZAZU ILLARRAMENDI
ECHABE

Datos Personales

Apellidos y nombre: ILLARRAMENDI ECHABE, M.ALANZAZU

Situación Profesional actual

Organismo: Universidad del País Vasco/Euskal Herriko Unibertsitatea (UPV/EHU)

Centro: Facultad de Informática de San Sebastián

Departamento: Lenguajes y Sistemas Informáticos

Calle: Paseo Manuel de Lardizábal 1

Código Postal: 20018 Donostia-San Sebastián

Provincia: Gipuzkoa

País: España

Teléfono: 943 018151 Fax: 943 219306

Correo Electrónico: a.illarramendi@ehu.es

Códigos Unesco: 120312

Categoría Profesional: Catedrática de Universidad

Fecha de Inicio de la Categoría: 03-Febrero-1995

Situación Administrativa: Plantilla

Formación Académica

1) Título: Licenciada en Informática

Grado: Titulación Superior

Centro: Facultad de Informática de Madrid (UPM)

Fecha: 01-Julio-1981

2) Título: Doctora en Informática

Grado: Doctorado

Centro: Facultad de Informática de San Sebastián (UPV/EHU)

Fecha: 27-Julio-1987

Actividad Profesional desarrollada en los últimos 10 años

1) Posición: Profesora Encargada de Curso "D"

Institución: Facultad de Informática de San Sebastián

Desde: 01-Octubre-1982

Hasta: 30-Septiembre-1983

2) Posición: Profesora Colaboradora

Institución: Facultad de Informática de San Sebastián

Desde: 01-Octubre-1983

Hasta: 30-Septiembre-1987

3) Posición: Profesora Titular Interina de Universidad

Institución: Facultad de Informática de San Sebastián

Desde: 01-Octubre-1987

Hasta: 12-Junio-1989

4) Posición: Profesora Titular de Universidad

Institución: Facultad de Informática de San Sebastián

Desde: 13-Junio-1989

Hasta: 02-Febrero-1995

5) Posición: Catedrática de Universidad

Institución: Facultad de Informática de San Sebastián

Desde: 03-Febrero-1995

Hasta: 13-Septiembre-2012

Conocimiento de Idiomas

1) Idioma: Inglés

Habla: Bien

Lee: Correctamente

Escribe: Correctamente

2) Idioma: Francés

Habla: Bien

Lee: Correctamente

Escribe: Regular

3) Idioma: Euskera

Habla: Correctamente

Lee: Correctamente

Escribe: Bien

Participación en Proyectos de I+D

1) Título: DATOS 4.0: RETOS Y SOLUCIONES

Entidad Financiadora: Ministerio de Economía y Competitividad TIN2016-78011-C4-2-R

Desde: 01-Enero-2017

Hasta: 31-Diciembre-2020

Cuantía: 151.000

Investigador Responsable: M.Aranzazu Illarramendi, Alfredo Goñi

2) Título: Subvención a Grupos de Investigación (IT1041-16-GBV6)

Entidad Financiadora: Universidad del País Vasco/Euskal Herriko Unibertsitatea

Desde: 01-Enero-2016

Hasta: 31-Diciembre-2018

Cuantía: 17.400

3) Título: 4V: Volumen, Velocidad, Variedad y Validez en la gestión innovadora de datos

Entidad Financiadora: Ministerio de Economía y Competitividad TIN2013-46238-C4-1-R

Desde: 01-Enero-2014

Hasta: 31-Diciembre-2016

Cuantía: 184.621

Investigador Responsable: M. Aranzazu Illarramendi

4) Título: Subvención a Grupos de Investigación

Entidad Financiadora: Gobierno Vasco

Desde: 01-Mayo-2013

Hasta: 31-Diciembre-2015

Cuantía: 17.500

Investigador Responsable: M.A. Illarramendi

Número de Investigadores: 6

5) Título: Subvención a Grupos de Investigación

Entidad Financiadora: Gobierno Vasco

Desde: 06-Mayo-2010

Hasta: 06-Mayo-2013

Cuantía: 61.000

Investigador Responsable: Arantza Illarramendi

Número de Investigadores: 7

6) Título: Interoperabilidad Semántica entre Sistemas

Entidad Financiadora: Ministerio de Ciencia e Innovación

Desde: 05-October-2010

Hasta: 05-Diciembre-2013

Cuantía: 59.290

Investigador Responsable: Arantza Illarramendi

Número de Investigadores: 7

7) Título: Desarrollo de mecanismos de gestión de protocolos para soportar comunicaciones a nivel semántico

Entidad Financiadora: Ministerio de Economía (CICYT)

Desde: 01-October-2007

Hasta: 31-Marzo-2011

Cuantía: 91.960

Investigador Responsable: Arantza Illarramendi

Número de Investigadores: 7

8) Título: Subvención a Grupos de Investigación

Entidad Financiadora: Gobierno Vasco

Desde: 01-Enero-2007

Hasta: 31-Diciembre-2009

Cuantía: 29.803

Investigador Responsable: Arantza Illarramendi

Número de Investigadores: 8

9) Título: Interoperación Semántica en Sistemas que Gestionan Datos de Dominios Específicos

Entidad Financiadora: CICYT

Desde: 13-Diciembre-2004

Hasta: 12-Diciembre-2007

Cuantía: 111.800

Investigador Responsable: M. Aránzazu Illarramendi

Número de Investigadores: 7

10) Título: Subvención a Grupos de Investigación

Entidad Financiadora: UPV/EHU

Desde: 01-Diciembre-2005

Hasta: 31-Diciembre-2006

Cuantía: 50.500

Investigador Responsable: A. Illarramendi

Número de Investigadores: 6

1: Facultad de Informática de San Sebastián

11) Título: Entorno de Computación Ubicuo para dispositivos móviles: Almacen Inteligente de Datos y Gestión

Remota de Software

Entidad Financiadora: CICYT

Desde: 01-Noviembre-2001

Hasta: 01-Noviembre-2004

Cuantía: 73.563

Investigador Responsable: A. Illarramendi

Número de Investigadores: 6

1: Facultad de Informática de San Sebastián

12) Título: Monitorización de personas utilizando PDAs: teleasistencia a personas de la tercera edad y detección de arritmias e isquemias en señales ECG

Entidad Financiadora: Diputación Foral de Gipuzkoa

Desde: 01-Enero-2003

Hasta: 31-Diciembre-2003

Cuantía: 24528.00

Investigador Responsable: A. Goñi

Número de Investigadores: 6

1: Facultad de Informática de San Sebastián

13) Título: MOLEC: Monitorización On-Line de Enfermos del Corazón

Entidad Financiadora: Diputación Foral de Gipuzkoa

Desde: 01-Enero-2002

Hasta: 31-Diciembre-2002

Cuantía: 14289.00

Investigador Responsable: A. Goñi

Número de Investigadores: 5

1: Facultad de Informática de San Sebastián

14) Título: Aplicación de la computación móvil a la medicina

Entidad Financiadora: Diputación Foral de Gipuzkoa

Desde: 01-Enero-2001

Hasta: 31-Diciembre-2001

Cuántía: 1440000

Investigador Responsable: A. Goñi

Número de Investigadores: 9

1: Facultad de Informática de San Sebastián

15) Título: Subvención General A Grupos de investigación

Entidad Financiadora: UPV/EHU

Desde: 22-October-1998

Hasta: 31-October-2001

Cuántía: 9000000

Investigador Responsable: A. Illarramendi

Número de Investigadores: 6

16) Título: Desarrollo de un sistema multiagente para la gestión de datos en un entorno de computación móvil

Entidad Financiadora: Excm. Diputación Foral de Gipuzkoa

Desde: 01-Enero-2000

Hasta: 31-Diciembre-2000

Cuántía: 1440000

Investigador Responsable: A. Illarramendi y A. Goñi

Número de Investigadores: 4

1: Facultad de Informática de San Sebastián

17) Título: Computación Móvil: Procesamiento de Preguntas

Entidad Financiadora: CICYT. Comisión Interministerial de Ciencia y Tecnología

Desde: 01-Septiembre-1997

Hasta: 31-Agosto-2000

Cuántía: 4800000

Investigador Responsable: A. Illarramendi

Número de Investigadores: 5

1: Facultad de Informática de San Sebastián

18) Título: Integración de Bases de Datos Heterogéneas y Distribuidas accesibles por medio de WWW

Entidad Financiadora: Departamento de Universidades e Investigación. Gobierno Vasco

Desde: 01-Enero-1998

Hasta: 01-Enero-1999

Cuántía: 3250000

Investigador Responsable: J. M. Blanco

1: Facultad de Informática de San Sebastián

19) Título: Acceso eficiente desde ordenadores móviles a bases de datos remotas que residen en servidores conectados a Internet

Entidad Financiadora: Excma. Diputación Foral de Gipuzkoa

Desde: 01-Julio-1998

Hasta: 31-Diciembre-1999

Cuántía: 1500000

Investigador Responsable: A. Illarramendi y A. Goñi

Número de Investigadores: 5

1: Facultad de Informática de San Sebastián

20) Título: Ordenadores Móviles: Nuevos retos en el manejo de los datos

Entidad Financiadora: Excma. Diputación Foral de Gipuzkoa

Desde: 01-Julio-1997

Hasta: 30-Junio-1998

Cuántía: 1400000

Investigador Responsable: A. Illarramendi y A. Goñi

Número de Investigadores: 5

1: Facultad de Informática de San Sebastián

21) Título: Desarrollo de un sistema informatizado para la gestión de las convocatorias de la dirección de política científica

Entidad Financiadora: Departamento de Universidades e Investigación. Gobierno Vasco

Desde: 01-Enero-1996

Hasta: 01-Enero-1997

Cuántía: 7560000

Investigador Responsable: J. M. Blanco

1: Facultad de Informática de San Sebastián

22) Título: Entorno extensible para el desarrollo de aplicaciones reactivas sobre un sistema de bases de datos interoperante

Entidad Financiadora: Gobierno Vasco

Desde: 01-Julio-1994

Hasta: 01-Julio-1997

Cuántía: 18400000

Investigador Responsable: A. Illarramendi y O. Díaz

Número de Investigadores: 7

1: Facultad de Informática de San Sebastián

23) Título: INTEROP: Un sistema de Bases de Datos Interoperantes

Entidad Financiadora: Excma. Diputación Foral de Gipuzkoa

Desde: 01-Octubre-1994

Hasta: 01-Octubre-1995

Cuántía: 1460000

Investigador Responsable: A. Illarramendi

Número de Investigadores: 4

1: Facultad de Informática de San Sebastián

24) Título: AIMS: Advanced Information Management Systems

Entidad Financiadora: : ESPRIT II. Comunidad Europea , CICYT Plan Nacional de I+D Comisión Interministerial de Ciencia y Tecnología

Desde: 01-Noviembre-1990

Hasta: 01-Noviembre-1993

Cuantía: 16000000

Investigador Responsable: A. Illarramendi

Número de Investigadores: 18

1: Facultad de Informática de San Sebastián (UPV/EHU)

2: Datamon

3: TUB

4: ONERA-CERT

5: Quinary

6: Non Standard Logic

25) Título: Diseño de un Sistema Federado de Bases de Datos

Entidad Financiadora: Excma. Diputación Foral de Gipuzkoa

Desde: 01-Enero-1993

Hasta: 01-Diciembre-1993

Cuantía: 1350000

Investigador Responsable: A. Illarramendi

Número de Investigadores: 5

1: Facultad de Informática de San Sebastián

26) Título: Conexión entre Sistemas de Representación del Conocimiento y Sistemas de Bases de Datos

Entidad Financiadora: Excma. Diputación Foral de Gipuzkoa

Desde: 01-Marzo-1991

Hasta: 01-Diciembre-1992

Cuantía: 2750000

Investigador Responsable: A. Illarramendi

Número de Investigadores: 4

1: Facultad de Informática de San Sebastián

27) Título: Optimización en los sistemas de manejo de bases de conocimientos

Entidad Financiadora: Excma. Diputación Foral de Gipuzkoa

Desde: 01-Febrero-1990

Hasta: 01-Febrero-1991

Cuantía: 2000000

Investigador Responsable: A. Illarramendi

Número de Investigadores: 3

1: Facultad de Informática de San Sebastián

28) Título: Un sistema experto para planificación. Estudio de herramientas

Entidad Financiadora: Excma. Diputación Foral de Gipuzkoa

Desde: 01-Enero-1988

Hasta: 01-Enero-1989

Cuantía: 5000000

Investigador Responsable: J. M. Blanco

Número de Investigadores: 6

1: Facultad de Informática de San Sebastián

29) Título: CAPRA: Un sistema de razonamiento y construcción automática de programas para la enseñanza asistida por ordenador

Entidad Financiadora: Comisión Asesora de Investigación Científica y Técnica bajo contrato nº 1381-82

Desde: 01-Enero-1983

Hasta: 01-Enero-1988

Cuántía: 10000000

Investigador Responsable: F. Verdejo

Número de Investigadores: 8

1: Facultad de Informática de San Sebastián

30) Título: Gestión de Información Técnica en un Entorno Distribuido (GITED).

Entidad Financiadora: Ministerio de Industria

Desde: 01-Enero-1986

Hasta: 01-Enero-1987

Cuántía: 3000000

Investigador Responsable: A. Illarramendi

Número de Investigadores: 5

1: Facultad de Informática de San Sebastián

2: ULGOR S. COOP

Publicaciones o Documentos Científico-Técnicos

1) Título: Lossless compression of industrial time series with direct access

1: A. Gómez-Brandón, J. R. Paramá, K. Villalobos, A. Illarramendi, N. R. Brisaboa:

Referencia: Computers in Industry

Clave: Artículo

Volumen: 132

Página Inicial: 1

Página Final: 17

Fecha: 01-Noviembre-2021

2) Título: A Semantic Approach for Big Data Exploration in Industry 4.0

1: I. Berges, V.J. Ramírez, A. Illarramendi

Referencia: Big Data Research Journal

Clave: Artículo

Volumen: 25

Página Inicial: 1

Página Final: 14

Fecha: 01-Julio-2021

Editorial (si libro): Elsevier

3) Título: A flexible alarm prediction system for smart manufacturing scenarios following a forecaster?analyzer approach

1: K. Villalobos, J. Suykens, A. Illarramendi

Referencia: Journal of Intelligent Manufacturing

Clave: Artículo

Volumen: 32, 5

Página Inicial: 1323

Página Final: 1344

Fecha: 01-Abril-2021

Editorial (si libro): Springer

- 4) Título: Towards the implementation of Industry 4.0: A methodology-based approach ch
oriented to the customer life cycle

1: V.J. Ramírez, I. Berges, A. Illarramendi

Referencia: Computers in Industry Journal

Clave: Artículo

Volumen: 126

Página Inicial: 1

Página Final: 19

Fecha: 01-Abril-2021

Editorial (si libro): Elsevier

- 5) Título: ExtruOnt: An ontology for describing a type of manufacturing machine for Industry 4.0 systems

1: V.J. Ramírez-Durán, I. Berges, A. Illarramendi

Referencia: Semantic Web Journal

Clave: Artículo

Volumen: 11(6)

Página Inicial: 887

Página Final: 909

Fecha: 01-Diciembre-2020

Editorial (si libro): IOS Press

- 6) Título: A three level hierarchical architecture for an efficient storage of industry 4.0 data

1: K. Villalobos, V.J. Ramírez-Durán, B. Díez, J.M. Blanco, A. Goñi, A. Illarramendi

Referencia: Computers in Industry Journal

Clave: Artículo

Volumen: 121

Página Inicial: 1

Página Final: 18

Fecha: 01-Septiembre-2020

Editorial (si libro): Elsevier

- 7) Título: Facilitating Data Exploration in Industry 4.0

1: I. Berges, V.J. Ramírez-Durán, A. Illarramendi

Referencia: Advances in Conceptual Modeling - {ER} 2019 Workshop MoBiD

Clave: Capítulo de libro

Volumen: Lecture Notes in Computer Science. Vol. 11787

Página Inicial: 125

Página Final: 134

Fecha: 01-Noviembre-2019

Editorial (si libro): Springer

8) Título: One App to Rule Them All: Collaborative Injection of Situations in a Context-Aware Application

1: R. Karchoud, P. Roose, M.Dalmau, A. Illarramendi, S. Ilarri

Referencia: Journal of Ambient Intelligence and Humanized Computing.

Clave: Artículo

Volumen: 10(12)

Página Inicial: 4679

Página Final: 4692

Fecha: 23-Mayo-2019

Editorial (si libro): Springer

9) Título: A Hierarchical Storage System for Industrial Time-Series Data

1: K. Villalobos, V. J. Ramírez-Durán, B. Díez, J.M.Blanco, A.Goñi, A. Illarramendi

Referencia: IEEE International Conference on Industrial Informatics, INDIN19

Clave: Capítulo de libro

Página Inicial: 699

Página Final: 705

Fecha: 01-Abril-2019

Editorial (si libro): IEEE

10) Título: Estimating query rewriting quality over the LOD

1: A.I. Torre-Bastida, J. Bermúdez, A. Illarramendi

Referencia: Semantic Web Journal

Clave: Artículo

Volumen: 10 (3)

Página Inicial: 529

Página Final: 554

Fecha: 15-Enero-2019

11) Título: A rule-based transducer for querying incompletely aligned datasets

1: A. I. Torre-Bastida, J. Bermúdez, A. Illarramendi, M. González

Referencia: ACM Transactions on the Web

Clave: Artículo

Volumen: 12(4) 23

Página Inicial: 1

Página Final: 40

Fecha: 01-Diciembre-2018

12) Título: I4TSPS: a Visual-Interactive Web System for Industrial Time Series Pre-processing

1: K. Villalobos, J. Vadillo, B. Díez, B. Calvo, A.Illarramendi

Referencia: IEEE International Conference on Big Data (IEEE Big Data 2018) Seattle, WA, USA

Clave: Capítulo de libro

Página Inicial: 2012

Página Final: 2018

Fecha: 10-Diciembre-2018

13) Título: Using Kinect to Classify Parkinson's Disease stages related to severity of gait impairment

1: L. Dranca, U. Lopez de Abechuco, A. Goñi, A. Illarramendi, I. Navalpotro, M. Delgado, M.C. Rodriguez-Oroz

Referencia: BMC Bioinformatics

Clave: Artículo

Volumen: 19(1) 471

Página Inicial: 1

Página Final: 15

Fecha: 01-Diciembre-2018

14) Título: I4TSRS: A System to Assist a Data Engineer in Time-Series Dimensionality Reduction in Industry 4.0 Scenarios

1: K. Villalobos, B. Diez, A. Illarramendi, A. Goñi, J.M. Blanco

Referencia: Proceedings of ACM International Conference on Information and Knowledge Management (CIKM 2018).

Clave: Capítulo de libro

Página Inicial: 1915

Página Final: 1918

Fecha: 22-October-2018

Editorial (si libro): ACM

15) Título: A multi-services architecture for Smart Manufacturing scenarios.

1: K. Villalobos, I. Berges, B. Diez, A. Goñi, A. Illarramendi

Referencia: International Conference on Industrial Internet of Things and Smart Manufacturing. Lecture Notes on DATA Engineering and Communications Technologies. Springer ISBN: 978-1-912532-06-3

Clave: Capítulo de libro

Fecha: 06-September-2018

Lugar de Publicación: Imperial College London, United Kingdom.

16) Título: A Telerehabilitation System for the Selection, Evaluation and Remote Management of Therapies

1: D. Anton, I. Berges, J. Bermúdez, A. Goñi, A. Illarramendi

Referencia: Sensors Journal, Special Issue Sensors for Gait, Posture, and Health Monitoring

Clave: Artículo

Volumen: 18, 1459

Página Inicial: 1

Página Final: 21

Fecha: 08-Mayo-2018

Editorial (si libro): MDPI

17) Título: SSDOnt: an Ontology for representing Single-Subject Design Studies

1: I. Berges, J. Bermúdez, A. Illarramendi

Referencia: Methods of Information in Medicine

Clave: Artículo

Volumen: 57

Página Inicial: 55

Página Final: 61

Fecha: 15-Abril-2018

18) Título: Data Projects for ?Social Good?: Challenges and Opportunities

1: Niño, M., Zicari, R. V., Ivanov, T., Hee, K., Mushtaq, N., Rosselli, M., Sánchez-Ocaña, C., Tolle, K., Blanco, J. M., Illarramendi, A., Besier, J., & Underwood, H.

Referencia: International Journal of Social, Behavioral, Educational, Economic, Business and Industrial Engineering

Clave: Artículo

Volumen: 11, N. 5

Página Inicial: 885

Página Final: 895

Fecha: 01-Septiembre-2017

19) Título: Long Life Application: Situation Detection in a Context-Aware All-inOne Application

1: R.Karchoud, A. Illarramendi, S.Illarri, P.Roose, M.Dalmau

Referencia: Personal and Ubiquitous Computing Journal

Clave: Artículo

Volumen: 21, N. 6

Página Inicial: 1025

Página Final: 1037

Fecha: 01-Diciembre-2017

Editorial (si libro): Springer

20) Título: Real-time communication for Kinect-based tele-rehabilitation

1: D. Anton, G. Kurillo, A. Goñi, A. Illarramendi and R. Bajscy

Referencia: Future Generation Computer Systems (Elsevier)

Clave: Artículo

Volumen: 75

Página Inicial: 72

Página Final: 81

Fecha: 01-Octubre-2017

21) Título: All for One and One For All: Dynamic Injection of Situations in a Generic Context-Aware Application

1: R. Karchoud, , P. Roose , M. Dalmau , A. Illarramendi , S. Ilarri

Referencia: The 8th International Conference on Emerging Ubiquitous Systems and Pervasive Networks (EUSPN 2017)

Clave: Capítulo de libro

Fecha: 19-Mayo-2017

22) Título: Long Life Application Approach for user context management and situation understanding

1: R. Karchoud, P. Roose, M. Dalmau, A. Illarramendi, S. Ilarri

Referencia: IUCC 2016: The 15th International Conference on Ubiquitous Computing and Communications Granada (España)

Clave: Capítulo de libro

Página Inicial: 45

Página Final: 53

Fecha: 14-Diciembre-2016

Editorial (si libro): IEEE

23) Título: TrhOnt: Building an ontology to assist rehabilitation processes

1: I. Berges, D. Antón, J. Bermúdez, A. Goñi, A. Illarramendi

Referencia: Journal of Biomedical Semantics

Clave: Artículo

Volumen: 7, 60

Página Inicial: 1

Página Final: 21

Fecha: 01-Octubre-2016

24) Título: Requirements for a Big Data capturing and integration architecture in a distributed manufacturing scenario

1: M. Niño, F. Sáenz, J. M. Blanco, A. Illarramendi

Referencia: 14th International Conference on Industrial Informatics INDIN 2016 ISBN 978-1-5090-2869-6/16

Clave: Capítulo de libro

Página Inicial: 1326

Página Final: 1330

Fecha: 21-Julio-2016

Editorial (si libro): IEEE

25) Título: Long Life Application: Flexible mechanism for user context capture and event detection.

1: R. Karchoud, P. Roose, M. Dalmau, A. Illarramendi, S. Ilarri

Referencia: 11èmes journées francophones Mobilité et Ubiquité, Ubimob 2016, Lorient, France, July 5, 2016

Clave: Capítulo de libro

Fecha: 05-Julio-2016

26) Título: Validation of a Kinect-based telerehabilitation system with total hip replacement patients.

1: D. Anton, M. Nelson, T. Russell, A. Goñi, A. Illarramendi

Referencia: Journal of Telemedicine and Telecare

Clave: Artículo

Volumen: 22, N. 3

Página Inicial: 192

Página Final: 197

Fecha: 15-Abril-2016

Editorial (si libro): SAGE

27) Título: Understanding Big Data: Antecedents, Origin and Later Development (DOI

<http://dx.doi.org/10.6036/NT7835>)

1: M.Niño, A. Illarramendi

Referencia: DYNA New Technologies

Clave: Artículo

Volumen: 2

Página Inicial: 1

Página Final: 8

Fecha: 01-Octubre-2015

28) Título: Business Understanding, Challenges and Issues of Big Data Analytics for the Servitization of a Capital Equipment Manufacturer

1: M. Niño, J.M. Blanco, A. Illarramendi

Referencia: 2015 IEEE International Conference on Big Data (Big Data) Santa Clara, CA, USA

Clave: Capítulo de libro

Página Inicial: 1368

Página Final: 1377

Fecha: 29-Octubre-2015

Editorial (si libro): IEEE

29) Título: Knowledge-based Telerehabilitation Monitoring

1: D. Antón, I. Berges, J. Bermúdez, A. Goñi, A. Illarramendi

Referencia: 11th International Conference on Artificial Intelligence Applications and Innovations (AIAI'15)

Clave: Capítulo de libro

Página Inicial: 237

Página Final: 249

Fecha: 14-Septiembre-2015

Editorial (si libro): Springer

30) Título: MultiCamba: A system for Selecting Camera Views in Live Broadcasting of Sport Events Using a Dynamic 3D Model

1: R. Yus, E. Mena, S. Ilarri, A. Illarramendi, J. Bernad

Referencia: Multimedia Tools and Applications

Clave: Artículo

Volumen: 74 (11)

Página Inicial: 4059

Página Final: 4090

Fecha: 01-Junio-2015

31) Título: Exercise recognition for Kinect-based telerehabilitation

1: D. Antón, A. Goñi, A. Illarramendi

Referencia: Methods of Information in Medicine Journal

Clave: Artículo

Volumen: 54, N.2

Página Inicial: 145

Página Final: 155

Fecha: 01-Marzo-2015

32) Título: Binding SNOMED CT Terms to Archetype Elements: Establishing a Baseline of Results

1: I. Berges, J. Bermúdez, A. Illarramendi

Referencia: Methods of Information in Medicine Journal

Clave: Artículo

Volumen: 54, 1

Página Inicial: 45

Página Final: 49

Fecha: 01-Febrero-2015

33) Título: SHERLOCK: Semantic Management of Location-Based Services in Wireless Environments

1: R. Yus, E. Mena, S. Ilarri, A. Illarramendi

Referencia: Pervasive and Mobile Computing Journal

Clave: Artículo

Volumen: 15

Página Inicial: 87

Página Final: 99

Fecha: 02-Diciembre-2014

34) Título: Flexible Access to Services in Smart Cities: Let SHERLOCK Advise Modern Citizens

1: R. Yus, E. Mena, S. Ilarri and A. Illarramendi

Referencia: ERCIM News 98. Special theme: Smart Cities

Clave: Artículo

Página Inicial: 24

Página Final: 25

Fecha: 01-Julio-2014

35) Título: Cross-Domain Targeted Ontology Subsets for Annotation: the Case of SNOMED Core and RXNORM

1: P. López, P. LePendou, M. Musen, A. Illarramendi

Referencia: Journal of Biomedical Informatics 47: 105-111 (2014)

Clave: Artículo

Volumen: 47

Página Inicial: 105

Página Final: 111

Fecha: 01-Abril-2014

36) Título: KiReS: A Kinect-Based Telerehabilitation System.

1: D. Antón, A. Goñi, A. Illarramendi, J. Torres, J. Seco

Referencia: 15th IEEE International Conference on e-Health Networking, Application & Services (IEEE Healthcom 2013) Lisboa (Portugal)

Clave: Capítulo de libro

Fecha: 01-October-2013

37) Título: Tuning a Real-Time Detector of Transient Cardiac Ischemic Episodes on the Long-Term ST Database according to the Annotation Protocol B

1: L. Dranca, A. Goñi, A. Illarramendi

Referencia: Computing in Cardiology (ISSN 2325-8861)

Clave: Capítulo de libro

Volumen: 40

Página Inicial: 583

Página Final: 586

Fecha: 01-Septiembre-2013

Editorial (si libro): IEEE Press

38) Título: Query Rewriting for an Incremental Search in Heterogeneous Linked Data Sources

1: A.I. Torre-Bastida, J. Bermúdez, A. Illarramendi, E. Mena, M. González

Referencia: International Conference on Flexible Query Answering Systems FQAS 2013 Granada (Spain)

Clave: Capítulo de libro

Volumen: ISBN 978-3-642-40768-0

Página Inicial: 13

Página Final: 24

Fecha: 18-Septiembre-2013

Editorial (si libro): Springer-Verlag Lecture Notes in Artificial Intelligence (LNAI)

39) Título: Towards a satisfactory conversion of messages among agent-based information systems

1: I.Berges, J.Bermudez, A.Goñi, A. Illarramendi

Referencia: Expert Systems with Applications

Clave: Artículo

Volumen: 40, N. 17

Página Inicial: 2462

Página Final: 2475

Fecha: 02-Junio-2013

40) Título: SHERLOCK: A System for Location-Based Services in Wireless Environments Using Semantics

1: R. Yus, E. Mena, S. Ilarri, A. Illarramendi

Referencia: 22nd International World Wide Web Conference (WWW 2013), demo paper, Rio de Janeiro (Brazil)

Clave: Capítulo de libro

Fecha: 07-Mayo-2013

41) Título: Towards Semantic Interoperability of Electronic Health Records

1: I. Berges, J. Bermúdez, A. Illarramendi

Referencia: IEEE Transactions on Information Technology in BioMedicine

Clave: Artículo

Volumen: 16 N.3

Página Inicial: 424

Página Final: 431

Fecha: 27-Abril-2012

42) Título: Usability-driven pruning of large ontologies. The case of SNOMED CT

1: P.López, M. Boeker, A. Illarramendi, S.Schulz

Referencia: Journal of the American Medical Informatics Association JAMIA 19(e1)

Clave: Artículo

Página Inicial: 1

Página Final: 8

Fecha: 20-Enero-2012

43) Título: A Friendly Location-Aware System to Facilitate the Work of Technical Directors When Broadcasting Sport Events

1: S.Ilarri, E. Mena, A. Illarramendi, R.Yus, M.Laka, G. Marcos

Referencia: Mobile Information Systems Journal

Clave: Artículo

Volumen: 8, N. 1

Página Inicial: 17

Página Final: 43

Fecha: 01-Enero-2012

44) Título: MultiCAMBA: A System to Assist in the Broadcasting of Sport Events

1: R. Yus, D. Antón, E.Mena, S.Ilarri, A. Illarramendi

Referencia: Mobiquitous 2011. 8th International ICST Conference on Mobile and Ubiquitous Systems LNCS ISBN

978-3-642-30972-4.

Clave: Capítulo de libro

Página Inicial: 238

Página Final: 242

Fecha: 01-Diciembre-2011

45) Título: Semantics in Location-Based Services

1: S. Ilarri, A. Illarramendi, E.Mena, A. Sheth

Referencia: Internet Computing Journal

Clave: Artículo

Volumen: 15, N.6

Página Inicial: 10

Página Final: 14

Fecha: 01-Noviembre-2011

46) Título: Location-aware System based on a Dynamic 3D Model to Help in Live Broadcasting of Sport Events

1: R.Yus, E.Mena, S.Ilarri, A. Illarramendi

Referencia: ACM Multimedia Conference 2011

Clave: Capítulo de libro

Página Inicial: 1005

Página Final: 1008

Fecha: 28-Noviembre-2011

Editorial (si libro): ACM

47) Título: A Mechanism for Discovering Semantic Relationships among Agent Communication Protocols

1: I. Berges, J.Bermúdez, A. Goñi, A. Illarramendi

Referencia: Autonomous Agents and Multi-Agent Systems

Clave: Artículo

Volumen: 23 N. 3

Página Inicial: 453

Página Final: 485

Fecha: 01-Septiembre-2011

Editorial (si libro): Springer

48) Título: A Middleware to enhance current Multimedia Retrieval Systems with Content-based functionalities

1: G. Marcos, A. Illarramendi, I. G. Olaizola, J. Flórez

Referencia: Multimedia Systems Journal.

Clave: Artículo

Volumen: 17 (2)

Página Inicial: 149

Página Final: 164

Fecha: 01-Marzo-2011

Editorial (si libro): Springer Verlag

49) Título: A Location-Aware System for Monitoring Sport Events

1: S. Ilarri, E.Mena, A. Illarramendi, G. Marcos

Referencia: The 8th International Conference on Advances in Mobile Computing & Multimedia MoMM ISBN 978-1-4503-0440-5

Clave: Capítulo de libro

Página Inicial: 305

Página Final: 312

Fecha: 09-Septiembre-2010

Editorial (si libro): ACM

Lugar de Publicación: París, Francia

50) Título: Customizing Home Tele-monitoring Systems for Chronic Diseases.

1: P. López, J. Bermúdez, A. Illarramendi, I. Berges

Referencia: IADIS International Conference e-health ISBN 978-972-8939-16-8

Clave: Capítulo de libro

Página Inicial: 205

Página Final: 209

Fecha: 26-Julio-2010

Lugar de Publicación: Freiburg, Alemania

51) Título: A Framework for Semantic Interoperability of Medical Observations

1: I. Berges, J. Bermúdez, A. Illarramendi, P. López

Referencia: IADIS International Conference e-Health , ISBN: 978-972-8939-16-8

Clave: Capítulo de libro

Página Inicial: 3

Página Final: 10

Fecha: 26-Julio-2010

Lugar de Publicación: Freiburg, Alemania

52) Título: Real-Time Detection of Apneas on a PDA

1: A. Burgos, A. Goñi, A. Illarramendi, J. Bermúdez

Referencia: IEEE Transactions on Information Technology in BioMedicine

Clave: Artículo

Volumen: 14, N.4

Página Inicial: 995

Página Final: 1002

Fecha: 01-Julio-2010

53) Título: LocationDependent Query Processing: Where We Are and Where We Are Heading

1: S. Ilarri, E. Mena, A. Illarramendi

Referencia: ACM Computing Surveys

Clave: Artículo

Volumen: 42 N. 3

Página Inicial: 1

Página Final: 73

Fecha: 01-Marzo-2010

Editorial (si libro): ACM

54) Título: From Stored Clinical Data to Interoperable Clinical Knowledge

1: I. Berges, J. Bermúdez, A. Goñi, A. Illarramendi

Referencia: Third International Conference on Health Informatics. ISBN 978-989-674-016-0

Clave: Capítulo de libro

Página Inicial: 355

Página Final: 360

Fecha: 20-Enero-2010

Lugar de Publicación: Valencia (Spain)

55) Título: Architecture, cost-model and customization of real-time monitoring systems based on mobile biological sensor data-streams

1: A.Goñi, A.Burgos, L.Dranca, J. Rodríguez, A. Illarramendi, J. Bermúdez

Referencia: Computer Methods and Programs in Biomedicine

Clave: Artículo

Volumen: 96, N. 2

Página Inicial: 141

Página Final: 157

Fecha: 01-Noviembre-2009

56) Título: Real-time detection of transient cardiac ischemic episodes from ECG signals

1: L. Dranca, A. Goñi, A. Illarramendi

Referencia: Physiological Measurement Journal

Clave: Artículo

Volumen: 30, N.9

Página Inicial: 983

Página Final: 998

Fecha: 01-Septiembre-2009

57) Título: A System Based on Mobile Agents to Test Mobile computing Applications

1: S. Ilarri, E.Mena, A. Illarramendi

Referencia: Journal of Network and Computer Applications

Clave: Artículo

Volumen: 32 (4)

Página Inicial: 846

Página Final: 865

Fecha: 01-Julio-2009

Editorial (si libro): Elsevier

58) Título: A Query Processor for Prediction-Based Monitoring of Data Streams

1: S. Ilarri, O. Wolfson, E. Mena, A. Illarramendi, P.Sistla

Referencia: 12th International Conference on Extending Database Technologies (EDBT'09)

Clave: Capítulo de libro

Volumen: ISBN 978-1-60558-422-5, volume 360

Página Inicial: 415

Página Final: 426

Fecha: 22-Marzo-2009

59) Título: Semantic Middleware to Enhance Multimedia Retrieval in a Broadcaster

1: G. Marcos, P. Krämer, A. Illarramendi, I. García, J. Flórez

Referencia: Third International Conference on Semantic and Digital Media Technologies, SAMT 2008 (ISBN 978-3-540-92234-6)

Clave: Capítulo de libro

Fecha: 03-Diciembre-2008

Editorial (si libro): LNCS Springer Verlag

60) Título: Mapping Discovery in P2P databases: a query-based approach

1: L. Limam, S. Benbernou, M.-S. Hacid, A. Illarramendi, A. Ouksel

Referencia: Databases, Information Systems and Peer-to-Peer Computing (DBISP2P 2008), Sixth International Workshop at VLDB 2008

Clave: Capítulo de libro

Fecha: 01-Octubre-2008

Editorial (si libro): LNCS Springer Verlag

61) Título: Semantic Web technology for Agent Communication Protocols

1: I. Berges, J. Bermúdez, A. Goñi, A. Illarramendi

Referencia: 5th European Semantic Web Conference, ESWC 2008, ISBN 978-3-540-68233-2

Clave: Capítulo de libro

Fecha: 01-Junio-2008

Editorial (si libro): Springer LNCS 5021

Lugar de Publicación: Tenerife, Spain

62) Título: Use of Semantic Technology to describe and reason about communication protocols

1: M.I. Bagües, I. Berges, A. Goñi, J. Bermúdez, A. Illarramendi

Referencia: Proceedings of the Tenth International Conference on Enterprise Information Systems, Volume SAIC, ISBN 978-989-8111-39-5

Clave: Capítulo de libro

Página Inicial: 67

Página Final: 72

Fecha: 01-Junio-2008

Lugar de Publicación: Barcelona, Spain

63) Título: Using Cooperative Mobile Agents to Monitor Distributed and Dynamic Environments

1: S. Ilarri, E. Mena, A. Illarramendi

Referencia: Information Sciences

Clave: Artículo

Volumen: 178, N. 9

Página Inicial: 2105

Página Final: 2127

Fecha: 01-Mayo-2008

Editorial (si libro): Elsevier

64) Título: Real-Time Monitoring of Mobile Biological Sensor Data-Streams: Architecture and Cost-Model.

1: A. Goñi, J. Rodriguez, A. Burgos, A. Illarramendi, L. Dranca

Referencia: Ninth International Conference on Mobile Data Management 2008. SENTIE Workshop ISBN 978-1-4244-4484-7

Clave: Capítulo de libro

Página Inicial: 97

Página Final: 105

Fecha: 27-Abril-2008

Editorial (si libro): IEEE

Lugar de Publicación: Beijing, China

65) Título: Is an OWL ontology adequate for foreign software agents communication?

1: J. Bermúdez, A. Goñi, A. Illarramendi, S. Santini

Referencia: Applied Ontology Journal

Clave: Artículo

Volumen: 2:3,4

Página Inicial: 351

Página Final: 372

Fecha: 01-Diciembre-2007

Editorial (si libro): IOS Press

66) Título: Interoperation among Agent Based Information Systems through a Communication Acts Ontology

1: J.Bermúdez, A.Goñi, A. Illarramendi, M.I.Bagües

Referencia: Information Systems Journal

Clave: Artículo

Volumen: 32, N.8

Página Inicial: 1121

Página Final: 1144

Fecha: 01-Diciembre-2007

Editorial (si libro): Elsevier

67) Título: Viewpoints on Emergent Semantics

1: P. Cudré-Mauroux, K. Aberer (editors), A. I. Abdelmoty, T. Catarci, E. Damiani, A. Illaramendi, M. Jarrar, R. Meersman, E. J. Neuhold, C. Parent, K.-U. Sattler, M. Scannapieco, S. Spaccapietra, P. Spyns, G. De Tré

Referencia: Journal on Data Semantics VI

Clave: Artículo

Página Inicial: 1

Página Final: 27

Fecha: 01-October-2006

Editorial (si libro): Springer

68) Título: A Software Retrieval Service based on Adaptive Knowledge-Driven Agents for Wireless Environments

1: E.Mena, A. Illarramendi, J.A. Royo, A. Goñi

Referencia: ACM Transactions on Autonomous and Adaptive Systems

Clave: Artículo

Volumen: 1, 1

Página Inicial: 67

Página Final: 90

Fecha: 01-Septiembre-2006

69) Título: Current Trends in Database Technology

1: Grust, H. Höpfner, A. Illarramendi et all. (editors)

Referencia: EDBT 2006 Workshops. Revised Selected Papers ISBN 3-540-46788-2 (LNCS 4254)

Clave: Libro completo

Página Inicial: 1

Página Final: 930

Fecha: 01-Agosto-2006

Editorial (si libro): Springer Verlag

70) Título: Location-Dependent Queries in Mobile Contexts: Distributed Processing Using Mobile Agents

1: S. Ilarri, E.Mena, A. Illarramendi

Referencia: IEEE Transactions on Mobile Computing

Clave: Artículo

Volumen: 5 N. 8

Página Inicial: 1029

Página Final: 1043

Fecha: 01-Agosto-2006

Editorial (si libro): IEEE

71) Título: Using decision trees for real-time ischemia detection

1: L. Dranca, A. Goñi, A. Illarramendi

Referencia: CBMS 2006. The 19th IEEE International Symposium on Computer-Based Medical Systems. ISBN 0-7695-2517-1

Clave: Capítulo de libro

Fecha: 01-Junio-2006

Editorial (si libro): IEEE

72) Título: An innovative system that runs on a PDA for the continuous monitoring of people

1: M I. Bagüés, J. Bermúdez, A. Burgos, A. Goñi, A. Illarramendi, J. Rodriguez, A. Tablado.

Referencia: CBMS 2006. The 19th IEEE International Symposium on Computer-Based Medical Systems. ISBN 0-7695-2517-1

Clave: Capítulo de libro

Página Inicial: 151

Página Final: 156

Fecha: 01-Junio-2006

Editorial (si libro): IEEE

73) Título: Semantic Interoperation among Data Systems at a Communication Level

1: M.Bagüés, J. Bermúdez, A. Illarramendi, A. Tablado, A. Goñi

Referencia: Journal on Data Semantics

Clave: Artículo

Volumen: V

Página Inicial: 1

Página Final: 24

Fecha: 01-Enero-2006

Editorial (si libro): Springer Verlag

74) Título: Processing of Data Streams with Prediction Functions

1: S. Ilarri, O. Wolfson, E.Mena, A. Illarramendi, N. Rishe

Referencia: 39th Hawaii International Conference on System Sciences (HICSS-39) ISBN 0-7695-2507-5

Clave: Capítulo de libro

Fecha: 01-Diciembre-2005

Lugar de Publicación: IEEE Computer Society

75) Título: MOLEC: Anywhere and at Any Time Arrhythmia Classification

1: J. Rodríguez, A. Goñi, L. Dranca, A. Burgos, A. Illarramendi

Referencia: Proceedings of the 32nd International Conference "Computers in Cardiology". Lyon, France ISBN 0-7803-9337-6

Clave: Capítulo de libro

Fecha: 01-Septiembre-2005

Editorial (si libro): IEEE Computer Society

76) Título: An On-Line Ischemia Monitoring Algorithm for Mobile Devices

1: L. Dranca, A. Goñi, J. Rodríguez, A. Burgos, A. Illarramendi,

Referencia: Proceedings of the 32nd International Conference "Computers in Cardiology Lyon, France ISBN 0-7803-9337-6

Clave: Capítulo de libro

Fecha: 01-Septiembre-2005

Editorial (si libro): IEEE Computer Society

77) Título: Searching the Web: From Keywords to Semantic Queries

1: J.A. Royo, E.Mena, J. Bernad, A. Illarramendi

Referencia: Third International Conference on Information Technology and Applications (ICITA'05), Sydney, ISBN 0-7695-2316-1

Clave: Capítulo de libro

Página Inicial: 244

Página Final: 249

Fecha: 03-Julio-2005

Editorial (si libro): IEEE Computer Society

78) Título: An Intelligent System for Assisting Elderly People

1: A.Tablado, A.Illarramendi, M.I. Bagües, J. Bermúdez, A.Goñi

Referencia: Foundations of Intelligent Systems. ISMIS 2005 ISBN 3-540-25878-7

Clave: Capítulo de libro

Página Inicial: 466

Página Final: 474

Fecha: 25-Mayo-2005

Editorial (si libro): LNAI 3488

79) Título: A Wireless Application that Monitors ECG Signals

1: J. Rodríguez, A. Goñi, L., A. Illarramendi

Referencia: Enterprise Information Systems VI. ISBN 1-4020-3674-4.

Clave: Capítulo de libro

Fecha: 14-Abril-2005

Editorial (si libro): Springer Verlag

80) Título: Real-Time Classification of ECGs on a PDA

1: J. Rodríguez, A. Goñi, A. Illarramendi

Referencia: IEEE Transactions on Information Technology in Biomedicine

Clave: Artículo

Volumen: 9, N. 1

Página Inicial: 23

Página Final: 34

Fecha: 01-Marzo-2005

81) Título: RedBD: the Database Research Community in Spain

1: A. Illarramendi, E. Marcos, C. Costilla

Referencia: SIGMOD RECORD Journal

Clave: Artículo

Volumen: 34 N. 1

Página Inicial: 51

Página Final: 56

Fecha: 01-Marzo-2005

82) Título: Testing Agent_based Mobile Computing Applications Using Distributed Simulations

1: S.Illarri, E.Mena, A.Illarramendi

Referencia: Workshop on Mobility on Databases and Expert Systems Applications (MDDS 2004)Held in conjunction with DEXA 2004 ISBN 0-7695-2195-9

Clave: Capítulo de libro

Página Inicial: 652

Página Final: 656

Fecha: 01-Septiembre-2004

Editorial (si libro): IEEE Computer Society

83) Título: A Flexible Data Processing Technique for a Teleassistance System of Elderly People

1: A. Tablado. A.Illarramendi, M.Bagues, J.Bermúdez, A. Goñi

Referencia: International Conference on Flexible Query Answering Systems LNAI 3055 ISBN 3-540-22160-3

Clave: Capítulo de libro

Página Inicial: 270

Página Final: 281

Fecha: 24-Junio-2004

Editorial (si libro): LNAI Springer-Verlag

84) Título: A New Mechanism for the Interoperability of Data Systems

1: M. I. Bagüés, J. Bermúdez, A. Illarramendi, A. Tablado, A. Goñi

Referencia: International Conference on Semantics of a Networked World: Semantics for Grid Databases ISBN 3-540-23609-0

Clave: Capítulo de libro

Página Inicial: 47

Página Final: 53

Fecha: 17-Junio-2004

Editorial (si libro): LNCS

85) Título: Emergent Semantics Systems

1: K.Aberer, T.Catarci, T.Cudré-Mauroux, T.Dillon, S.Grimm, M.Hacid, A.Illarramendi, M.Jarrar, V.Kashyap, M.Mecella, E.Mena, E.J.Neuhold, A.M.Oukel, T.Risse, M.Scannapieco, F.Saltor, L.deSantis, S.Spaccapietra, S.Staab, R.Studer, O.deTroyer

Referencia: International Conference on Semantics of a Networked World: Semantics for Grid Databases ISBN 3-540-23609-0

Clave: Capítulo de libro

Página Inicial: 14

Página Final: 43

Fecha: 17-Junio-2004

Editorial (si libro): LNCS

86) Título: A mobile Agents Based Architecture for the Distributed Processing of Continuous Location Queries in a Wireless Environment: Performance Evaluation.

1: S. Ilarri, E. Mena, A. Illarramendi

Referencia: Workshop Pervasive Information Management (PIM04) held in conjunction with the International Conference EDBT 2004. Heraklion, Crete (Greece) ISBN 3-540-23305-9

Clave: Capítulo de libro

Página Inicial: 355

Página Final: 364

Fecha: 01-Mayo-2004

Editorial (si libro): LNCS

87) Título: Aingeru: an Innovating System for Tele Assistance of Elderly People

1: A. Tablado, A. Illarramendi, M. Bagues, J. Bermúdez, A. Goñi

Referencia: The Journal on Information Technology in Healthcare

Clave: Artículo

Volumen: 2, N.3

Página Inicial: 205

Página Final: 214

Fecha: 13-Abril-2004

Editorial (si libro): Health Technology Press

88) Título: Emergent Semantics Principles and Issues

1: K.Aberer ,P.Cudré-Mauroux, A.M.Ouksel (editors), T.Catarci, M.Hacid, A.Illarramendi, V.Kashyap, M.Mecella, E.Mena, E.J.Neuhold, O.DeTroyer, T.Risse, M.Scannapieco, F.Saltor, L.deSantis, S.Spaccapietra, S.Staab, R.Studer

Referencia: Database Systems for Advanced Applications DASFAA 2004 LNCS ISBN 3-540-21047-4

Clave: Capítulo de libro

Página Inicial: 25

Página Final: 38

Fecha: 17-Marzo-2004

Editorial (si libro): Springer-Verlag

89) Título: A Web Access to Data in a Mobile ECG Monitoring System

1: J. Rodriguez, L. Dranca, A. Goñi, A. Illarramendi

Referencia: Technology and Informatics 105. Transformation of Healthcare with Information Technologies ISBN 1 58603 438 3

Clave: Capítulo de libro

Fecha: 11-Marzo-2004

Editorial (si libro): IOS Press

90) Título: Using ontologies in the development of an innovator system for elderly people tele-assistance

1: M. Bagüés, J. Bermúdez, A. Illarramendi, A. Tablado, A. Goñi

Referencia: International Conference on Ontologies, Databases and Applications of SEmanantics (ODBASE 2003)

ISBN 3-540-20498-9

Clave: Capítulo de libro

Página Inicial: 889

Página Final: 905

Fecha: 06-Noviembre-2003

Editorial (si libro): Springer LNCS 2888

91) Título: Capturing, Analyzing and Managing ECG Sensor Data in Handheld Devices

1: J. Rodríguez, A. Goñi, A. Illarramendi

Referencia: International Symposium on Distributed Objects and Applications (DOA) ISBN 3-540-20498-9

Clave: Capítulo de libro

Página Inicial: 1133

Página Final: 1150

Fecha: 04-Noviembre-2003

Editorial (si libro): Springer LNCS 2888

92) Título: Self-synchronization of Cooperative Agents in a Distributed Environment

1: S. Ilarri

2: E. Mena

3: A. Illarramendi

Referencia: Third International/Central and Eastern European Conference on Multi-Agent Systems (CEEMAS), Prague (Czech Republic) ISBN 3-540-40450-3

Clave: Capítulo de libro

Página Inicial: 51

Página Final: 60

Fecha: 16-Junio-2003

Editorial (si libro): Springer series of Lecture Notes on Artificial Intelligence LNAI

93) Título: Intelligent Monitoring of Elderly People

1: A. Tablado

2: A. Illarramendi

3: J. Bermúdez

4: A. Goñi

Referencia: Information Technology Applications in Biomedicine (ITAB 2003) ISBN 0-7803-7667-6/03

Clave: Capítulo de libro

Página Inicial: 78

Página Final: 81

Fecha: 01-Abril-2003

Editorial (si libro): IEEE Computer Society

94) Título: Dealing with Continuous Location-Dependent Queries: Just-in-Time Data Refreshment

1: S. Ilarri

2: E. Mena

3: A. Illarramendi

Referencia: First IEEE Annual Conference on Pervasive Computing and Communications (PerCom), ISBN 0-7695-

1895

Clave: Capítulo de libro

Página Inicial: 279

Página Final: 288

Fecha: 23-Marzo-2003

Editorial (si libro): IEEE Computer Society

95) Título: An agent-based approach for helping users of hand-held devices to browse software catalogs

1: E. Mena

2: J. A. Royo

3: A. Illarramendi

4: A. Goni

Referencia: Sixth International Workshop CIA-2002 on Cooperative Information Agents ISBN 3-540-44173-5

Clave: Capítulo de libro

Página Inicial: 51

Página Final: 65

Fecha: 18-Septiembre-2002

Editorial (si libro): Springer series of Lecture Notes on Artificial Intelligence LNAI

96) Título: Monitoring Continuous Location Queries using Mobile Agents

1: S. Ilarri

2: E. Mena

3: A. Illarramendi

Referencia: ADBIS'2002 Conference on Advances in Databases and Information Systems ISBN 3-540-44138-7

Clave: Capítulo de libro

Página Inicial: 92

Página Final: 105

Fecha: 08-Septiembre-2002

Editorial (si libro): LNCS series of Springer Verlag

97) Título: Adaptable Software Retrieval Service for Wireless Environments Based on Mobile Agents

1: E. Mena

2: J. A. Royo

3: A. Illarramendi

4: A. Goni

Referencia: 2002 International Conference on Wireless Networks ISBN 1-892512-30-0

Clave: Capítulo de libro

Página Inicial: 116

Página Final: 124

Fecha: 24-Junio-2002

Editorial (si libro): CSREA Press

98) Título: Distributed Simulation of Wireless Environments Using Mobile Agents

1: E. Mena

2: S. Ilarri

3: A. Illarramendi

Referencia: 2002 International Conference on Wireless Networks ISBN 1-892512-30-0

Clave: Capítulo de libro

Página Inicial: 103

Página Final: 110

Fecha: 24-Junio-2002

Editorial (si libro): CSREA Press

99) Título: Data Services for Wireless Devices: from laptops to PDAs and from GSM to GPRS

1: J. Rodríguez

2: Y. Villate

3: A. Goñi

4: A. Illarramendi

5: E. Mena

Referencia: 4th International Conference On Enterprise Information Systems . The 1st International Workshop on Wireless Information Systems (WIS-2002) ISBN 972-98816-0-X Ciudad Real - Spain

Clave: Capítulo de libro

Página Inicial: 70

Página Final: 81

Fecha: 02-Abril-2002

Editorial (si libro): ICEIS

100) Título: Keep your Data Safe and Available While Roaming

1: Y. Villate

2: A. Illarramendi

3: E. Pitoura

Referencia: Mobile Networks & Applications (MONET)

Clave: Artículo

Volumen: 7 No.4

Página Inicial: 315

Página Final: 328

Fecha: 01-Enero-2002

101) Título: ANTARCTICA: A Multiagent System for Internet Data Services in a Wireless Computing Framework

1: A. Goñi

2: A. Illarramendi

3: E. Mena

4: Y. Villate

5: J. Rodriguez

Referencia: Developing and Infrastructure for Mobile and Wireless Systems. (B.Koning-Ries, Kia Makki, S.A.M. Makki, N. Pissinou, P. Scheuermann eds) NSF Workshop on an Infrastructure for Mobile and Wireless Systems, Scottsdale, Arizona (USA), ISBN 3-540-00289-8

Clave: Capítulo de libro

Página Inicial: 119

Página Final: 135

Fecha: 01-October-2001

Editorial (si libro): Lecture Notes in Computer Science (LNCS 2538)

102) Título: A System based on Mobile Agents for Tracking Objects in a Location-dependent Query Processing Environment

- 1: S. Ilarri
- 2: E. Mena
- 3: A. Illarramendi

Referencia: 4th International Workshop Mobility in Databases and Distributed Systems (MDSS'2001), @ DEXA'2001, ISBN 0-7695-1230-5

Clave: Capítulo de libro

Página Inicial: 577

Página Final: 581

Fecha: 03-Septiembre-2001

Editorial (si libro): IEEE Computer Society Press

103) Título: Ontology-Based Query Processing for Global Information Systems

- 1: E. Mena
- 2: A. Illarramendi

Referencia: ISBN 0-7923-7375-8

Clave: Libro completo

Página Inicial: 1

Página Final: 215

Fecha: 01-Enero-2001

Editorial (si libro): Kluwer

Lugar de Publicación: USA

104) Título: IMprecise Answers in Distributed Environments: Estimation of Information Loss for Multi_ontology Based Query Processing

- 1: E. Mena, V. Kashyap, A. Illarramendi, A. Sheth

Referencia: International Journal on Intelligent and Cooperative Information Systems

Clave: Artículo

Volumen: 9 (4)

Página Inicial: 403

Página Final: 425

Fecha: 01-Diciembre-2000

105) Título: Extending the Data Services of Mobile Computers by External Data Lockers

- 1: Y. Villate
- 2: E. Pitoura
- 3: A. Illarramendi
- 4: A.K. Elmagarmid

Referencia: 11th International Conference on Database and Expert Systems Applications (DEXA'2000).3rd

International Workshop on Mobility in Databases and Distributed Systems (MDDS 2000), ISBN 0-7695-06680-1

Clave: Capítulo de libro

Página Inicial: 160

Página Final: 164

Fecha: 07-Septiembre-2000

Editorial (si libro): IEEE Computer Society Press

106) Título: Data Lockers: Mobile-Agent Based Middleware for the Security and Availability of Roaming Users Data

1: Y. Villate

2: A. Illarramendi

3: E. Pitoura

Referencia: Fifth IFCIS International Conference on Cooperative Information Systems (CoopIS'2000) ISBN 3-540-41021

Clave: Capítulo de libro

Página Inicial: 275

Página Final: 286

Fecha: 05-Septiembre-2000

Editorial (si libro): Springer-Verlag

107) Título: A Software Retrieval Service based on Knowledge-driven Agents

1: E. Mena

2: A. Illarramendi

3: A. Goñi

Referencia: Fifth IFCIS International Conference on Cooperative Information Systems (CoopIS'2000) ISBN 3-540-41021

Clave: Capítulo de libro

Página Inicial: 174

Página Final: 185

Fecha: 05-Septiembre-2000

Editorial (si libro): Springer-Verlag

108) Título: Automatic Ontology Construction for a Multiagent-based Software Gathering Service

1: E. Mena

2: A. Illarramendi

3: A. Goñi

Referencia: 4th International ICMAS'2000 Workshop on Cooperative Information Agents (CIA'2000) ISBN 3-540-67703-8

Clave: Capítulo de libro

Página Inicial: 232

Página Final: 243

Fecha: 07-Julio-2000

Editorial (si libro): Springer series of Lecture Notes on Artificial Intelligence

Lugar de Publicación: USA

109) Título: Customizable Software Retrieval Facility for Mobile Computers using Agents

1: E. Mena

2: A. Illarramendi

3: A. Goñi

Referencia: 7th International Conference on Parallel and Distributed Systems (ICPADS 2000), Workshop :Flexible Networking and Cooperative Distributed Agents (FNCD 2000) ISBN 0-7695-0571-6

Clave: Capítulo de libro

Página Inicial: 479

Página Final: 484

Fecha: 07-Julio-2000

Editorial (si libro): IEEE Computer Society

Lugar de Publicación: Japan

110) Título: A DL to describe classes of queries and mapping information of an interoperable data system

1: J. Bermúdez

2: A. Illarramendi

Referencia: International Workshop on Description Logics ISBN 3-86073-726-0

Clave: Capítulo de libro

Fecha: 01-Junio-2000

Lugar de Publicación: Germany

111) Título: Mobile Computing: Data Management Issues

1: A. Goñi

2: A. Illarramendi

Referencia: Advanced Databases: Technology and Design ISBN 0-89006-395-8

Clave: Capítulo de libro

Página Inicial: 329

Página Final: 351

Fecha: 01-Enero-2000

Editorial (si libro): Artech House Books

Lugar de Publicación: USA

112) Título: OBSERVER: An Approach for Query Processing in Global Information Systems based on Interoperation across Pre-existing Ontologies

1: E. Mena

2: A. Illarramendi

3: V. Kashyap

4: A. Sheth

Referencia: Journal Distributed and Parallel Databases

Clave: Artículo

Volumen: 8(2)

Página Inicial: 223

Página Final: 272

Fecha: 01-Enero-2000

113) Título: Mapping among knowledge bases and databases: precise definition of its syntax and semantics

1: J.M.Blanco

2: A. Goñi

3: A. Illarramendi

Referencia: Journal of Information Systems

Clave: Artículo

Volumen: 24

Página Inicial: 275

Página Final: 301

Fecha: 01-Enero-1999

114) Título: Querying Heterogeneous and Distributed data repositories using Ontologies

1: A. Goñi

2: E.Mena

3: A. Illarramendi

Referencia: Frontiers in Artificial Intelligence and Applications: Information Modelling and Knowledge Bases IX. ISBN 90 5199 396 X

Clave: Capítulo de libro

Página Inicial: 19

Página Final: 39

Fecha: 01-Enero-1998

Editorial (si libro): IOS Press

115) Título: Domain Specific Ontologies for Semantic Information Brokering on the Global Information Infrastructure

1: E. Mena

2: V. Kashyap

3: A. Illarramendi

4: A. Sheth

Referencia: Frontiers in Artificial Intelligence and Applications: Formal Ontology in Information Systems. ISBN 90 5199 399 4

Clave: Capítulo de libro

Página Inicial: 269

Página Final: 283

Fecha: 01-Enero-1998

Editorial (si libro): IOS Press

116) Título: An Ontology connected to several data repositories: query processing steps.

1: A.Goñi

2: A. Illarramendi

3: E.Mena

4: J.M.Blanco

Referencia: Journal of Computing and Information

Clave: Artículo

Volumen: 3

Fecha: 01-Enero-1998

117) Título: An optimal cache for a Federated Database System

1: A.Goñi

2: A. Illarramendi

3: E.Mena

4: J.M.Blanco

Referencia: Journal of Intelligent Information Systems

Clave: Artículo

Volumen: 9(2)

Página Inicial: 125

Página Final: 155

Fecha: 01-Enero-1997

118) Título: The integration of heterogeneous data management systems: approaches based on the object-oriented paradigm.

1: E. Bertino

2: A. Illarramendi

Referencia: Object Oriented Multidatabase Systems. ISBN(0-13-103813-2)

Clave: Capítulo de libro

Página Inicial: 251

Página Final: 269

Fecha: 01-Enero-1996

Editorial (si libro): Prentice Hall

Lugar de Publicación: New Jersey

119) Título: OBSERVER: An approach for query processing in Global Information Systems based on Interoperation across Pre-existing Ontologies

1: E.Mena

2: V.Kashyap

3: A.Sheth

4: A.Illarramendi

Referencia: Cooperative Information Systems ISBN 0-8186-7505-5

Clave: Libro completo

Página Inicial: 14

Página Final: 25

Fecha: 01-Enero-1996

Editorial (si libro): IEEE Computer Society Press

120) Título: Incorporating new languages to DL systems

1: J. Bermúdez

2: A. Illarramendi

3: J.M. Blanco

4: A. Goñi

Referencia: International Workshop on Description Logics ISBN 1-57735-014-6

Clave: Capítulo de libro

Página Inicial: 84

Página Final: 86

Fecha: 01-Enero-1996

Editorial (si libro): AAAI Press

Lugar de Publicación: USA

121) Título: Discovering relationships among ontologies describing data repositories contents.

1: E.Mena

2: A.Illarramendi

3: J.M.Blanco

Referencia: Information Systems, Analysis and Synthesis .(ISAS'96) ISBN 9-80073-873-8

Clave: Capítulo de libro

Página Inicial: 474

Página Final: 480

Fecha: 01-Enero-1996

Editorial (si libro): Editor Nagiv Callaos

Lugar de Publicación: Florida (USA)

122) Título: Maintaining Schemata Consistency for Interoperable Database Systems

1: A.Illarramendi

2: J.M.Blanco

3: E.Mena

4: A.Goñi

5: J.M.Perez

Referencia: Database Systems for Advanced Applications'95 ISBN 9810222203

Clave: Capítulo de libro

Página Inicial: 36

Página Final: 43

Fecha: 01-Enero-1995

Editorial (si libro): World Scientific Publishing Company

123) Título: Query processing in a Multidatabase system with an integrated view based on description

1: A. Goñi

2: A. Illarramendi

3: E. Mena

4: J.M. Blanco

Referencia: Workshop on Flexible Query-Answering Systems. ISSN 0109-9779

Clave: Capítulo de libro

Volumen: 58

Fecha: 01-Enero-1995

Lugar de Publicación: Roskilde, Dinamarca

124) Título: Semantic query optimization and data caching for a multidatabase system

1: A.Goñi

2: A.Illarramendi

3: E.Mena

Referencia: Data Management Systems ISBN 0-8186-7110-6

Clave: Capítulo de libro

Página Inicial: 60

Página Final: 71

Fecha: 01-Enero-1995

Editorial (si libro): IEEE Computer Society Press

125) Título: MAGC: An Interface for generating mapping information between object-based and relational systems.

1: E.Mena, A. Illarramendi, J.M. Blanco

Referencia: Information Systems Design and Hypermedia ISBN 2-85428-353-8

Clave: Capítulo de libro

Página Inicial: 321

Página Final: 334

Fecha: 01-Enero-1994

126) Título: Making the Knowledge Base Systems more efficient

1: A. Illarramendi

2: J.M. Blanco

3: A. Goñi

Referencia: IEEE Transactions on Knowledge and Data Engineering

Clave: Artículo

Volumen: 6

Página Inicial: 634

Página Final: 638

Fecha: 01-Enero-1994

127) Título: Building a Federated Relational Database System: an approach using a Knowledge Based System.

1: J.M.Blanco

2: A. Illarramendi

3: A.Goñi

Referencia: International Journal on Intelligent and Cooperative Information Systems

Clave: Artículo

Volumen: 3

Página Inicial: 415

Página Final: 455

Fecha: 01-Enero-1994

128) Título: Advantages of using a terminological system for integrating databases

1: J.M. Blanco

2: A. Illarramendi

3: A. Goñi

4: J. Bermúdez

Referencia: International Workshop on Description Logics ISSN 0946-0098

Clave: Capítulo de libro

Fecha: 01-Enero-1994

Lugar de Publicación: Bonn

129) Título: Using a Terminological System to Integrate Relational Databases.

1: J.M.Blanco

2: A. Illarramendi

3: A. Goñi

4: J.M.Perez

Referencia: Information Systems Design and Hypermedia ISBN 2-85428-353-8

Clave: Capítulo de libro

Página Inicial: 321

Página Final: 334

Fecha: 01-Enero-1994

Editorial (si libro): Cépaduès-Editions

Lugar de Publicación: Francia

130) Título: Syntactic Query Processing: Dealing with Structure and Time

1: A.Illarramendi

2: L. Sbattella

Referencia: Advanced Database Research and Development ISBN 981-02-1055-8

Clave: Capítulo de libro

Página Inicial: 356

Página Final: 366

Fecha: 01-Enero-1992

Editorial (si libro): World Scientific Publishing

131) Título: Making the Federated Database Systems Active

1: J.M.Blanco

2: A. Illarramendi

3: J.M.Perez

4: A. Goñi

Referencia: Database and Expert Systems Applications ISBN 3-211-82400-6

Clave: Libro completo

Página Inicial: 345

Página Final: 351

Fecha: 01-Enero-1992

Editorial (si libro): Springer Verlag

132) Título: Query Optimization for KBMSs: Temporal, Syntactic and Semantic Transformations

1: T. Topoglau

2: A. Illarramendi

3: L. Sbattella

Referencia: Eighth International Conference on Data Engineering ISBN 0-8186-2545-7

Clave: Capítulo de libro

Página Inicial: 310

Página Final: 319

Fecha: 01-Enero-1992

Editorial (si libro): IEEE Computer Society Press

133) Título: A Uniform approach to design a federated information base using BACK

1: A. Illarramendi

2: J.M. Blanco

3: A. Goñi

Referencia: Terminological Logic Users Workshop ISSN 0931-0436

Clave: Capítulo de libro

Fecha: 01-Enero-1991

134) Título: Semantic Optimization in Data Bases using Artificial Intelligence Techniques

1: R. Demolombe

2: A. Illarramendi

3: J.M. Blanco

Referencia: Artificial Intelligence in Databases and Information Systems ISBN 0444886451

Clave: Capítulo de libro

Página Inicial: 519

Página Final: 528

Fecha: 01-Enero-1990

Editorial (si libro): Elsevier Science Publishers

135) Título: Heuristics for syntactical optimization of relational queries.

1: R. Demolombe

2: A. Illarramendi

Referencia: Information Processing Letters

Clave: Artículo

Volumen: 32

Página Inicial: 313

Página Final: 316

Fecha: 01-Octubre-1989

136) Título: Heuristiques pour L'Optimisation syntaxique de requetes relationnelles

1: R.Demolombe

2: A. Illarramendi

Referencia: Des Bases de Donnees aux Bases de Connaissances ISBN 2866990625

Clave: Capítulo de libro

Página Inicial: 313

Página Final: 330

Fecha: 01-Enero-1987

Editorial (si libro): Ediciones P.S.I

Lugar de Publicación: Francia

137) Título: Optimisation Semantique dans les Bases de Donnees en Utilisant des Techniques de L'Intelligence Artificielle

1: R. Demolombe

2: A. Illarramendi

3: J.M. Blanco

Referencia: BASES DE DONNEES AVANCEES ISBN 2-7261-0485-1

Clave: Capítulo de libro

Fecha: 01-Enero-1987

Editorial (si libro): Editor INRIA

Lugar de Publicación: Francia

138) Título: Integration of Artificial Intelligence Techniques into existing Database Management Systems

1: A. Illarramendi

2: R. Demolombe

3: J.M. Blanco

Referencia: Perspectives in Artificial Intelligence, machine translation, nlp, databases and computer aided instruction ISBN 0745806600

Clave: Capítulo de libro

Volumen: 2

Página Inicial: 125

Página Final: 137

Fecha: 01-Enero-1987

Editorial (si libro): Ellis Horwood Limited

Lugar de Publicación: England

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

1) Título: Agente Inteligente de Búsqueda y Acceso a Información a través de Internet

Entidad Financiadora: Departamento de Industria. Gobierno Vasco

Desde: 01-Octubre-1997

Hasta: 01-Diciembre-1998

Investigador Responsable: A. Illarramendi

Número de Investigadores: 3

Cuantía aproximada: : 4600000

1: Facultad de Informática de San Sebastián

2: Robotiker

3: Jet Internet

4: Odei

5: Eusko Ikaskuntza

2) Título: Servicio de consultoría y apoyo técnico en temas relacionados con el manejo del conocimiento semántico de la aplicación de telemetría comercializada por Saludnova

Entidad Financiadora: SALUDNOVA

Desde: 01-Enero-2009

Hasta: 30-Junio-2010

Investigador Responsable: A. Illarramendi

Número de Investigadores: 3

Cuantía aproximada: : 34.800

3) Título: SIPRAH Sistema Inteligente y Personalizado de Rehabilitación Asistida en el Hogar (I)

Entidad Financiadora: SALUDNOVA

Desde: 01-Junio-2011

Hasta: 31-Diciembre-2012

Investigador Responsable: A. Illarramendi

Número de Investigadores: 3

Cuantía aproximada: : 12980

Estancias en Centros Extranjeros

1) Centro: ONERA-CERT

Localidad: Toulouse

Pais: Francia

Fecha: 01-Enero-1983

Duracion: 36

Tema: Optimización de Preguntas en Bases de Datos

Clave: Predoctoral

2) Centro: University of Toronto

Localidad: Toronto

Pais: Canada

Fecha: 01-Septiembre-1988

Duracion: 52

Tema: Sistemas de Manejo de Bases de Conocimiento

Clave: Postdoctoral

Contribuciones a Congresos o Reuniones Científicas

1) Título: KVLEAP: Interacción sin contacto (touchless) con ordenadores

Tipo: Conferencia

Congreso: XX Jornadas de Ingeniería del Software y Bases de Datos (JISBD 2015)

Lugar: Santander

Fecha: 16-Septiembre-2015

2) Título: Query approximation in the case of incompletely aligned datasets

Tipo: Conferencia

Congreso: XX Jornadas de Ingeniería del Software y Bases de Datos (JISBD 2015)

Lugar: Santander

Fecha: 16-Septiembre-2015

1: A. I. Torre-Bastida, J. Bermúdez, A. Illarramendi

3) Título: Un sistema de tele-rehabilitación para personas mayores basado en Kinect

Tipo: Comunicación

Congreso: Cuardenos de la Cátedra Telefónica ? Universidad de León N. 2 (ISSN 2254-951X)

Lugar: León (españa)

Fecha: 01-Enero-2014

1: D. Antón, A. Goñi, A. Illarramendi, J.J. Torres-Unda, J. Seco

4) Título: Diseño de un sistema de telerehabilitación basado en Kinect

Tipo: Conferencia

Congreso: JISBD 2012

Lugar: Almeria

Fecha: 18-Septiembre-2012

1: D. Antón, A.Goñi, A.Illarramendi

5) Título: Arquitectura de un Repositorio RDF basado en Cassandra

Tipo: Conferencia

Congreso: IADIS Ibero Americana WWW/INTERNET 2012

Lugar: Madrid, España

Fecha: 19-Octubre-2012

1: J. Bermúdez, A. Illarramendi, M. González, A.I. Torre-Bastida

6) Título: Semantic-Based Query Processing on Moving Objects

Tipo: Conferencia

Congreso: Workshop on Future Research Directions in MOVEment

Lugar: Holanda

Fecha: 15-Marzo-2012

1: S. Ilarri, E. Mena, R. Yus, A. Illarramendi

7) Título: An Ontology-driven Proposal for Semantic Interaction among Heterogeneous Health Information Systems

Tipo: Conferencia

Congreso: 3rd International Conference on Agents and Artificial Intelligence.

International Workshop on Semantic Interoperability - IWSI

Lugar: Roma, Italia

Fecha: 28-Enero-2011

1: I.Berges, J. Bermúdez, A. Illarramendi

8) Título: Semantic Interoperability of Clinical Data.

Tipo: Conferencia

Congreso: ACM/IEEE International Conference on Model Driven Engineering Languages and Systems. First Workshop on Model-Driven Interoperability, MDI 2010 ISBN 78-1-4503-0292-0 pp 10-14

Lugar: Oct. 2010, Oslo, Norway

Fecha: 04-October-2010

1: I. Berges, J. Bermudez, A. Goñi, A. Illarramendi

9) Título: DMS-1 driven Data Model to enable a Semantic Middleware for Multimedia Information Retrieval in a Broadcaster

Tipo: Conferencia

Congreso: 4th International Workshop on Semantic Media Adaptation and Personalization

Lugar: San Sebastián (Spain)

Fecha: 14-Diciembre-2009

1: G. Marcos, K.Alonso, I.G.Olaizola, J.Flores, A. Illarramendi

10) Título: Ontology mapping: the case of the CINESPACE project

Tipo: Conferencia

Congreso: 4th International Workshop on Semantic Media Adaptation and Personalization

Publicacion: IEEE Computer Society

Lugar: San Sebastián (Spain)

Fecha: 14-Diciembre-2009

1: Y.Cobos, C.Sarasua, M.T.Linaza, A.Illarramendi

11) Título: SAMON: Sleep Apnea MONitoring

Tipo: Póster

Congreso: IEEE International Conference on Bioinformatics & Biomedicine 2009 IEEE 978-1-4244-5121-0/09

Lugar: Washington D.C

Fecha: 01-Noviembre-2009

1: A. Burgos, A.Goñi, A. Illarramendi, J. Bermúdez

12) Título: Using Rules for the Integration of Heterogeneous and Autonomous Context-Aware Systems

Tipo: Conferencia

Congreso: RulesApps2008 2nd East European Workshop on Rule-Based Applications

Collocated with ECAI'2008 Conference

Publicacion: CEUR <http://ceur-ws.org> ISSN 1613-0073

Lugar: Grecia

Fecha: 21-Julio-2008

1: D.Mosén, A. Illarramendi, S. Hacid

13) Título: A communication acts ontology for agent interoperability

Tipo: Conferencia

Congreso: FOCA. Formal Ontologies for Communicating Agents

Workshop organized as part of ESSLLI 2006, European Summer School on Logic, Language and Information

Lugar: Malaga

Fecha: 31-Julio-2006

1: Jesús Bermúdez, Alfredo Goñi, Arantza Illarramendi, Miren I. Bagüés, Alberto Tablado

14) Título: Aingeru: an application that takes profit of semantic web technologies at a PDA

Tipo: Comunicación

Congreso: 2nd European Semantic Web Conference

Lugar: Heraklion. Grecia

Fecha: 29-Mayo-2005

1: M.Bagüés, J. Bermúdez, A.Goñi, A. Illarramendi, A. Tablado

15) Título: Ontological Commitments on the Classes of Messages: an Step towards Agents Semantic Interoperability

Tipo: Conferencia

Congreso: Workshop on Semantic Intelligent Middleware for the Web and Grid. Held in conjunction with ECAI 2004

Lugar: CEUR-WS.org vol 111

Fecha: 25-Agosto-2004

1: M.I.Bagüés, J.Bermúdez, A.Illarramendi, A.Tablado, A.Goñi

16) Título: Agents in a System for Monitoring Elderly People

Tipo: Conferencia

Congreso: Workshops on Agents Applied in Health Care. Held in conjunction with ECAI 2004.

Lugar: Valencia

Fecha: 23-Agosto-2004

1: A.Tablado, A. Illarramendi, M.I.Bagüés, J. Bermúdez, A.Goñi

17) Título: Monitorización Ubicua de personas Basada en los Avances en las Tecnologías de la Información y las Comunicaciones.

Tipo: Conferencia

Congreso: VII Congreso Nacional de Informática de la Salud.

Lugar: Madrid

Fecha: 24-Marzo-2004

1: M.Bagüés, J.Bermúdez, L.Dranca, A.Goñi, A. Illarramendi, J. Rodriguez, A. Tablado

18) Título: REMOTE: A Multiagent System to Select and Execute Remote Software Services in a Wireless Environment

Tipo: Conferencia

Congreso: WWW 2003 Workshop on E-Services and the Semantic Web (ESSW 2003)

Lugar: Budapest (Hungary)

Fecha: 20-Mayo-2003

1: J.M.Puyal

2: E. Mena

3: A. Illarramendi

19) Título: Agent-Based and Mobile, External Storage for Users of Mobile Devices

Tipo: Conferencia

Congreso: AAMAS Workshop on Ubiquitous Agents on Embedded, Wearable, and Mobile Devices (AAMAS'2002)

Lugar: Bologna (Italy)

Fecha: 15-Julio-2002

1: Y. Villate.

2: A. Illarramendi

3: E. Pitoura

20) Título: New Chalanges for Mobile Computers: Combination of the Indirect Model and Mobile Agents

Tipo: Conferencia

Congreso: International Workshop on Computing and Communications in the Presence of Mobility ICSE98

Lugar: Kyoto Japon

Fecha: 01-Enero-1998

1: Y. Villate

2: D. Gil

3: A.Goñi

4: A. Illarramendi

21) Título: Estimating Information Loss for Multi-Ontology Based Query Processing

Tipo: Conferencia

Congreso: 13th Biennal European Conference on Artificial Intelligence (ECAI98). Workshop on Intelligent Information Integration

Lugar: Brighton (UK)

Fecha: 01-Enero-1998

1: E. Mena

2: V. Kashyap

3: A. Illarramendi

4: A. Sheth

22) Título: Mobile Agents for Providing Mobile Computers with Data Services

Tipo: Conferencia

Congreso: DSOM '98 Ninth IFIP/IEEE International Workshop on Distributed Systems: Operations & Management

Lugar: Newark, Delaware, USA

Fecha: 01-Enero-1998

1: Y. Villate

2: D. Gil

3: A.Goñi

4: A. Illarramendi

23) Título: Monitoring the evolution of databases in Federated Relational Database Systems

Tipo: Conferencia

Congreso: : International CAISE 97 Workshop on Engineering Federated Database Systems (EFDBS 97)

Lugar: Barcelona

Fecha: 01-Enero-1997

1: A. Goñi

2: A. Illarramendi

3: E.Mena

4: J.M.Blanco

24) Título: Estrategia para el procesamiento de preguntas formuladas en un sistema de Información Global

Tipo: Conferencia

Congreso: II Jornadas de Investigación y Docencia en Bases de Datos

Lugar: Madrid

Fecha: 01-Enero-1997

1: A. Goñi

2: E.Mena

3: A. Illarramendi

25) Título: Using reasoning of description logics for query processing in multidatabase systems

Tipo: Conferencia

Congreso: European Conference on Artificial Intelligence (ECAI '96) Knowledge Representation meets Databases Workshop (KRDB '96)

Lugar: Budapest

Fecha: 01-Enero-1996

1: A.Goñi

2: J.Bermúdez

3: J.M.Blanco

4: A.Illarramendi

26) Título: Managing Multiple Information Sources through Ontologies: Relationship between Vocabulary Heterogeneity and Loss of Information

Tipo: Conferencia

Congreso: European Conference on Artificial Intelligence (ECAI '96). Knowledge Representation meets Databases Workshop (KRDB '96)

Lugar: Budapest

Fecha: 01-Enero-1996

1: E.Mena

2: V. Kashyap

3: A. Illarramendi

4: A.Sheth

27) Título: Incorporating new Languages to DL systems

Tipo: Conferencia

Congreso: International Workshop on Description Logics

Lugar: Boston

Fecha: 01-Enero-1996

1: J.Bermúdez

2: A.Illarramendi

3: J.M.Blanco

4: A.Goñi

28) Título: Metalevel for an efficient query answering

Tipo: Conferencia

Congreso: International Workshop on Description Logics

Lugar: Roma

Fecha: 01-Enero-1995

- 1: J.Bermúdez
- 2: A.Illarramendi
- 3: J.M.Blanco
- 4: A.Goñi

29) Título: Connecting knowledge bases with databases: a complete mapping approach

Tipo: Conferencia

Congreso: 8th ERCIM Workshop

Lugar: Trondheim Noruega

Fecha: 01-Enero-1995

- 1: A.Goñi
- 2: J.M.Blanco
- 3: A. Illarramendi

30) Título: Caching on multidatabase systems based on DL

Tipo: Conferencia

Congreso: International Workshop on Description Logics

Lugar: Roma

Fecha: 01-Enero-1995

- 1: A. Goñi
- 2: A. Illarramendi
- 3: J.M. Blanco

31) Título: Use of an Object-based system with reasoning capabilities to integrate relational databases

Tipo: Conferencia

Congreso: Fifth International Workshop on the Deductive Approach to Information Systems and Databases

Lugar: Aiguablava (Girona)

Fecha: 01-Enero-1994

- 1: A. Goñi
- 2: A. Illarramendi
- 3: J.M. Blanco
- 4: E.Mena

32) Título: Semantic Query Optimization: From DBMS to KBS

Tipo: Conferencia

Congreso: International Workshop on the Deductive Approach to Information Systems and Databases

Lugar: S'Agaró Catalonia

Fecha: 01-Enero-1990

- 1: A. Illarramendi
- 2: J.M. Blanco

33) Título: Diseño de un sistema de acceso a una base de datos CODASYL utilizando un lenguaje relacional

Tipo: Conferencia

Congreso: Convención Informática Latina

Lugar: Barcelona

Fecha: 01-Enero-1985

- 1: A. Illarramendi
- 2: R. Demolombe

34) Título: Optimización de las preguntas en un sistema de gestión de bases de datos D.B.T.G
Tipo: Conferencia
Congreso: Primeras Jornadas de Inteligencia Artificial para Bases de Datos. Jornadas Internacionales
Lugar: Blanes (Cataluña)
Fecha: 01-Enero-1985
1: A.Illarramendi
2: M.F. Verdejo
3: J.C. Cuesta

Tesis Doctorales dirigidas

- 1) Título: Making Object_Oriented Databases more Knowledgeable (From ADAM to ABEL).
Doctorando: Oscar Díaz García
Universidad: Universidad de Aberdeen
Fecha: 01-Enero-1992
- 2) Título: Integración de Bases de Datos Relacionales por medio de un Sistema Terminológico: una propuesta utilizando BACK
Doctorando: José Miguel Blanco
Universidad: Universidad del País Vasco/Euskal Herriko Unibertsitatea
Fecha: 01-Julio-1994
- 3) Título: Sistemas de Bases de Datos Federadas basados en Sistemas Terminológicos: técnicas de procesamiento eficiente de preguntas y mantenimiento de la consistencia
Doctorando: Alfredo Goñi
Universidad: Universidad del País Vasco/Euskal Herriko Unibertsitatea
Fecha: 01-Febrero-1996
- 4) Título: OBSERVER: An Approach for Query Processing in Global Information Systems based on Interoperation across Pre-existing Ontologies
Doctorando: Eduardo Mena Nieto
Universidad: Universidad de Zaragoza
Fecha: 01-Febrero-1999
- 5) Título: Una lógica de descripciones en un nivel meta-ontológico para la gestión de sistemas de información globales
Doctorando: Jesús Bermúdez de Andrés
Universidad: Universidad del País Vasco/Euskal Herriko Unibertsitatea
Fecha: 01-Enero-2001
- 6) Título: A Customizable Ubiquitous Storage Service for Mobile Users within the ANTARCTICA System
Doctorando: Yolanda Villate Pérez
Universidad: Universidad del País Vasco/Euskal Herriko Unibertsitatea
Facultad: Facultad de INformática

Fecha: 23-Noviembre-2007

7) Título: A semantic Middleware to Enhance Current Multimedia Retrieval Systems with Content-based Functionalities

Doctorando: Gorka Ortega Marcos

Universidad: Universidad del País Vasco/Euskal Herriko Unibertsitatea

Facultad: Facultad de Informática

Fecha: 11-Mayo-2011

8) Título: Semantic Interoperability among Heterogeneous Information Systems: Two Use Cases

Doctorando: Idoia Berges Gonzalez

Universidad: Universidad del País Vasco/Euskal Herriko Unibertsitatea

Facultad: Facultad de Informática

Fecha: 20-Diciembre-2011

9) Título: Ontology Customization
for Biomedical Informatics

Doctorando: Pablo López García

Universidad: Universidad del País Vasco/Euskal Herriko Unibertsitatea

Facultad: Facultad de Informática

Fecha: 07-Junio-2013

10) Título: KIRES: A data-centric telerehabilitation system based on Kinect

Doctorando: David Anton Saez

Universidad: UPV/EHU

Facultad: Facultad de Informática

Fecha: 30-Septiembre-2015

Participación en Comités y Representaciones Internacionales

1) Título: Miembro del Comité de Programa 36nd International Conference on Conceptual Modeling

Entidad: ER2017

Tema: Bases de Datos

Fecha: 06-Noviembre-2017

2) Título: Miembro de Comité de Programa Jornadas Ingeniería del Software y Bases de Datos

Entidad: SISTEDES

Tema: Bases de Datos

Fecha: 19-Julio-2017

3) Título: Miembro del Comité de Programa 35nd International Conference on Conceptual Modeling

Entidad: ER2016

Tema: Bases de Datos

Fecha: 14-Noviembre-2016

4) Título: Miembro de Comité de Programa Jornadas Ingeniería del Software y Bases de Datos

Entidad: SISTEDES

Tema: Bases de Datos

Fecha: 13-Septiembre-2016

5) Título: Miembro del Comité de Programa 1st Workshop on Smart Ubiquitous Context: Service Discovery & Adaptation

Entidad: SuCDA2016 (workshop ANT2016)

Tema: Gestión de Datos

Fecha: 23-Mayo-2016

6) Título: Miembro del Comité de Programa 34nd International Conference on Conceptual Modeling

Entidad: ER2015

Tema: Bases de Datos

Fecha: 19-October-2015

7) Título: Miembro de Comité de Programa Jornadas Ingeniería del Software y Bases de Datos

Entidad: SISTEDES

Tema: Bases de Datos

Fecha: 15-Septiembre-2015

8) Título: Miembro del Comité de Programa 33nd International Conference on Conceptual Modeling

Entidad: ER2014

Tema: Bases de Datos

Fecha: 27-October-2014

9) Título: Miembro de Comité de Programa Jornadas Ingeniería del Software y Bases de Datos

Entidad: SISTEDES

Tema: Bases de Datos

Fecha: 16-Septiembre-2014

10) Título: Miembro del Comité de Programa 32nd International Conference on Conceptual Modeling

Entidad: ER2013

Tema: Bases de Datos

Fecha: 11-Noviembre-2013

11) Título: Miembro del Comité de Programa International ACM Conference on Management of Emergent Digital EcoSystems

Entidad: MEDES2013

Tema: Gestión de Datos

Fecha: 29-October-2013

12) Título: Miembro de Comité de Programa Jornadas Ingeniería del Software y Bases de Datos

Entidad: SISTEDES

Tema: Bases de Datos

Fecha: 17-Septiembre-2013

13) Título: Miembro del Comité de Programa 3rd International Workshop on Information Management in Mobile Applications

Entidad: IMMoA2013 (workshop VLDB 2013)

Tema: Gestión de Datos

Fecha: 26-Agosto-2013

14) Título: Miembro del Comité de Programa 16th International Conference on Extending Database Technology

Entidad: EDBT 2013

Tema: Bases de Datos

Fecha: 01-Marzo-2013

15) Título: Miembro del Comité de programa ER2012 PhD Symposium

Entidad: ER 2012

Tema: Bases de Datos

Fecha: 01-October-2012

16) Título: Miembro del Comité de Programa 31st International Conference on Conceptual Modeling

Entidad: ER 2012

Tema: Bases de Datos

Fecha: 01-October-2012

17) Título: Miembro del Comité de Programa XVII Jornadas de Ingeniería del Software y Bases de Datos

Entidad: SISTEDES

Tema: Bases de Datos

Fecha: 01-September-2012

18) Título: VII Miembro del Comité de Programa Workshop on Agents Applied in Health Care

Entidad: A2HC 2012

Tema: Agentes

Fecha: 01-June-2012

19) Título: Miembro del Comité de Programa International Semantic Web Conference

Entidad: ISWC

Tema: Web Semántica

Fecha: 01-June-2012

20) Título: Miembro del Comité de Programa 3rd International Workshop on Business intelligenceE and the WEB

Entidad: BEWEB 2012

Tema: Almacenes de DATos

Fecha: 01-Marzo-2012

21) Título: Miembro del Comité de Programa de Workshop en Tecnologías de Linked Data y sus aplicaciones en España

Entidad: CAEPIA

Tema: Web Semántica

Fecha: 08-Noviembre-2011

22) Título: Miembro del Comité de programa de la 30th International Conference on Conceptual Modeling (ER 2011)

Entidad: E/R 11

Tema: Bases de Datos

Fecha: 01-Octubre-2011

23) Título: Vice-Chair de la conferencia The 2011 IEEE/WIC/ACM International Conference on Web Intelligence

Entidad: IEEE/ACM

Tema: Web

Fecha: 22-Agosto-2011

24) Título: Miembro del Comité de Programa de DESWeb 2011 2nd International Workshop on Data Engineering meets the Semantic Web

Entidad: ICDE

Tema: Gestión de Datos

Fecha: 11-Abril-2011

25) Título: Miembro del Comité de Programa de 2nd International Workshop on Business intelligence and the WEB

Entidad: EDT/ICDT

Tema: Datos de Negocios

Fecha: 25-Marzo-2011

26) Título: Miembro del Comité de Programa de 1st International Workshop on Data Engineering meets the Semantic Web (DESWeb 2010)

Entidad: ICDE

Tema: Bases de Datos

Fecha: 01-Marzo-2010

27) Título: Miembro del Comité de Programa de 1st International Workshop on "Data Semantics" (DataSem 2010)

Entidad: EDBT/ICDT

Tema: Bases de Datos

Fecha: 01-Marzo-2010

28) Título: Miembro del Comité de Programa de International Workshop on Business intelligence and the WEB (BEWEB 2010, EDBT/ICDT 2010 Joint Conference)

Entidad: EDBT, ICDT

Tema: Web Semántica

Fecha: 01-Marzo-2010

29) Título: Miembro del Comité de Programa de ACM 18th Conference on Information and Knowledge Management

Entidad: CIKM

Tema: Representación del Conocimiento

Fecha: 01-Octubre-2009

30) Título: Miembro del Comité de Programa de la conferencia 25th International Conference on Data Engineering ICDE 2009

Entidad: IEEE

Tema: Bases de Datos

Fecha: 01-Marzo-2009

31) Título: Miembro del Comité de Programa de 6th Annual European Semantic Web Conference

Entidad: Semantic Technology Institutes International

Tema: Web Semántica

Fecha: 01-Enero-2009

32) Título: Miembro del Comité de programa de ACM 17th Conference on Information and Knowledge Management

Entidad: CIKM

Tema: Representación del Conocimiento

Fecha: 01-October-2008

33) Título: Revisora de la revista IEEE Systems Journal

Entidad: IEEE

Tema: Sistemas de Agentes

Fecha: 01-Enero-2008

34) Título: Miembro del Comité de Programa de 27th International Conference on Conceptual Modeling (ER 2008)

Entidad: E/R 08

Tema: Bases de Datos

Fecha: 01-October-2008

35) Título: Miembro del Comité de Programa de 5th Annual European Semantic Web Conference

Entidad: Semantic Technology Institutes International

Tema: Web Semántica

Fecha: 01-Junio-2008

36) Título: Miembro del Comité de Programa The 6th International Semantic Web Conference and the 2nd Asian Semantic Web Conference

Entidad: Semantic Web

Tema: Web Semántica

Fecha: 01-Noviembre-2007

37) Título: Miembro del Comité de Programa ACM Sixteenth Conference on Information and Knowledge Management (CIKM 2007)

Entidad: ACM

Tema: Bases de Datos

Fecha: 01-Noviembre-2007

38) Título: Miembro del Comité de Programa de VLDB 07

Entidad: VLDB 07

Tema: Bases de Datos

Fecha: 01-Agosto-2007

39) Título: Miembro del Comité de Programa de la Conferencia VLDB

Entidad: VLDB 06

Tema: Bases de Datos

Fecha: 01-Agosto-2006

40) Título: Miembro del Comité de Programa de la Conferencia EDBT

Entidad: EDBT 06

Tema: Bases de Datos

Fecha: 27-Marzo-2006

41) Título: Miembro del Editorial Board de la revista Journal on Data Semantics

Entidad: Springer

Tema: Gestión de Datos

Fecha: 01-Enero-2006

42) Título: Miembro del Comité de Programa de la Conferencia DAFSA

Entidad: DAFSA 05

Tema: Bases de Datos

Fecha: 10-October-2005

43) Título: Miembro del Comité de Programa de la Conferencia ODBASE 2004

Entidad: On The Move Conferences 05

Tema: Bases de Datos

Fecha: 01-Julio-2005

44) Título: 1st Workshop on Semantics in Mobile Environments (SME'05)

Entidad: In conjunction with the 6th International Conference on Mobile Data Management

Tema: Computación móvil

Fecha: 09-Mayo-2005

45) Título: Miembro del Comité de Programa de la Conferencia ODBASE 2004

Entidad: On The Move Conferences 04

Tema: Bases de Datos

Fecha: 01-Julio-2004

46) Título: Miembro del Comité de Programa VLDB 2003 PhD Workshop Berlin

Entidad: VLDB 03

Tema:

Fecha: 01-Julio-2003

47) Título: Miembro del Comité de Programa de la Conferencia Internacional VLDB 2000

Entidad: VLDB 00

Tema:

Fecha: 01-Enero-2000

48) Título: Miembro del Comité de Programa de las Jornadas de Bases de Datos; 1997, 1998, 2000,2002, 2003

Entidad:

Tema:

Fecha: 01-Enero-1997

49) Título: Miembro del Comité de Programa de la Conferencia BIWIT en sus ediciones de 1994 y 1997

Entidad:

Tema:

Fecha: 01-Enero-1994

50) Título: Miembro del Comité de Programa de la Conferencia Internacional Cooperative Information Systems

Entidad:

Tema:

Fecha: 01-Enero-1995

Experiencia en organización de Actividades de I+D

1) Título: International Conference on Semantics of the Networked World

Tipo: PC-Co Chair

Ámbito: Internacional

Fecha: 30-Marzo-2006

2) Título: BIWIT 1995

Tipo: Directora Comité de Programa

Ámbito: Internacional

Fecha: 01-Enero-1995

3) Título: Jornadas de Ingeniería del Software y Bases de Datos

Tipo: Directora Comité de Programa

Ámbito: Nacional

Fecha: 01-Enero-2001

Experiencia en gestión de Actividades de I+D

1) Título: Facultad de Informática

Tipo: Decana

Fecha: 01-Agosto-2008

Otros aspectos de interés

Premios

Premio Nacional de Informática Aritmel 2010

Premio SISTEDES 2015

Investigación

Miembro de IFIP WG 2.6

Invitación personal a participar en dos seminarios Dagstuhl

6 sexenios de investigación

1 sexenio de transferencia

Coordinadora de la Red de Bases de Datos en España (2003-2005)

Miembro de las siguientes redes:

Red de Agentes (2006-2007)

Red de Bases de Datos (2006-2017)

Red Semantic Web (2006-2012)

OSASUNET (red subvencionada por un proyecto SARETEK área Tecnología Social)

Miembro de AgentLink Europe's Network of Excellence for Agent-Based Computing

Miembro de la Comisión de Investigación de la UPV/EHU desde 1996 hasta Diciembre 2009 y desde Junio 2013 hasta Junio 2017

Miembro de la CNEAI 2007, 2008

Miembro de comité de la revista Journal on Data Semantic 2006 Actualidad

Adjunta Gestor del Plan Nacional (área TIN ,2014-2017)

TRIBUNALES

Miembro del tribunal de concesión de Premios Extraordinarios de Doctorado UPV/EHU 2005, 2009, 2011, 2012

Miembro del tribunal de evaluación de Diplomas de Estudios Avanzados (DEA) UPC 2003-2005

Miembro de tribunales de tesis doctorales en la UPV/EHU, Universidad UPC, Universidad Jaime I, UPValencia, U de Toulouse, U. Alicante, U. Rey Juan ,U. Sevilla etc.

Docente

Revisión técnica de la traducción al castellano del libro Fundamentals of Database Systems (segunda edición).

DOCTORADO

Responsable del programa de tercer ciclo del bienio 87-89. Aspectos Teóricos de la Inteligencia Artificial y su relación con otras tecnologías

Directora del programa de Doctorado Sistemas de Información en la Web 2004-2008

MASTERS (participación)

Máster en Ciencia y Tecnología de Computadores. Impartición de cursos y dirección de proyectos (1991-1994)

Máster en Tecnología Social Tecnología Social. Miembro del comité del master y dirección de proyectos. (2005-2006)

Máster en Sistemas Informáticos Avanzados (2009-2010) (2010-2012) (2012-2013), (2013-2014), (2014-2015)

Máster en Tecnología de Apoyo a la Autonomía Personal 2010, 2012, 2014

Máster en Ingeniería Informática (2016,2017)

CALIDAD

Participación en cursos ANECA orientados a Evaluadores Externos (por invitación)

Evaluador ANECA. Presidenta de Comités de Evaluadores Externos de titulaciones Informáticas 2003,2005,2006,2007

Evaluador de la Agencia de Calidad Catalana

Cargos de Gestión

Directora de la sección de Lenguajes y Sistemas Informáticos, dentro del Dpto de Informática (en la Facultad de Informática sólo existía un único Dpto)

Facultad de Informática 1987-1988

Decana Facultad de Informática Agosto 2008- Enero 2011

Miembro del tribunal de concesión de premios PCWEEK (PriceWaterHouseCoopers) 2001-2004

Miembro de tribunales de evaluación del ministerio:

Becas Ramón y Cajal (2005 , 2007 , 2011, 2013 y 2014)

Proyectos CICYT de Investigación durante varios años

Evaluada de proyectos de la ANEP 2000 Actualidad

Servicios en la Administración Pública (Gobierno Vasco) Líder programa PVCTS 2004