



SICA

Sistema de Información Científica de Andalucía



CONSEJERÍA DE TRANSFORMACIÓN ECONÓMICA, INDUSTRIA, CONOCIMIENTO Y UNIVERSIDADES
Secretaría General de Universidades, Investigación y Tecnología
Dirección General de Investigación y Transferencia del Conocimiento

OLGA PONS CAPOTE

Fecha del documento: 07/09/2022



Informe de investigador OLGA PONS CAPOTE

Datos del investigador

Datos de identificación del investigador

Nombre	OLGA
Apellidos	PONS CAPOTE

Situación profesional actual

Categoría profesional:	Catedrático de universidad
Adscripción:	Academica
Dedicación:	Tiempo completo
Entidad:	Universidad de Granada, Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial

Áreas de conocimiento

Ciencia De La Computación E Inteligencia Artificial

Producción y actividad científica del investigador

Detalles de producción

1.Libros

1. **Título:** INTRODUCCION A LOS SISTEMAS DE BASES DE DATOS
Editorial: THOMSON-PARANINFO
Año: 2008



ISBN: 84-9732-515-X

Autores: Pons-Capote, Olga; Acid-Carrillo, Silvia; Marín-Ruiz, Nicolás; Medina-Rodriguez, Juan Miguel; Vila-Miranda, María Amparo

2. Título: INTRODUCCIÓN A LAS BASES DE DATOS : EL MODELO RELACIONAL

Editorial: THOMSON-PARANINFO

Año: 2005

ISBN: 84-9732-396-3

Autores: Acid-Carrillo, Silvia; Vila-Miranda, María Amparo; Marín-Ruiz, Nicolás; Pons-Capote, Olga; Medina-Rodriguez, Juan Miguel

3. Título: KNOWLEDGE MANAGEMENT IN FUZZY DATABASES

Lugar: HEIDELBERG

Editorial: PHYSICA VERLAG

Año: 2000

Nº de páginas: 382

ISBN: 3-7908-1255-2

Autores: Pons-Capote, Olga; Vila-Miranda, María Amparo

4. Título: METODOLOGÍA DE LA PROGRAMACIÓN

Editorial: PROYECTO SUR DE EDICIONES S.A.L.

Año: 1993

ISBN: 84-604-7652-9

Autores: Cubero-Talavera, Juan Carlos; Pons-Capote, Olga; Cortijo-Bon, Francisco José

2. Cargos y Actividades Profesional Anteriores

5. Cargo/Actividad: Actividad Profesional en DELEGACION PROVINCIAL DE LA CONSEJERIA DE HACIENDA Y PLANIFICACION DE GRANADA ()

Fecha: 01/04/1990 - 30/09/1990

Organismo: DELEGACION PROVINCIAL DE LA CONSEJERIA DE HACIENDA Y PLANIFICACION DE GRANADA

Rol: Otros

3. Comités, Foros, Redes y Sociedades

6. Nombre: Participación en: EUSFLAT WORKING GROUP,
HTTP://WWW.EUSFLAT.ORG/RESEARCH/SCDBMIR.HTM (EUSFLAT)

Fecha inicio: 19/11/2007

Rol: Participante

Entidad destinataria: EUSFLAT

Ámbito: Unión Europea

Valoración económica:

7. Nombre: Participación en: ASOCIACION DE TITULADOS EN INFORMÁTICA POR LA UNIVERSIDAD DE GRANADA (UNIVERSIDAD DE GRANADA)

Fecha inicio: 20/10/2005

Rol: Participante

Entidad destinataria: UNIVERSIDAD DE GRANADA

Ámbito: Autonómica

Valoración económica:

4. Comités científicos de revistas



5. Proyectos I+D+i y Ayudas

8. **Proyecto:** Detección de ciberataques en industria conectada e IoT mediante integración y correlación de alertas multifuente

Código: PID2020-115199RB-I00

Programa financiador: - PROYECTOS DE I+D+i» EN EL MARCO DE LOS PROGRAMAS ESTATALES DE GENERACIÓN DE CONOCIMIENTO Y FORTALECIMIENTO CIENTÍFICO Y TECNOLÓGICO DEL SISTEMA DE I+D+i Y DE I+D+i ORIENTADA A LOS RETOS DE LA SOCIEDAD, CONVOCATORIA 2020

Entidad financiadora: MICINN

Fecha inicio: 01/09/2021

Fecha fin: 31/08/2024

9. **Proyecto:** ADIM: Accesibilidad de Datos para Investigación Médica

Código: B-TIC-744-UGR20

Ámbito del proyecto: Autonómica

Programa financiador: PROGRAMA OPERATIVO FEDER ANDALUCÍA 2014-2020

Entidad financiadora: consejería de conocimiento, CONSEJERÍA DE ECONOMÍA, INNOVACIÓN Y CIENCIA. Secretaría General de Universidades, Investigación y Tecnología.

Fecha inicio: 30/07/2021

Fecha fin: 30/06/2023

Cuantía total (EUROS): 20000

10. **Proyecto:** DESCRIPCION LINGUISTICA DE INFORMACION VISUAL MEDIANTE TECNICAS DE MINERIA DE DATOS Y COMPUTACION FLEXIBLE

Código: TIN2014-58227-P

Ámbito del proyecto: Nacional

Programa financiador: PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN DEL PLAN NACIONAL, CONVOCATORIA 2014

Entidad financiadora: Ministerio De Economía Y Competitividad

Responsable: Marín-Ruiz, Nicolás; Sanchez-Fernandez, Daniel

Fecha inicio: 01/01/2015

Fecha fin: 31/12/2017

Cuantía total (EUROS): 77924

11. **Proyecto:** Descripción lingüística de información visual mediante técnicas de minería de datos y computación flexible

Código: TIN2014-58227-P

Ámbito del proyecto: Nacional

Programa financiador: Programa Estatal de Fomento de la Investigación Científica y Técnica de Excelencia, Subprograma Estatal de Generación de Conocimiento

Fecha inicio: 01/01/2015

Fecha fin: 31/12/2017

Cuantía total (EUROS): 77924

12. **Proyecto:** TRATAMIENTO DE INFORMACION DIFUSA TEMPORAL EN UN SGBD RELACIONAL: FORMULACION TEORICA, IMPLEMENTACION Y APLICACIONES.

Código: TIN2008-02066

Ámbito del proyecto: Nacional

Programa financiador: OTROS PROGRAMAS DEL PLAN NACIONAL I+D, MINISTERIO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA

Responsable: Pons-Capote, Olga

Fecha inicio: 01/01/2009

Fecha fin: 31/12/2011

Cuantía total (EUROS): 84700

13. **Proyecto:** UNA PLATAFORMA ORIENTADA AL APOYO DEL RADIODIAGNÓSTICO MÉDICO USANDO RECUPERACIÓN BASADA EN CONTENIDO DE IMÁGENES RADIOLÓGICAS MEDIANTE TÉCNICAS DEL SOFT COMPUTING

Código: P06-TIC-1570

Programa financiador: PROYECTOS DE EXCELENCIA, JUNTA DE ANDALUCÍA

Responsable: Medina-Rodriguez, Juan Miguel

Fecha inicio: 11/04/2007

Fecha fin: 31/03/2010

Cuantía total (EUROS): 130636,3



14. **Proyecto:** LA REGLA GENERALIZADA DIFUSA COMO HERRAMIENTA EN EL DISEÑO Y LA EX'PLOTAION DE , BASES DE DATOS DIFUSAS
Código: TIC-2003-08687-C02-02
Ámbito del proyecto: Nacional
Programa financiador: FONDO EUROPEO DE DESARROLLO REGIONAL (FEDER), COMISIÓN EUROPEA
Responsable: Pons-Capote, Olga
Fecha inicio: 01/10/2003
Fecha fin: 30/09/2006
Cuantía total (EUROS): 22400
15. **Proyecto:** FUSIÓN DE INFORMACIÓN Y CONOCIMIENTO EN EL ÁMBITO HOSPITALARIO Y DE URGENCIAS MÉDICAS
Código: FIT-70000-2003-0961
Ámbito del proyecto: Unión Europea
Programa financiador: OTROS PROGRAMAS, ORGANISMOS PÚBLICOS EUROPEOS
Responsable: Cubero-Talavera, Juan Carlos
Fecha inicio: 01/01/2003
Fecha fin: 31/12/2003
Cuantía total (EUROS): 78845
16. **Proyecto:** SOFT DATA SERVER. MODELO DE SERVIDOR DE BASES DE DATOS OBJETO-RELACIONES BASADO EN SOFT COMPUTING
Código: TIC2002-00480
Ámbito del proyecto: Nacional
Programa financiador: OTROS PROGRAMAS DEL PLAN NACIONAL I+D, MINISTERIO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
Responsable: Medina-Rodriguez, Juan Miguel
Fecha inicio: 01/12/2002
Fecha fin: 30/11/2005
Cuantía total (EUROS): 36950
17. **Proyecto:** FUSIÓN DE INFORMACIÓN Y CONOCIMIENTO EN EL ÁMBITO HOSPITALARIO Y DE URGENCIAS MÉDICAS
Código: FIT-070000-2001-792
Ámbito del proyecto: Unión Europea
Programa financiador: OTROS PROGRAMAS, ORGANISMOS PÚBLICOS EUROPEOS
Responsable: Cubero-Talavera, Juan Carlos
Fecha inicio: 01/01/2001
Fecha fin: 31/12/2001
Cuantía total (EUROS): 4000
18. **Proyecto:** IMPLANTACION DE LAS TECNICAS DE LA COMPUTACION FLEXIBLE EN APLICACIONES DE GESTION EMPRESARIAL. APLICACION A LA REALIZACION DE UN MODULO DE GESTION DE OFERTA INMOBILIARIA.
Código: TIC99-0558
Ámbito del proyecto: Nacional
Programa financiador: OTROS PROGRAMAS DEL PLAN NACIONAL I+D, MINISTERIO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
Responsable: Medina-Rodriguez, Juan Miguel
Fecha inicio: 31/12/1999
Fecha fin: 31/12/2002
Cuantía total (EUROS): 34498
19. **Proyecto:** UN SISTEMA INTELIGENTE PARA LA TOMA DE DECISIONES EN EL ENTORNO AGRICOLA DEL SUDESTE ESPAÑOL
Código: 1FD97-0255-C03-03
Ámbito del proyecto: Nacional
Programa financiador: FONDO EUROPEO DE DESARROLLO REGIONAL (FEDER), COMISIÓN EUROPEA
Responsable: Vila-Miranda, María Amparo
Fecha inicio: 01/11/1998
Fecha fin: 31/10/2001
Cuantía total (EUROS): 133166,25
20. **Proyecto:** UN SISTEMA INTELIGENTE PARA LA TOMA DE DECISIONES EN EL ENTORNO AGRICOLA DEL SURESTE ESPAÑOL



Código: 1FD97-0255-C03-02

Ámbito del proyecto: Nacional

Programa financiador: OTROS PROGRAMAS, ORGANISMOS PÚBLICOS

Fecha inicio: 01/01/1998

Fecha fin: 01/01/2001

Cuantía total (EUROS): 123237,53

- 21. Proyecto:** ESTUDIO DE LOS CONCEPTOS DE RELEVANCIA E INTERÉS EN REGLAS DE ASOCIACIÓN. APLICACIÓN A LA EXTRACCIÓN DE CONOCIMIENTO EN BASES DE DATOS

Código: REF. HF1997-0145

Ámbito del proyecto: Nacional

Programa financiador: OTROS PROGRAMAS, ORGANISMOS PÚBLICOS

Responsable: Vila-Miranda, María Amparo

Fecha inicio: 01/01/1998

Fecha fin: 30/09/1998

Cuantía total (EUROS): 7753,06

- 22. Proyecto:** APRENDIZAJE EN ENTORNOS IMPRECISOS E INCIERTOS. APLICACIONES

Código: TIC95-0453

Ámbito del proyecto: Nacional

Programa financiador: OTROS PROGRAMAS, MINISTERIO DE EDUCACIÓN Y CIENCIA

Responsable: Gonzalez-Muñoz, Antonio

Fecha inicio: 01/07/1995

Fecha fin: 01/07/1998

Cuantía total (EUROS): 52227,95

- 23. Proyecto:** DISEÑO E IMPLEMENTACION DE UN MODELO DE BASE DE DATOS DEDUCTIVA. APLICACIONES AL TRATAMIENTO DE LA INFORMACION MEDICA

Código: TIC-94-1347

Ámbito del proyecto: Nacional

Programa financiador: OTROS PROGRAMAS DEL PLAN NACIONAL I+D, MINISTERIO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA

Responsable: Vila-Miranda, María Amparo

Fecha inicio: 01/01/1994

Fecha fin: 01/01/1997

Cuantía total (EUROS): 36060,73

- 24. Proyecto:** IDENTIFICACIÓN DE SISTEMAS MEDIANTE TÉCNICAS DE APRENDIZAJE INDUCTIVO

Código: CICYT TIC92-0665

Ámbito del proyecto: Nacional

Programa financiador: OTROS PROGRAMAS, MINISTERIO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA

Responsable: Gonzalez-Muñoz, Antonio

Fecha inicio: 05/06/1992

Fecha fin: 05/06/1995

Cuantía total (EUROS): 27436

6. Proyectos de Innovación Docente

- 25. Proyecto:** Desarrollo de Técnicas de Apoyo al Estudio, a la Docencia y a la Gestión de las Asignaturas de Bases de Datos en los Estudios de Informática (II)

Código: 05-01-27

Programa financiador: Proyectos de Innovación Docente

Entidad financiadora: Vicerrectorado de Planificación e Innovación Docentes, Universidad de Granada

Responsables: Pons-Capote, Olga; Marín-Ruiz, Nicolás

Participantes: Campaña-Gómez, Jesús Roque; Acid-Carrillo, Silvia; Blanco-Medina, Ignacio José; Medina-Rodriguez, Juan Miguel; Vila-Miranda, María Amparo

Fecha inicio: 29/03/2005

Fecha fin: 18/06/2008

Ámbito: Autonómica

Cuantía (EUROS): 4500



26. **Proyecto:** PROYECTO DE INNOVACIÓN DOCENTE : DESARROLLO DE TECNICAS DE APOYO A LA DOCENCIA DE LAS BASES DE DATOS EN LOS ESTUDIOS DE INFORMATICA

Código: 02-02-41

Programa financiador: PLAN PROPIO, UNIVERSIDAD DE GRANADA

Responsables: Acid-Carrillo, Silvia

Participantes: Pons-Capote, Olga;

Fecha inicio: 12/12/2002

Fecha fin: 02/10/2004

Ámbito: Autonómica

Cuantía (EUROS): 3150

7.Aportaciones a Congresos, etc.

27. **Título de la aportación:** Bipolar Querying of Valid-Time Intervals Subject to Uncertainty

Tipo de evento: Comunicación en congreso

Autores: Billiet, Christophe; Pons, Jose Enrique; Pons-Capote, Olga; De Tre, Guy

28. **Título de la aportación:** MIEMBRO DEL COMITE DE PROGRAMA DEL CONGRESO INTERNACIONAL DE "RESOURCES MANAGEMENT ASSOCIATION" (IRMA) , 2007.

Tipo de evento: Conferencia Congreso no publicada

Autores: Pons-Capote, Olga

29. **Título de la aportación:** ORGANIZACIÓN DE LA SESIÓN INVITADA "INTELLIGENT DATABASES AND INFORMATION SYSTEMS" PARA EL CONGRESO IPMU'2006,

Tipo de evento: Conferencia Congreso no publicada

Autores: Pons-Capote, Olga

30. **Título de la aportación:** CONFERENCIA "ALGUNOS ASPECTOS DE LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL"

Tipo de evento: Conferencia en Jornada no publicada

Autores: Pons-Capote, Olga

31. **Título de la aportación:** ORGANIZACIÓN DE SESIÓN INVITADA "INTELLIGENT DATABASES AND INFORMATION SYSTEMS" PARA EL CONGRESO AIKED'2005 CELEBRADO EN SALZBURGO (AUSTRIA).

Tipo de evento: Conferencia Congreso no publicada

Autores: Pons-Capote, Olga

32. **Título de la aportación:** ORGANIZACIÓN DE LA SESIÓN INVITADA "INTELLIGENT INFORMATION SYSTEMS" PARA EL CONGRESO IPMU'2004, CELEBRADO EN PERUGIA (ITALIA)

Tipo de evento: Conferencia Congreso no publicada

Autores: Pons-Capote, Olga

33. **Título de la aportación:** MIEMBRO DEL COMITÉ DE PROGRAMA DEL CONGRESO INTERNACIONAL FLEXIBLE QUERY ANSWERING SYSTEMS

Tipo de evento: Conferencia Congreso no publicada

Autores: Pons-Capote, Olga

34. **Título de la aportación:** Indexes for Necessity Queries. Implementation and Performance Evaluation on a Fuzzy Object-Relational Database Management System

Nombre del congreso: IEEE International Conference on Fuzzy Systems

Tipo de evento: Comunicación en congreso

Ámbito: Internacional

Año: 08/07/2018 - 13/07/2018

Lugar: Rio de Janeiro, Brazil

Autores: Medina-Rodriguez, Juan Miguel; Barranco-González, Carlos David; Pons-Capote, Olga

35. **Título de la aportación:** Building and Evaluation of Indexes for Possibilistic Queries on a Fuzzy Object-Relational Database Management System

Nombre del congreso: IEEE INTERNATIONAL CONFERENCE ON FUZZY SYSTEMS 2017

Tipo de evento: Ponencia en Congreso

Ámbito: Internacional



Año: 09/07/2017 - 12/07/2017

Lugar: Naples

Autores: Medina-Rodriguez, Juan Miguel; Barranco-González, Carlos David; Pons-Capote, Olga; Sanchez-Fernandez, Daniel

36. Título de la aportación: Building a Fuzzy Valid Time Support Module on a Fuzzy Object-Relational Database

Nombre del congreso: 10th International Conference Flexible Query Answering Systems

Tipo de evento: Ponencia en Congreso

Año: 18/09/2013 - 20/09/2013

Lugar: ETSIT, UNIVERSIDAD DE GRANADA. GRANADA

Autores: Barranco-González, Carlos David; Medina-Rodriguez, Juan Miguel; Pons-Frías, José Enrique; Pons-Capote, Olga

37. Título de la aportación: A Possibilistic Valid-Time Model.

Nombre del congreso: International Conference on Information Processing and Management of Uncertainty on Knowledge-Based Systems

Tipo de evento: Comunicación en congreso

Año: 09/07/2012 - 13/07/2012

Lugar: Catania, Italia

Autores: Pons-Frías, José Enrique; Billiet, Christophe; Pons-Capote, Olga; De Tré, Guy

38. Título de la aportación: Evaluating Possibilistic Valid-Time Queries

Nombre del congreso: 14th International Conference on Information Processing and Management of Uncertainty on Knowledge-Based Systems

Tipo de evento: Comunicación en congreso

Año: 09/07/2012 - 13/07/2012

Lugar: Catania, Italia

Autores: Billiet, Christophe; Pons-Frías, José Enrique; Pons-Capote, Olga; De Tré, Guy

39. Título de la aportación: Uses of fuzzy temporal databases on Information Systems

Nombre del congreso: IADIS

Tipo de evento: Comunicación en congreso

Año: 01/01/2012

Lugar: BERLÍN , ALEMANIA

Autores: Pons-Frías, José Enrique; Pons-Capote, Olga

40. Título de la aportación: Possibilistic evaluation of fuzzy temporal intervals

Nombre del congreso: Congreso Español sobre Tecnologías y Lógica Fuzzy

Tipo de evento: Comunicación en congreso

Año: 01/01/2012 -

Lugar: ESPAÑA, VALLADOLID

Autores: Pons-Frías, José Enrique; Bronselaer, Antoon; Pons-Capote, Olga; De Tré, Guy

41. Título de la aportación: Bipolar Fuzzy Querying of Temporal Databases

Nombre del congreso: Flexible Query Answering Systems

Tipo de evento: Comunicación en congreso

Año: 01/01/2011

Lugar: GANTE, BÉGICA

Autores: Billiet, Christophe; Pons-Frías, José Enrique; Matthé, Tom ; De Tre, Guy; Pons-Capote, Olga

42. Título de la aportación: An open source framework for fuzzy representation and querying

Nombre del congreso: IADIS International Conference Information Systems

Tipo de evento: Comunicación en congreso

Año: 01/01/2011

Lugar: AVILA, ESPANA

Autores: Pons-Capote, Olga

43. Título de la aportación: Generalised Fuzzy Types and Querying: Implementation within the Hibernate Framework

Nombre del congreso: Flexible Querying Answering Systems

Tipo de evento: Comunicación en congreso

Año: 01/01/2011 -

Lugar: GANTE, BÉGICA

Autores: Pons-Frías, José Enrique; Blanco-Medina, Ignacio José; Pons-Capote, Olga



- 44. Título de la aportación:** A Fuzzy Valid-Time Model for Relational Databases within the Hibernate Framework
Nombre del congreso: Flexible Query Answering Systems
Tipo de evento: Comunicación en congreso
Año: 01/01/2011 -
Lugar: GANTE, BÉGICA
Autores: Pons-Frías, José Enrique; Pons-Capote, Olga; Blanco-Medina, Ignacio José
- 45. Título de la aportación:** Consultas bipolares en bases de datos temporales. Aplicación en bases de datos con datos históricos.
Nombre del congreso: Jornadas Andaluzas de Informática
Tipo de evento: Comunicación en congreso
Año: 01/01/2011 -
Lugar: CANILLAS DE ACEITUNO
Autores: Pons-Frías, José Enrique; Billiet, Christophe; De Tré, Guy ; Pons-Capote, Olga; De Paermentier, Els; Deploige, Jeroen
- 46. Título de la aportación:** AN OPEN SOURCE FRAMEWORK FOR FUZZY REPRESENTATION AND QUERYING IN FUZZY DATABASES
Nombre del congreso: IADIS INTERNATIONAL CONFERENCE INFORMATION SYSTEMS () (.2011.AVILA (SPAIN))
Tipo de evento: Comunicación en congreso
Ámbito: Internacional no UE
Año: 01/01/2011 -
Lugar: AVILA (SPAIN)
Autores: Pons-Frías, José Enrique; Pons-Capote, Olga; Blanco-Medina, Ignacio José
- 47. Título de la aportación:** SEMANTICALLY-DRIVEN FLEXIBLE DIVISION IN FUZZY OBJECT ORIENTED MODELS
Nombre del congreso: 2009 Joint International Fuzzy Systems Association World Congress/European Society Fuzzy Logic and Technology Conference
Tipo de evento: Ponencia en Congreso
Ámbito: Internacional
Año: 20/07/2009 - 24/07/2009
Lugar: Lisboa, Portugal
Autores: Marín-Ruiz, Nicolás; Molina-Fernández, Carlos; Pons-Capote, Olga; Vila-Miranda, María Amparo
- 48. Título de la aportación:** TOWARDS A UNIFIED DOMAIN FOR FUZZY TEMPORAL DATABASES
Nombre del congreso: 11th International Conference on Enterprise Information Systems
Tipo de evento: Poster en Congreso
Ámbito: Internacional
Año: 06/05/2009 - 10/05/2009
Lugar: Milán, Italia
Autores: Garrido-Lupiañez, Carmen; Marín-Ruiz, Nicolás; Pons-Capote, Olga
- 49. Título de la aportación:** FUZZY TIME MANIPULATION IN A RELATIONAL DB
Nombre del congreso: 3rd International Conference on Software and Data Technologies
Tipo de evento: Ponencia en Congreso
Ámbito: Internacional
Año: 05/07/2008 - 08/07/2008
Lugar: Oporto, Portugal
Autores: Marín-Ruiz, Nicolás; Medina-Rodriguez, Juan Miguel; Pons-Capote, Olga; Garrido-Lupiañez, Carmen
- 50. Título de la aportación:** ON STORING ONTOLOGIES INCLUDING FUZZY DATATYPES IN RELATIONAL DATABASES
Nombre del congreso: FUZZ-IEEE 2007: IEEE INTERNATIONAL FUZZY SYSTEMS CONFERENCE (16.2007.LONDRES, REINO UNIDO)
Tipo de evento: Comunicación en congreso
Ámbito: Internacional no UE
Año: 01/01/2007 -
Lugar: LONDRES, REINO UNIDO
Autores: Barranco-González, Carlos David; Campaña-Gómez, Jesús Roque; Medina-Rodriguez, Juan Miguel; Pons-Capote, Olga
- 51. Título de la aportación:** A TOOL TO BUILD DEDUCTIVE RULES OVER A FUZZY RELATIONAL



DATABASE WITH SCIENTIFIC DATA FROM THE GIADA INSTRUMENT IN THE ROSETTA MISSION

Nombre del congreso: IPMU 2006: INFORMATION PROCESSING AND MANAGEMENT OF UNCERTAINTY IN KNOWLEDGE-BASED SYSTEMS (11.2006.PARÍS, FRANCIA)

Tipo de evento: Comunicación en congreso

Ámbito: Internacional no UE

Año: 01/01/2006 -

Lugar: PARÍS, FRANCIA

Autores: Morales-Muñoz, Rafael; Pons-Capote, Olga; Blanco-Medina, Ignacio José

52. Título de la aportación: A NOTE ON FUZZY MODELING THROUGH CONVENTIONAL OBJECT-ORIENTED FEATURES

Nombre del congreso: EAST WEST FUZZY COLLOQUIUM (11) (11.2004.ZITTAU, ALEMANIA)

Tipo de evento: Comunicación en congreso

Ámbito: Internacional no UE

Año: 01/01/2004 -

Lugar: ZITTAU, ALEMANIA

Autores: Berzal-Galiano, Fernando; Marín-Ruiz, Nicolás; Pons-Capote, Olga; Vila-Miranda, María Amparo

53. Título de la aportación: FUZZY OBJECT MANAGEMENT IN AN OBJECT-RELATIONAL FRAMEWORK

Nombre del congreso: INTERNATIONAL CONFERENCE ON INFORMATION PROCESSING AND MANAGEMENT OF UNCERTAINTY IN KNOWLEDGE-BASED SYATEMS, IPMU 2004 (10.2004.PERUGIA, ITALY)

Tipo de evento: Comunicación en congreso

Ámbito: Internacional no UE

Año: 01/01/2004 -

Lugar: PERUGIA, ITALY

Autores: Cubero-Talavera, Juan Carlos; Medina-Rodriguez, Juan Miguel; Pons-Capote, Olga; Vila-Miranda, María Amparo; Marín-Ruiz, Nicolás

54. Título de la aportación: FUZZY OBJECT-ORIENTED MODELING WITH METADATA ATTRIBUTES IN C#.

Nombre del congreso: INTERNATIONAL CONFERENCE ON FUZZY DAYS (8.2004.DORTMUND, ALEMANIA)

Tipo de evento: Conferencia Congreso no publicada

Ámbito: Nacional

Año: 01/01/2004 -

Lugar: DORTMUND, ALEMANIA

Autores: Pons-Capote, Olga

55. Título de la aportación: FUZZY OBJECT-ORIENTED MODELING WITH METADATA ATTRIBUTES IN C#.

Nombre del congreso: INTERNATIONAL CONFERENCE ON FUZZY DAYS (8.2004.DORTMUND, ALEMANIA)

Tipo de evento: Conferencia Congreso no publicada

Ámbito: Nacional

Año: 01/01/2004 -

Lugar: DORTMUND, ALEMANIA

Autores: Pons-Capote, Olga

56. Título de la aportación: RELACIONES INTENSIVO-EXTENSIVAS: UNA HERRAMIENTA PARA LA DEDUCCIÓN Y LA INTEGRIDAD EN BASES DE DATOS RELACIONALES

Nombre del congreso: CONGRESO ESPAÑOL SOBRE TECNOLOGÍAS Y LÓGICA FUZZY (12.2004.JAÉN)

Tipo de evento: Comunicación en congreso

Ámbito: Nacional

Año: 01/01/2004 -

Lugar: JAÉN

Autores: Blanco-Medina, Ignacio José; Martinez-Cruz, Carmen; Pons-Capote, Olga; Vila-Miranda, María Amparo

57. Título de la aportación: DEDUCTION IN A GEFRED DATABASE USING DATALOG

Nombre del congreso: INTERNATIONAL CONFERENCE IN FUZZY LOGIC AND TECHNOLOGY (.2003.ZITTAU (ALEMANIA))

Tipo de evento: Comunicación en congreso

Ámbito: Internacional no UE

Año: 01/01/2003 -

Lugar: ZITTAU (ALEMANIA)

Autores: Blanco-Medina, Ignacio José; Vila-Miranda, María Amparo; Pons-Capote, Olga; Serrano-Chica, José María

58. Título de la aportación: FOODBI: MANAGING FUZZY OBJECT-ORIENTED DATA ON TOP OF THE JAVA PLATFORM

Nombre del congreso: INTERNATIONAL FUZZY SYSTEMS ASSOCIATION . WORLD CONGRESS



(10.2003.ESTAMBUL)

Tipo de evento: Ponencia en Congreso

Ámbito: Internacional no UE

Año: 01/01/2003 -

Lugar: ESTAMBUL

Autores: Berzal-Galiano, Fernando; Marín-Ruiz, Nicolás; Pons-Capote, Olga; Vila-Miranda, María Amparo

59. Título de la aportación: ENABLING FUZZY OBJECT COMPARISON IN MODERN PROGRAMMING PLATFORMS THROUGH REFLECTION

Nombre del congreso: INTERNATIONAL FUZZY SYSTEMS ASSOCIATION . WORLD CONGRESS (10.2003.ESTAMBUL)

Tipo de evento: Comunicación en congreso

Ámbito: Internacional no UE

Año: 01/01/2003 -

Lugar: ESTAMBUL

Autores: Berzal-Galiano, Fernando; Cubero-Talavera, Juan Carlos; Pons-Capote, Olga

60. Título de la aportación: COMPRESSING SETS OF OBJECTS BY MEANS OF FUZZY OBJECT ORIENTED STRUCTURES

Nombre del congreso: IPMU 2002 - INTERNATIONAL CONFERENCE OF INFORMATION PROCESSING AND MANAGEMENT OF UNCERTAINTY (9.2002.ANNECY (FRANCIA))

Tipo de evento: Ponencia en Congreso

Ámbito: Internacional no UE

Año: 01/07/2002 - 01/07/2002

Lugar: ANNECY (FRANCIA)

Autores: Berzal-Galiano, Fernando; Marín-Ruiz, Nicolás; Pons-Capote, Olga; Vila-Miranda, María Amparo

61. Título de la aportación: A MECHANISM FOR DEDUCTION IN A FUZZY RELATIONAL DATABASE

Nombre del congreso: IPMU 2002 - INTERNATIONAL CONFERENCE OF INFORMATION PROCESSING AND MANAGEMENT OF UNCERTAINTY (9.2002.ANNECY (FRANCIA))

Tipo de evento: Comunicación en congreso

Ámbito: Internacional no UE

Año: 01/07/2002 - 01/07/2002

Lugar: ANNECY (FRANCIA)

Autores: Blanco-Medina, Ignacio José; Vila-Miranda, María Amparo; Martín-Bautista, María José; Pons-Capote, Olga

62. Título de la aportación: OBJECT RESEMBLANCE IN A FUZZY OBJECT ORIENTED CONTEXT

Nombre del congreso: IEEE International Conference on Fuzzy Systems, FUZZ-IEEE'2002

Tipo de evento: Ponencia en Congreso

Ámbito: Internacional no UE

Año: 08/05/2002 - 10/05/2002

Lugar: HONOLULU, EE.UU.

Autores: Marín-Ruiz, Nicolás; Medina-Rodríguez, Juan Miguel; Pons-Capote, Olga; Vila-Miranda, María Amparo

63. Título de la aportación: FUZZY UNCERTAIN ON FUZZY VALUES

Nombre del congreso: MEETING OF THE EURO WORKING GROUP ON FUZZY SETS (7.2002.ITALIA)

Tipo de evento: Comunicación en congreso

Ámbito: Internacional no UE

Año: 01/01/2002 -

Lugar: ITALIA

Autores: Gonzalez-Muñoz, Antonio; Pons-Capote, Olga; Vila-Miranda, María Amparo

64. Título de la aportación: FUZZY SEARCH IN INTERNET, AN ARCHITECTURAL APPROACH

Nombre del congreso: NUEVAS PERSPECTIVAS EN LA INTERVENCION PSICOPEDAGOGICA: II. ORIENTACION, EDUCACION ESPECIAL Y FORMACION DEL PROFESORADO (.2002.MADRID, ESPAÑA)

Tipo de evento: Ponencia en Congreso

Ámbito: Nacional

Año: 01/01/2002

Autores: Medina-Rodríguez, Juan Miguel; Vila-Miranda, María Amparo; Cubero-Talavera, Juan Carlos; Pons-Capote, Olga

65. Título de la aportación: ON THE USE OF FUZZY TECHNIQUES TO IMPROVE INTERNET SEARCH

Nombre del congreso: NUEVAS PERSPECTIVAS EN LA INTERVENCION PSICOPEDAGOGICA: II. ORIENTACION, EDUCACION ESPECIAL Y FORMACION DEL PROFESORADO (.2002.MADRID, ESPAÑA)

Tipo de evento: Ponencia en Congreso



Ámbito: Nacional

Año: 01/01/2002

Autores: Medina-Rodriguez, Juan Miguel; Vila-Miranda, María Amparo; Cubero-Talavera, Juan Carlos; Pons-Capote, Olga

66. Título de la aportación: SOFTENING THE OBJECT-ORIENTED DATABASE MODEL: IMPRECISIÓN, UNCERTAINTY AND FUZZY TYPES

Nombre del congreso: joint 9th IFSA WORLD CONGRES and 20th NAFIPS INTERNATIONAL CONFERENCE (7.2001.VANCOUVER, CANADA)

Tipo de evento: Ponencia en Congreso

Ámbito: Internacional no UE

Año: 25/07/2001 - 28/07/2001

Lugar: PRAGA, REPUBLICA CHECA

Autores: Blanco-Medina, Ignacio José; Marín-Ruiz, Nicolás; Pons-Capote, Olga; Vila-Miranda, María Amparo

67. Título de la aportación: FUZZY TYPES: SOFTENING STRUCTURES

Nombre del congreso: IEEE INTERNATIONAL CONFERENCE ON FUZZY SYSTEMS (9.2000.SAN ANTONIO, EEUU)

Tipo de evento: Ponencia en Congreso

Ámbito: Internacional no UE

Año: 10/05/2000 - 01/01/2000

Lugar: SAN ANTONIO, EEUU

Autores: Marín-Ruiz, Nicolás; Pons-Capote, Olga; Vila-Miranda, María Amparo

68. Título de la aportación: FUZZY TYPES AS A NEW LAYER ON AN OBJECT ORIENTED DATABASE SYSTEM

Nombre del congreso: INTERNATIONAL CONFERENCE ON INFORMATION PROCESSING AND MANAGEMENT OF UNCERTAINTY IN KNOWLEDGE-BASED SYSTEMS (8.2000.MADRID, ESPAÑA)

Tipo de evento: Ponencia en Congreso

Ámbito: Internacional no UE

Año: 01/01/2000 - 01/01/2000

Autores: Blanco-Medina, Ignacio José; Marín-Ruiz, Nicolás; Pons-Capote, Olga; Vila-Miranda, María Amparo

69. Título de la aportación: MANAGEMENT OF AN ESTATE AGENCY ALLOWING FUZZY DATA AND FLEXIBLE QUERIES

Nombre del congreso: 1999 EUSFLAT-ESTYLF JOINT CONFERENCE (Palma,1999)

Tipo de evento: Comunicación en congreso

Ámbito: Internacional no UE

Año: 22/09/1999 - 25/09/1999

Lugar: LA PALMA DE MALLORCA

Autores: Galindo-Gomez, Jose; Medina-Rodriguez, Juan Miguel; Cubero-Talavera, Juan Carlos; Pons-Capote, Olga

70. Título de la aportación: IMPLEMENTATION OF AN INFERENCE ENGINE FOR FUZZY DATABASES

Nombre del congreso: EUSFLAT-ESTYLF JOINT CONFERENCE (.1999.-)

Tipo de evento: Ponencia en Congreso

Ámbito: Internacional no UE

Año: 01/01/1999

Lugar: -

Autores: Blanco-Medina, Ignacio José; Cubero-Talavera, Juan Carlos; Pons-Capote, Olga

71. Título de la aportación: VAGUEDAD EN EL MODELO DE BASES DE DATOS ORIENTADO A OBJETOS: TIPOS DIFUSOS

Nombre del congreso: CAEPIA-TTIA'99 (.1999.MURCIA)

Tipo de evento: Ponencia en Congreso

Ámbito: Nacional

Año: 01/01/1999 -

Lugar: MURCIA

Autores: Marín-Ruiz, Nicolás; Pons-Capote, Olga; Vila-Miranda, María Amparo

72. Título de la aportación: FUZZY COMPARATORS FOR FLEXIBLE QUERIES TO DATABASES

Nombre del congreso: INTERNATIONAL CONFERENCE ON MANAGEMENT OF DATA, COMAD (9.1998.HYDERABAD (INDIA))

Tipo de evento: Ponencia en Congreso

Ámbito: Internacional no UE

Año: 01/12/1998 - 01/12/1998

Lugar: HYDERABAD (INDIA)



Autores: Galindo-Gomez, Jose; Medina-Rodriguez, Juan Miguel; Vila-Miranda, María Amparo; Pons-Capote, Olga

73. Título de la aportación: A PROTOTYPE FOR A FUZZY RELATIONAL DATABASE

Nombre del congreso: INTERNATIONAL CONFERENCE ON MANAGEMENT OF DATA, COMAD (9.1998.HYDERABAD (INDIA))

Tipo de evento: Ponencia en Congreso

Ámbito: Internacional no UE

Año: 01/12/1998 - 01/12/1998

Lugar: HYDERABAD (INDIA)

Autores: Galindo-Gomez, Jose; Medina-Rodriguez, Juan Miguel; Pons-Capote, Olga; Vila-Miranda, María Amparo; Cubero-Talavera, Juan Carlos

74. Título de la aportación: UNCERTAIN FUZZY VALUES STILL IN THE FRAMEWORK OF FIRST ORDER LOGIC

Nombre del congreso: WORKSHOP ON LOGIC PROGRAMMING AND SOFT COMPUTING: THEORY AND APPLICATIONS (2.1998.-)

Tipo de evento: Comunicación en congreso

Ámbito: Internacional no UE

Año: 01/01/1998 -

Lugar: -

Autores: Gonzalez-Muñoz, Antonio; Pons-Capote, Olga; Vila-Miranda, María Amparo

75. Título de la aportación: INCOMPLETE FUNCTIONAL DEPENDENCIES VS KNOWLEDGE DISCOVERY IN DATABASES

Nombre del congreso: EUROPEAN CONGRESS ON INTELLIGENT TECHNIQUES AND SOFT COMPUTING 98 (EUFIT'98) (6.1998.-)

Tipo de evento: Sesión plenaria en Congreso

Ámbito: Internacional no UE

Año: 01/01/1998 -

Lugar: -

Autores: Cubero-Talavera, Juan Carlos; Medina-Rodriguez, Juan Miguel; Pons-Capote, Olga; Vila-Miranda, María Amparo; Blanco-Medina, Ignacio José

76. Título de la aportación: DATA SUMMARIZATION WITH LINGUISTIC LABELS: A LOSS LESS DECOMPOSITION APPROACH

Nombre del congreso: IFSA'97 (.1997.-)

Tipo de evento: Ponencia en Congreso

Ámbito: Internacional no UE

Año: 01/01/1997 -

Lugar: -

Autores: Cubero-Talavera, Juan Carlos; Medina-Rodriguez, Juan Miguel; Pons-Capote, Olga; Vila-Miranda, María Amparo

77. Título de la aportación: INHERITANCE PROBLEMS IN FUZZY SEMANTIC DATA MODELS

Nombre del congreso: EUROPEAN CONGRESS ON INTELLIGENT TECHNIQUES AND SOFT COMPUTING () (.1997.AACHEN (ALEMANIA))

Tipo de evento: Comunicación en congreso

Ámbito: Internacional no UE

Año: 01/01/1997 -

Lugar: AACHEN (ALEMANIA)

Autores: Vila-Miranda, María Amparo; Cubero-Talavera, Juan Carlos; Medina-Rodriguez, Juan Miguel; Pons-Capote, Olga

78. Título de la aportación: RULES BASED FUZZY FUNCTIONAL DEPENDENCIES

Nombre del congreso: EUROPEAN CONGRESS ON FUZZY TECHNIQUES AND SOFT COMPUTING (3.1995.AACHEN - ALEMANIA)

Tipo de evento: Comunicación en congreso

Ámbito: Internacional no UE

Año: 01/09/1995 - 01/09/1995

Lugar: AACHEN - ALEMANIA

Autores: Cubero-Talavera, Juan Carlos; Medina-Rodriguez, Juan Miguel; Pons-Capote, Olga; Vila-Miranda, María Amparo

79. Título de la aportación: RULES DISCOVERY IN FUZZY RELATIONAL DATABASES

Nombre del congreso: ISUMA-NAFIPS (1.1995.USA)



Tipo de evento: Comunicación en congreso

Ámbito: Internacional no UE

Año: 01/07/1995 - 01/07/1995

Lugar: USA

Autores: Cubero-Talavera, Juan Carlos; Medina-Rodriguez, Juan Miguel; Pons-Capote, Olga; Vila-Miranda, María Amparo

80. Título de la aportación: WEAK AND STRONG RESEMBLANCE IN FUZZY FUNCTIONAL DEPENDENCIES

Nombre del congreso: IEEE INTERNATIONAL CONFERENCE ON FUZZY SYSTEMS (3.1994. ORLANDO. USA)

Tipo de evento: Comunicación en congreso

Ámbito: Internacional no UE

Año: 01/07/1994 - 01/07/1994

Lugar: ORLANDO. USA

Autores: Cubero-Talavera, Juan Carlos; Medina-Rodriguez, Juan Miguel; Pons-Capote, Olga; Vila-Miranda, María Amparo

8. Otra Formación

81. Título: Ingeniero en Informática

Tipo: Cursos, Programas o Seminarios

Fecha: 23/07/1990

Rol: Otros

9. Tesis, Tesinas, DEA, etc.

82. Tipo: Tesis doctoral

Autor: Morales-Muñoz, Rafael;

Título: Un sistema de calidad de datos científicos para el instrumento GIADA dentro de la misión espacial ROSETTA

Director: ;Rodriguez-Gomez, Julio Federico; Pons-Capote, Olga

Universidad: Instituto de Astrofísica de Andalucía, Granada

Fecha de lectura: 30/10/2015

83. Tipo: Tesis doctoral

Autor: ;

Título: Un sistema de calidad de datos científicos para el instrumento GIADA dentro de la misión espacial Rosetta

Director: ;Pons-Capote, Olga; Rodriguez-Gomez, Julio Federico

Universidad: INSTITUTO ANDALUZ DE ASTROFÍSICA

Fecha de lectura: 27/11/2015

84. Tipo: Tesis doctoral

Autor: Marín-Ruiz, Nicolás;

Título: ESTUDIO DE LA VAGUEDAD EN LOS SISTEMAS DE BASES DE DATOS ORIENTADOS A OBJETOS: TIPOS DIFUSOS Y SUS APLICACIONES

Director: Pons-Capote, Olga; Vila-Miranda, María Amparo;

Universidad: UNIVERSIDAD DE GRANADA. CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN E INTELIGENCIA ARTIFICIAL

Fecha de lectura: 2001

85. Tipo: Tesis doctoral

Autor: Blanco-Medina, Ignacio José;

Título: DEDUCCIÓN EN BASES DE DATOS RELACIONALES DIFUSAS

Director: Pons-Capote, Olga; Vila-Miranda, María Amparo;

Universidad: UNIVERSIDAD DE GRANADA. CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN E INTELIGENCIA ARTIFICIAL

Fecha de lectura: 2001

86. Tipo: Tesis doctoral

Autor: Pons-Capote, Olga;

Título: REPRESENTACION LOGICA DE BASES DE DATOS DIFUSAS: FUNDAMENTOS TEORICOS E



IMPLEMENTACION

Director: Vila-Miranda, María Amparo;

Universidad: UNIVERSIDAD DE GRANADA. CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN E INTELIGENCIA ARTIFICIAL

Fecha de lectura: 1995

87. Tipo: Trabajo conducente a obtención de DEA

Autor: Pons-Frías, José Enrique;

Título: Fuzzy temporal information treatment in relational databases

Director: ;Pons-Capote, Olga; Blanco-Medina, Ignacio José

Universidad: UNIVERSIDAD DE GRANADA. RECTORADO

Fecha de lectura: 17/12/2010

88. Tipo: Tesis doctoral

Autor: Pons-Frías, José Enrique;

Título: FUZZY TEMPORAL INFORMATION TREATMENT IN RELATIONAL DATABASES

Director: Pons-Capote, Olga;

Universidad: ETSI INFORMÁTICA Y DE TELECOMUNICACIÓN

Fecha de lectura: 08/07/2013

10. Publicaciones en Revistas

89. Título: A Fuzzy Temporal Object-Relational Database: Model and Implementation

Autores: Medina-Rodriguez, Juan Miguel; Pons-Frías, José Enrique; Barranco-González, Carlos David; Pons-Capote, Olga

90. Título: A fuzzy database engine for mongoDB

Revista: International Journal of Intelligent Systems

Año: 2022

Página inicial: 1

Página final: 34

Autores: Medina-Rodriguez, Juan Miguel; blanco, ignacio j.; Pons-Capote, Olga

91. Título: Indexing techniques to improve the performance of necessity-based fuzzy queries using classical indexing of RDBMS

Revista: Fuzzy Sets and Systems

Año: 2018

Volumen: 351

Página inicial: 90

Página final: 107

Autores: Medina-Rodriguez, Juan Miguel; Barranco-González, Carlos David; Pons-Capote, Olga

Índice de impacto (ISI): 2.907

Índice de impacto (SCImago): 1,347

Cuartil (SCImago): Q1

92. Título: Relational Representation of Uncertain and Imprecise Time Assessments: An Application to Artworks Dating

Revista: International Journal of Intelligent Systems

Año: 2018

Volumen: 33

Página inicial: 1109

Página final: 1130

Autores: Pons-Capote, Olga; Medina-Rodriguez, Juan Miguel; Vila-Miranda, María Amparo

Índice de impacto (ISI): 7.229

Índice de impacto (SCImago): 1,297

Cuartil (SCImago): Q1

93. Título: Evaluation of indexing strategies for possibilistic queries based on indexing techniques available in traditional RDBMS

Revista: International Journal of Intelligent Systems

Año: 2016

Volumen: 31



Página inicial: 1135

Página final: 1165

Autores: Medina-Rodriguez, Juan Miguel; Barranco-González, Carlos David; Pons-Capote, Olga

Índice de impacto (ISI): 2.929

Índice de impacto (SCImago): 1,184

Cuartil (SCImago): Q1

94. Título: A Fuzzy Temporal Object-Relational Database: Model and Implementation

Revista: International Journal of Intelligent Systems

Año: 2014

Volumen: 29

Número: 9

Página inicial: 836

Página final: 863

Autores: Medina-Rodriguez, Juan Miguel; Pons-Frías, José Enrique; Barranco-González, Carlos David; Pons-Capote, Olga

Índice de impacto (ISI): 1.886

Índice de impacto (SCImago): 0,860

Cuartil (SCImago): Q1

95. Título: POSSIBILISTIC EVALUATION OF SETS

Revista: International Journal of Uncertainty, Fuzziness and Knowledge-Based Systems

Año: 2013

Volumen: 21

Número: 3

Página inicial: 143

Página final: 159

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

Índice de impacto (ISI): 0.619

Índice de impacto (SCImago): 0,451

Cuartil (SCImago): Q2

96. Título: An approach to solve division-like queries in fuzzy object databases

Revista: Fuzzy Sets and Systems

Año: 2012

Volumen: 196

Página inicial: 47

Página final: 68

Autores: Marín-Ruiz, Nicolás; Molina-Fernández, Carlos; Pons-Capote, Olga; Vila-Miranda, María Amparo

Índice de impacto (ISI): 1,7

Índice de impacto (SCImago): 1,825

Cuartil (SCImago): Q1

97. Título: A Relational Model for the Possibilistic Valid-time Approach

Revista: International Journal of Computational Intelligence Systems

Año: 2012

Volumen: 5

Número: 6

Página inicial: 1068

Página final: 1088

Autores: Pons-Frías, José Enrique; Marín-Ruiz, Nicolás; Pons-Capote, Olga; Billiet, Christophe; De Tré, Guy

Índice de impacto (SCImago): 0,56

Cuartil (SCImago): Q2

98. Título: FUZZY INTERVALS TO REPRESENT FUZZY VALID TIME IN A TEMPORAL RELATIONAL DATABASE

Revista: International Journal of Uncertainty, Fuzziness and Knowledge-Based Systems

Año: 2009

Volumen: 17

Número: supp 1

Página inicial: 173

Página final: 192

Autores: Garrido-Lupiañez, Carmen; Marín-Ruiz, Nicolás; Pons-Capote, Olga

Índice de impacto (ISI): 1.147

Índice de impacto (SCImago): 0,580



Cuartil (SCImago): Q2

99. Título: FUZZY CERTAINTY ON FUZZY VALUES

Revista: Control and Cybernetics

Año: 2009

Volumen: 38

Número: 2

Página inicial: 311

Página final: 339

Autores: Gonzalez-Muñoz, Antonio; Marín-Ruiz, Nicolás; Pons-Capote, Olga; Vila-Miranda, María Amparo

Índice de impacto (ISI): 0.378

Índice de impacto (SCImago): 0,276

Cuartil (SCImago): Q3

100. Título: CURRENT APPROACHES IN INTELLIGENT DATABASES AND INFORMATION SYSTEMS

Revista: International Journal of Uncertainty, Fuzziness and Knowledge-Based Systems

Año: 2009

Volumen: 17

Número: supp01

Página inicial: v

Página final: viii

Autores: Marín-Ruiz, Nicolás; Pons-Capote, Olga

Índice de impacto (ISI): 1.147

Índice de impacto (SCImago): 0,580

Cuartil (SCImago): Q2

101. Título: GDB: A TOOL TO BUILD DEDUCTIVE RULES USING A FUZZY RELATIONAL DATABASE WITH SCIENTIFIC DATA: ADVANCES IN INTELLIGENT DATABASES AND INFORMATION SYSTEMS

Revista: Fuzzy Sets and Systems

Año: 2008

Volumen: 159

Número: 12

Página inicial: 1577

Página final: 1596

Autores: Pons-Capote, Olga; Rodriguez J.,M.; Blanco-Medina, Ignacio José

Índice de impacto (ISI): 1.833

Índice de impacto (SCImago): 1,539

Cuartil (SCImago): Q1

102. Título: PG4DB: A FUZZY OBJECT-RELATIONAL SYSTEM: ADVANCES IN INTELLIGENT DATABASES AND INFORMATION SYSTEMS

Revista: Fuzzy Sets and Systems

Año: 2008

Volumen: 159

Número: 12

Página inicial: 1500

Página final: 1514

Autores: Marín-Ruiz, Nicolás; Pons-Capote, Olga; Vila-Miranda, María Amparo; Cuevas-,Luis

Índice de impacto (ISI): 1.833

Índice de impacto (SCImago): 1,539

Cuartil (SCImago): Q1

103. Título: ADVANCES IN INTELLIGENT DATABASES AND INFORMATION SYSTEMS

Revista: Fuzzy Sets and Systems

Año: 2008

Volumen: 159

Número: 12

Página inicial: 1429

Página final: 1430

Autores: Marín-Ruiz, Nicolás; Pons-Capote, Olga

Índice de impacto (ISI): 1.833

Índice de impacto (SCImago): 1,539

Cuartil (SCImago): Q1

104. Título: A FUZZY-SETS BASED APPROACH TO TEMPORAL DATABASES



Revista: Lecture Notes in Computer Science

Año: 2007

Volumen: 4772

Página inicial: 31

Página final: 44

Autores: Campaña-Gómez, Jesús Roque; Garrido-Lupiañez, Carmen; Pons-Capote, Olga

Índice de impacto (SCImago): 0,293

Cuartil (SCImago): Q2

105. Título: QUALIFICATION OF FUZZY STATEMENTS UNDER FUZZY CERTAINTY

Revista: Lecture Notes in Computer Science

Año: 2007

Volumen: 4529

Página inicial: 162

Página final: 170

Autores: Gonzalez-Muñoz, Antonio; Pons-Capote, Olga; Vila-, Amparo

Índice de impacto (SCImago): 0,293

Cuartil (SCImago): Q2

106. Título: MANAGING FUZZINESS ON CONVENTIONAL OBJECT-ORIENTED PLATFORMS

Revista: International Journal of Intelligent Systems

Año: 2007

Volumen: 22

Número: 7

Página inicial: 781

Página final: 803

Autores: Berzal-Galiano, Fernando; Marín-Ruiz, Nicolás; Pons-Capote, Olga; Vila-Miranda, María Amparo

Índice de impacto (ISI): 0.667

Índice de impacto (SCImago): 0,474

Cuartil (SCImago): Q2

107. Título: DEVELOPMENT OF APPLICATIONS WITH FUZZY OBJECTS IN MODERN PROGRAMMING PLATFORMS

Revista: International Journal of Intelligent Systems

Año: 2005

Volumen: 20

Número: 11

Página inicial: 1117

Página final: 1136

Autores: Berzal-Galiano, Fernando; Marín-Ruiz, Nicolás; Pons-Capote, Olga; Vila-Miranda, María Amparo

Índice de impacto (ISI): 0.657

Índice de impacto (SCImago): 0,587

Cuartil (SCImago): Q1

108. Título: IMMOSOFTWARE: A WEB BASED FUZZY APPLICATION FOR REAL ESTATE MANAGEMENT

Revista: Lecture Notes in Computer Science

Año: 2004

Volumen: 3034

Página inicial: 196

Página final: 206

Autores: Barranco-González, Carlos David; Campaña-Gómez, Jesús Roque; Medina-Rodríguez, Juan Miguel; Pons-Capote, Olga

Índice de impacto (ISI): 0.251

Índice de impacto (SCImago): 0,347

Cuartil (SCImago): Q2

109. Título: COMPLEX OBJECT COMPARISON IN A FUZZY CONTEXT

Revista: Information and Software Technology

Año: 2003

Volumen: 45

Número: 7

Página inicial: 431

Página final: 444

Autores: Marín-Ruiz, Nicolás; Medina-Rodríguez, Juan Miguel; Pons-Capote, Olga; Sanchez-Fernandez, Daniel; Vila-Miranda, María Amparo



Índice de impacto (ISI): 0.632
Índice de impacto (SCImago): 0,486
Cuartil (SCImago): Q2

110. Título: A TUPLE-ORIENTED ALGORITHM FOR DEDUCTION IN A FUZZY RELATIONAL DATABASE

Revista: International Journal of Uncertainty, Fuzziness and Knowledge-Based Systems

Año: 2003

Volumen: 11

Página inicial: 47

Página final: 66

Autores: Blanco-Medina, Ignacio José; Martín-Bautista, María José; Pons-Capote, Olga; Vila-Miranda, María Amparo

Índice de impacto (ISI): 0.487

Índice de impacto (SCImago): 0,613

Cuartil (SCImago): Q2

111. Título: ENABLING FUZZY OBJECT COMPARISON IN MODERN PROGRAMMING PLATFORMS THROUGH REFLECTION

Revista: Lecture Notes in Computer Science

Año: 2003

Volumen: 2715

Página inicial: 660

Página final: 667

Autores: Berzal-Galiano, Fernando; Cubero-Talavera, Juan Carlos; Pons-Capote, Olga

Índice de impacto (ISI): 0.515

Índice de impacto (SCImago): 0,410

Cuartil (SCImago): Q2

112. Título: UNCERTAIN FUZZY VALUES STILL IN THE FRAMEWORK OF FIRST-ORDER LOGIC

Revista: International Journal of Intelligent Systems

Año: 2002

Volumen: 17

Número: 9

Página inicial: 873

Página final: 886

Autores: Gonzalez-Muñoz, Antonio; Pons-Capote, Olga; Cubero-Talavera, Juan Carlos; Vila-Miranda, María Amparo

Índice de impacto (ISI): 0.390

Índice de impacto (SCImago): 0,555

Cuartil (SCImago): Q2

113. Título: A STRATEGY FOR ADDING FUZZY TYPES TO AN OBJECT-ORIENTED DATABASE SYSTEM

Revista: International Journal of Intelligent Systems

Año: 2001

Volumen: 16

Número: 7

Página inicial: 863

Página final: 880

Autores: Marín-Ruiz, Nicolás; Pons-Capote, Olga; Vila-Miranda, María Amparo

Índice de impacto (ISI): 0.398

Índice de impacto (SCImago): 0,935

Cuartil (SCImago): Q1

114. Título: FUZZY TYPES: A NEW CONCEPT OF TYPE FOR MANAGING VAGUE STRUCTURES

Revista: International Journal of Intelligent Systems

Año: 2000

Volumen: 15

Número: 11

Página inicial: 1061

Página final: 1085

Autores: Marín-Ruiz, Nicolás; Pons-Capote, Olga; Vila-Miranda, María Amparo

Índice de impacto (ISI): 0.450

Índice de impacto (SCImago): 0,525

Cuartil (SCImago): Q1

115. Título: NON TRANSITIVE FUZZY DEPENDENCIES (I)

Revista: Fuzzy Sets and Systems



Año: 1999

Volumen: 106

Página inicial: 401

Página final: 431

Autores: Cubero-Talavera, Juan Carlos; Medina-Rodriguez, Juan Miguel; Pons-Capote, Olga; Vila-Miranda, María Amparo

Índice de impacto (ISI): 0.468

Índice de impacto (SCImago): 0,460

Cuartil (SCImago): Q2

116. Título: TRANSITIVE FUZZY DEPENDENCIES (II)

Revista: Fuzzy Sets and Systems

Año: 1999

Volumen: 106

Página inicial: 433

Página final: 438

Autores: Cubero-Talavera, Juan Carlos; Medina-Rodriguez, Juan Miguel; Pons-Capote, Olga; Vila-Miranda, María Amparo

Índice de impacto (ISI): 0.468

Índice de impacto (SCImago): 0,460

Cuartil (SCImago): Q2

117. Título: DEALING WITH UNCERTAINTY AND IMPRECISION BY MEANS OF FUZZY NUMBERS

Revista: International Journal of Approximate Reasoning

Año: 1999

Volumen: 21

Número: 3

Página inicial: 233

Página final: 256

Autores: Gonzalez-Muñoz, Antonio; Pons-Capote, Olga; Vila-Miranda, María Amparo

Índice de impacto (ISI): 0.342

Índice de impacto (SCImago): 0,322

Cuartil (SCImago): Q2

118. Título: DATA SUMMARIZATION IN RELATIONAL DATABASES THROUGH FUZZY DEPENDENCIES

Revista: Information Sciences

Año: 1999

Volumen: 121

Número: 3-4

Página inicial: 233

Página final: 270

Autores: Cubero-Talavera, Juan Carlos; Pons-Capote, Olga; Medina-Rodriguez, Juan Miguel; Vila-Miranda, María Amparo

Índice de impacto (ISI): 0.161

Índice de impacto (SCImago): 0,164

Cuartil (SCImago): Q3

119. Título: A SERVER FOR FUZZY SQL QUERIES

Revista: Lecture Notes in Computer Science

Año: 1998

Volumen: 1495

Página inicial: 164

Página final: 174

Autores: Galindo-Gomez, Jose; Medina-Rodriguez, Juan Miguel; Pons-Capote, Olga; Cubero-Talavera, Juan Carlos

120. Título: FUZZY LOSS LESS DECOMPOSITIONS IN DATABASES

Revista: Fuzzy Sets and Systems

Año: 1998

Volumen: 97

Número: 2

Página inicial: 145

Página final: 167

Autores: Cubero-Talavera, Juan Carlos; Medina-Rodriguez, Juan Miguel; Vila-Miranda, María Amparo; Pons-Capote, Olga

Índice de impacto (ISI): 0.331



121. Título: FREDDI: A FUZZY RELATIONAL DEDUCTIVE DATABASE INTERFACE

Revista: International Journal of Intelligent Systems

Año: 1997

Volumen: 12

Número: 8

Página inicial: 597

Página final: 613

Autores: Medina-Rodriguez, Juan Miguel; Pons-Capote, Olga; Cubero-Talavera, Juan Carlos; Vila-Miranda, María Amparo

Índice de impacto (ISI): 0.379

122. Título: SOFT COMPUTING: A NEW PERSPECTIVE FOR SOME DATA MINING PROBLEMS

Revista: Vistas in Astronomy

Año: 1997

Página inicial: 379

Página final: 386

Autores: Vila-Miranda, María Amparo; Cubero-Talavera, Juan Carlos; Medina-Rodriguez, Juan Miguel; Pons-Capote, Olga; Pons-Capote, Olga

123. Título: EXTENSIONS OF A RESEMBLANCE RELATION

Revista: Fuzzy Sets and Systems

Año: 1997

Volumen: 86

Número: 2

Página inicial: 197

Página final: 212

Autores: Cubero-Talavera, Juan Carlos; Medina-Rodriguez, Juan Miguel; Vila-Miranda, María Amparo; Pons-Capote, Olga

Índice de impacto (ISI): 0.346

124. Título: CLIENT/SERVER ARCHITECTURE FOR FUZZY RELATIONAL DATABASES

Revista: Mathware & soft computing

Año: 1996

Volumen: 3

Número: 3

Página inicial: 415

Página final: 424

Autores: Medina-Rodriguez, Juan Miguel; Pons-Capote, Olga; Vila-Miranda, María Amparo; Cubero-Talavera, Juan Carlos

125. Título: A CONCEPTUAL APPROACH FOR DEALING WITH IMPRECISION AND UNCERTAINTY IN OBJECT-BASED DATA MODELS

Revista: International Journal of Intelligent Systems

Año: 1996

Volumen: 11

Número: 10

Página inicial: 791

Página final: 806

Autores: Vila-Miranda, María Amparo; Cubero-Talavera, Juan Carlos; Medina-Rodriguez, Juan Miguel; Pons-Capote, Olga

126. Título: DEALING WITH DISJUNCTIVE AND MISSING INFORMATION IN LOGIC FUZZY DATABASES

Revista: International Journal of Uncertainty, Fuzziness and Knowledge-Based Systems

Año: 1996

Volumen: 4

Número: 2

Página inicial: 177

Página final: 201

Autores: Pons-Capote, Olga; Cubero-Talavera, Juan Carlos; Medina-Rodriguez, Juan Miguel; Vila-Miranda, María Amparo

127. Título: AN ARCHITECTURE FOR A DEDUCTIVE FUZZY RELATIONAL DATABASE

Revista: Lecture Notes in Computer Science

Año: 1996



Volumen: 1079

Página inicial: 491

Página final: 500

Autores: Pons-Capote, Olga; Cubero-Talavera, Juan Carlos; Medina-Rodriguez, Juan Miguel; Vila-Miranda, María Amparo

128. Título: AN ELEMENTAL PROCESOR OF FUZZY SQL

Revista: Mathware & soft computing

Año: 1995

Volumen: 3

Página inicial: 285

Página final: 295

Autores: Medina-Rodriguez, Juan Miguel; Pons-Capote, Olga; Vila-Miranda, María Amparo

129. Título: TOWARDS THE IMPLEMENTATION OF A GENERALIZED FUZZY RELATIONAL DATABASE MODEL

Revista: Fuzzy Sets and Systems

Año: 1995

Volumen: 75

Número: 3

Página inicial: 273

Página final: 289

Autores: Medina-Rodriguez, Juan Miguel; Cubero-Talavera, Juan Carlos; Pons-Capote, Olga; Vila-Miranda, María Amparo

130. Título: A LOGIC APPROACH TO FUZZY RELATIONAL DATABASES

Revista: International Journal of Intelligent Systems

Año: 1994

Volumen: 9

Número: 5

Página inicial: 449

Página final: 460

Autores: Vila-Miranda, María Amparo; Cubero-Talavera, Juan Carlos; Medina-Rodriguez, Juan Miguel; Pons-Capote, Olga

131. Título: GEFRED - A GENERALIZED-MODEL OF FUZZY RELATIONAL DATABASES

Revista: Information Sciences

Año: 1994

Volumen: 76

Número: 1-2

Página inicial: 87

Página final: 109

Autores: Medina-Rodriguez, Juan Miguel; Pons-Capote, Olga; Vila-Miranda, María Amparo

132. Título: INFLUENCE OF GRANULARITY LEVEL IN FUZZY FUNCTIONAL DEPENDENCIES

Revista: Lecture Notes in Computer Science

Año: 1993

Página inicial: 73

Página final: 78

Autores: Cubero-Talavera, Juan Carlos; Medina-Rodriguez, Juan Miguel; Pons-Capote, Olga; Vila-Miranda, María Amparo

11. Capítulos de Libros

133. Título del capítulo: Aspects of dealing with imperfect data in temporal databases

Autores del capítulo: Pons-Frías, José Enrique; Pons-Capote, Olga; Billiet, Christophe; De Tre, Guy

Página inicial: 1

Página final: 32

134. Título del capítulo: aspects of dealing with imperfect data in temporal databases

Autores del capítulo: Pons, J.; Billiet, Christophe; Pons-Capote, Olga; De Tre, Guy



Título del libro: Flexible Approaches in Data Information and Knowledge Management

Autores del libro: Pivert, Olivier

Página inicial: 189

Página final: 220

Editorial: Springer-Verlag

ISBN: 978-3-319-00953-7

Año: 2014

135. Título del capítulo: Bipolarity in the Querying of Temporal Databases

Autores del capítulo: Billiet, Christophe ; Pons-Frías, José Enrique; Pons-Capote, Olga; De Tre, Guy

Título del libro: New Trends in Fuzzy Sets, Intuitionistic Fuzzy Sets, Generalized Nets and Related Topics

Página inicial: 21

Página final: 37

Editorial: SRI-PAS

ISBN: 978-83-894-7547-3

Año: 2013

136. Título del capítulo: Bipolar Fuzzy Querying of Temporal Databases

Autores del capítulo: Billiet, Christophe; Pons, Jose Enrique; Matthe, Thom; De Tré, Guy; Pons-Capote, Olga

Título del libro: Lecture Notes in Artificial Intelligence

Página inicial: 60

Página final: 71

Año: 2011

137. Título del capítulo: A fuzzy approach to temporal databases

Autores del capítulo: Garrido-Lupiañez, Carmen; Marín-Ruiz, Nicolás; Pons-Capote, Olga

Título del libro: NEW TRENDS ON INTELLIGENT SYSTEMS AND SOFT COMPUTING, VOLUME III

Autores del libro: Cubero-Talavera, Juan Carlos; Gonzalez-Muñoz, Antonio; Marín-Ruiz, Nicolás

Página inicial: 1

Página final: 18

Editorial: UNIVERSIDAD DE GRANADA

ISBN: 978-84-338-5189-5

Año: 2011

138. Título del capítulo: FUZZY OBJECT-ORIENTED MODELLING WITH METADATA ATTRIBUTES IN C#

Autores del capítulo: Berzal-Galiano, Fernando; Cubero-Talavera, Juan Carlos; Pons-Capote, Olga

Título del libro: COMPUTATIONAL INTELLIGENCE, THEORY AND APPLICATIONS

Página inicial: 253

Página final: 262

Lugar: HEILDELBURG, ALEMANIA

Editorial: Springer

Año: 2005

139. Título del capítulo: A FRAMEWORK TO BUILD FUZZY OBJECT-ORIENTED CAPABILITIES OVER AN EXISTING DATABASE SYSTEM

Autores del capítulo: Berzal-Galiano, Fernando; Marín-Ruiz, Nicolás; Pons-Capote, Olga; Vila-Miranda, María Amparo

Título del libro: ADVANCES IN FUZZY OBJECT-ORIENTED DATABASES: MODELING AND APPLICATIONS

Página inicial: 177

Página final: 205

Lugar: HERSHEY PA, ESTADOS UNIDOS

Editorial: IDEA GROUP INC.

ISBN: 1-59140-384-7

Año: 2005

140. Título del capítulo: USING CLASSICAL OBJECT-ORIENTED FEATURES TO BUILD A FUZZY OBJECT-ORIENTED DATABASE SYSTEM

Autores del capítulo: Berzal-Galiano, Fernando; Marín-Ruiz, Nicolás; Pons-Capote, Olga; Vila-Miranda, María Amparo

Título del libro: SOFTWARE ENGINEERING WITH COMPUTATIONAL INTELLIGENCE

Página inicial: 131

Página final: 155

Lugar: DESCONOCIDO

Editorial: SPRINGER-VERLAG

ISBN: 3-540-00472-6

Año: 2003



141. Título del capítulo: A METHODOLOGY TO IMPROVE OBJECT ORIENTED DATABASE SYSTEMS WITH FUZZY TYPES

Autores del capítulo: Marín-Ruiz, Nicolás; Pons-Capote, Olga; Blanco-Medina, Ignacio José; Vila-Miranda, María Amparo

Título del libro: TECHNOLOGIES FOR CONSTRUCTING INTELLIGENT SYSTEMS

Página inicial: 391

Página final: 404

Lugar: PARIS

Editorial: PHYSICA-VERLAG GMBH & CO

ISBN: 3-7908-1286-2

Año: 2001

142. Título del capítulo: AN EXTENSION OF DATA DESCRIPTION LANGUAGE (DDL) FOR FUZZY DATA HANDLING

Autores del capítulo: Blanco-Medina, Ignacio José; Pons-Capote, Olga; Vila-Miranda, María Amparo

Título del libro: FLEXIBLE QUERY ANSWERING SYSTEMS: RECENT ADVANCES

Página inicial: 54

Página final: 64

Editorial: DESCONOCIDO

Año: 2000

143. Título del capítulo: AN IMPLEMENTATION FOR FUZZY DEDUCTIVE RELATIONAL DATABASES

Autores del capítulo: Blanco-Medina, Ignacio José; Cubero-Talavera, Juan Carlos; Pons-Capote, Olga; Vila-Miranda, María Amparo

Título del libro: RECENT ISSUES ON FUZZY DATABASES. STUDIES IN FUZZINESS AND SOFT COMPUTING

Página inicial: 183

Página final: 207

Editorial: DESCONOCIDO

Año: 2000

144. Título del capítulo: COMPUTING FUZZY DEPENDENCIES WITH LINGUISTIC LABELS

Autores del capítulo: Cubero-Talavera, Juan Carlos; Medina-Rodriguez, Juan Miguel; Pons-Capote, Olga; Vila-Miranda, María Amparo

Título del libro: COMPUTING WITH WORDS IN INFORMATION INTELLIGENT SYSTEMS 2

Página inicial: 368

Página final: 382

Lugar: NEW YORK

Editorial: PHYSICA VERLAG

ISBN: 3-7908-1218-8

Año: 1999

145. Título del capítulo: A SERVER FOR FUZZY SQL QUERIES

Autores del capítulo: Medina-Rodriguez, Juan Miguel; Pons-Capote, Olga; Cubero-Talavera, Juan Carlos

Título del libro: LECTURE NOTES IN ARTIFICIAL INTELLIGENCE ON FLEXIBLE QUERY ANSWERING SYSTEMS

Página inicial: 164

Página final: 174

Editorial: DESCONOCIDO

Año: 1998

146. Título del capítulo: A FUZZY DEDUCTIVE RELATIONAL DATABASE

Autores del capítulo: Pons-Capote, Olga; Medina-Rodriguez, Juan Miguel; Vila-Miranda, María Amparo; Cubero-Talavera, Juan Carlos

Título del libro: FLEXIBLE QUERYING SYSTEMS

Página inicial: 79

Página final: 102

Lugar: HOLANDA

Editorial: DESCONOCIDO

Año: 1997

147. Título del capítulo: USING OWA OPERATORS IN FLEXIBLE QUERY PROCESSING

Autores del capítulo: Vila-Miranda, María Amparo; Cubero-Talavera, Juan Carlos; Medina-Rodriguez, Juan Miguel; Pons-Capote, Olga

Título del libro: THE ORDERED WEIGHTED AVERAGING OPERATORS: THEORY AND APPLICATIONS

Página inicial: 258

Página final: 274



Lugar: NORWELL, EE.UU.
Editorial: DESCONOCIDO
Año: 1997

12. Formación Universitaria

148. Titulación oficial: Doctor
Título: Informática
Año: 1995

149. Titulación oficial: Doctor
Título: Informática
Año: 1995

150. Titulación oficial: Doctor
Título: Informática
Año: 1995

151. Titulación oficial: Doctor
Título: Informática
Año: 1995

152. Titulación oficial: Doctor
Título: Informática
Año: 1995

153. Titulación oficial: Doctor
Título: Informática
Año: 1995

154. Titulación oficial: Doctor
Título: Informática
Año: 1995

155. Titulación oficial: Doctor
Título: Informática
Año: 1995

156. Titulación oficial: Doctor
Título: Informática
Año: 1995

13. Conferencias Impartidas

157. Nombre: A Possibilistic Valid-Time Model
Nombre del congreso: Information Processing and Management of Uncertainty
Fecha del congreso: 09/07/2012 - 13/07/2012
Lugar de celebración: Catania. Italia
Rol: Coautor/a
Ámbito: Internacional

158. Nombre: Evaluating Possibilistic Valid-Time Queries
Nombre del congreso: Int. Congress on Information Processing and Management of Information
Fecha del congreso: 09/07/2012 - 13/07/2012
Rol: Coautor/a



14. Becas y Reconocimientos

159. Título: Formación de Personal Informático de la Junta de Andalucía
Fecha concesión: 01/01/1990
Cuantía concedida: 1800