Capítulos de libros

2025

The role of Fuzzy Logic in the era of Large Language Models

- **Autores del capítulo:** Carmen Martínez-Cruz, Juan F. Gaitán-Guerrero, David Díaz-Jiménez, José L. López, Macarena Espinilla
- **Título del libro:** Celebrating 60 years of Fuzzy Sets
- **Página inicial:** 35
- **Página final:** 38
- **Editorial:** Celebrating 60 years of Fuzzy Sets (FUZZ-IEEE 2025)
- **Año:** 2025
- **URL**: Enlace

2024

Evaluación Comparativa de los Simuladores SIM 8085 y RIPES en la Enseñanza de Arquitectura de Computadores

- **Autores del capítulo:** López, José L; Díaz-Jiménez, David; Albín-Rodrígez, Antonio; Gaitán-Guerrero, Juan F.; Espinilla, Macarena
- **Título del libro:** Innovación Docente e Investigación en Ciencias, Ingeniería y Arquitectura: Desafíos de la Enseñanza y Aprendizaje en la Educación Superior
- **Página inicial:** 235
- **Página final:** 246
- **Editorial:** Dykinson
- **Año:** 2024
- **URL**: Dialnet (Descargar PDF icono_pdf)

P-GPT: Un modelo de Lenguaje de Gran Tamaño para la Generación Automática de Propuestas de Trabajo de Fin de Grado

- **Autores del capítulo:** López, José L; Gaitán-Guerrero, Juan F.; Albín-Rodrígez, Antonio;Díaz-Jiménez, David; Espinilla, Macarena
- **Título del libro:** Innovación Docente e Investigación en Ciencias, Ingeniería y Arquitectura: Desafíos de la Enseñanza y Aprendizaje en la Educación Superior
- **Página inicial:** 217
- **Página final:** 233
- **Editorial:** Dykinson
- **Año:** 2024
- **URL**: Dialnet (Descargar PDF icono_pdf)

2021

Impacto de los entornos inteligentes en la supervisión de personas mayores y dependientes durante periodos de confinamiento

- **Autores del capítulo:** Medina-Quero, Javier; Polo-Rodríguez, Aurora; Espinilla-Estévez, Macarena
- **Título del libro:** Impacto del covid-19 en la provincia de Jaén. Análisis y propuestas
- **Página inicial:** 24
- **Página final:** 28
- **Editorial:** D. P. DE JAÉN. Instituto de Estudios Giennenses
- **Año:** 2021

Sistema inteligente de reconocimiento de actividades en el entorno de envejecimiento activo y de seguridad (ACTIVA): Evaluación de herramienta informática desde el ámbito social

- **Autores del capítulo**: Juana María Morcillo Martínez, José Manuel Magaña García, Alfonso Cruz Lendínez, Lucia González López, Ana Perandrés Gómez, José Luis López Ruiz, Macarena Espinilla Estévez
- **Título del libro**: Conocimientos, investigación y prácticas en el campo de la salud: Actualización de competencias
- **Página Inicial:** 115
- **Página Final:** 120
- **Lugar:** España
- **Editorial**: ASUNIVEP
- **ISBN:** 978-84-09-33686-9
- **Año**: 2021
- **URL**: Dialnet

2020

Menores tutelados que participan en el programa “familias colaboradoras”: transformaciones significativas y oportunidades

- **Autores del capítulo**: Leticia Cano López, Virginia Fuentes Gutiérrez, Macarena Espinilla Estévez, y Yolanda María De La Fuente Robles
- **Título del libro**: Avances de Investigación en Salud a lo largo del Ciclo Vital. Volumen III
- **Página Inicial:** 97
- **Página Final:** 108
- **Lugar:** España
- **Editorial**: DYKINSON
- **ISBN:** 978-84-1377-223-3
- **Año**: 2020
- **URL**: Dialnet

¿CÓMO SE ES FAMILIA COLABORADORA?

- **Autores del capítulo**: Leticia Cano López, Virginia Fuentes Gutiérrez, Macarena Espinilla Estévez, y Yolanda María De La Fuente Robles
- **Título del libro**: Avances de Investigación en Salud a lo largo del Ciclo Vital. Volumen III
- **Página Inicial:** 87
- **Página Final:** 96
- **Lugar:** España
- **Editorial**: DYKINSON
- **ISBN:** 978-84-1377-223-3
- **Año**: 2020

Planificación de entornos inteligentes accesibles

- **Autores del capítulo**: Verdejo-Espinosa, Maria Angeles
- **Título del libro**: Madrid Accessibility Week
- **Página Inicial:** 51
- **Página Final:** 57
- **Lugar:** Madrid
- **Editorial**: Máster en Accesibilidad para la Smart City; la Ciudad Global
- **ISBN:** 978-84-09-19287-8
- **Año**: 2020
- **Descargar PDF**: icono_pdf

Features Words Extraction Methods of POI for Japanese FIT Using Comments in a Tourism Web Site

- **Autores del capítulo**: Shuang Li, Jun Sasaki, Carlos Porcel Gallego, Enrique Herrera-Viedma
- **Título del libro**: Information Modelling and Knowledge Bases XXXI
- **Página Inicial:** 488
- **Página Final:** 500
- **Lugar:** Lappeenranta, Finlandia
- **ISBN:** 978-1-64368-044-6
- **Año**: 2020
- **URL**: https://doi.org/10.3233/FAIA200033

2019

Accesibilidad en clave de género

- **Autores del capítulo**: Verdejo-Espinosa, Maria Angeles
- **Título del libro**: Madrid Accessibility Week
- **Página Inicial:** 53
- **Página Final:** 58
- **Lugar:** Madrid
- **Editorial**: Máster en Accesibilidad para la Smart City; la Ciudad Global
- **ISBN:** 978-84-09-12205-9
- **Año**: 2019
- **Descargar PDF**: icono_pdf

2018

A feedback mechanism based on granular computing to improve consensus in GDM

- **Autores del capítulo**: Francisco Javier Cabrerizo Lorite, Francisco Chiclana Parrilla, Ignacio Javier Pérez Gálvez, Francisco Mata Mata, Sergio Alonso Burgos y Enrique Herrera Viedma
- **Título del libro**: Soft Computing Applications for Group Decision-making and Consensus Modeling. Studies in Fuzziness and Soft Computing
- **Página Inicial:** 371
- **Página Final:** 390
- **Lugar:** Suiza
- **Editorial**: Springer International Publishing Switzerland
- **ISBN:** 978-3-319-60206-6
- **Año**: 2018
- **URL**: Springer (Descargar PDF _icono_pdf)

2016

A web system for managing and monitoring smart environments

- **Autores del capítulo**: Daniel Zafra, Javier Medina Quero, Macarena Espinilla Estévez y Luis Martínez López
- **Título del libro**: Bioinformatics and Biomedical Engineering
- **Página Inicial:** 677
- **Página Final:** 688
- **Editorial**: Engineering
- **ISBN:** 978-3-319-60206-6
- **Año**: 2016
- **URL**: Springer (Descargar PDF _icono_pdf)

Description logic class expression learning applied to sentiment analysis

- **Autores del capítulo**: Alberto Gabriel Salguero Hidalgo y Macarena Espinilla Estévez
- **Título del libro**: Sentiment Analysis and Ontology Engineering. An Environment of Computational Intelligence
- **Autores del libro**: Witold Pedrycz, Shyi-Ming Chen y Manuela M. Vargas Villafuerte
- **Página Inicial:** 93
- **Página Final:** 111
- **Lugar:** Estados Unidos
- **Editorial**: Springer, Cham
- **ISBN:** 978-3-319-30317-8
- **Año**: 2016
- **URL**: Springer (Descargar PDF _icono_pdf)

2014

Mantenimiento incremental directo de reglas de asociación existentes

- **Autores del capítulo**: Alain Pérez Alonso, Ignacio José Blanco Medina, Luisa M. González González y José María Serrano Chica
- **Título del libro**: Contribuciones en Soft Computing
- **Autores del libro**: David Alejandro Pelta, Francisco Gabriel Raúl Pérez Rodríguez, Francisco Carlos Alberto Cruz Corona, José Luis Verdegay Galdeano
- **Página Inicial:** 35
- **Página Final:** 56
- **Editorial**: Universidad de Granada
- **ISBN:** 978-84-338-5672-2
- **Año**: 2014

2013

Radiative transfer equation model for room acoustics

- **Autores del capítulo**: Juan Miguel Navarro Ruiz, José Escolano Carrasco, Raquel Viciana Abad, José Manuel Pérez Lorenzo, José Fernando Rivas Peña y Pedro Jesús Reche López
- **Título del libro**: Proyectos de Investigación 2010-11 (Plan Propio de Apoyo a la Investigación de la Universidad de Jaén)
- **Página Inicial:** 345
- **Página Final:** 370
- **Editorial**: Universidad de Jaén. Servicio de Publicaciones
- **ISBN:** 978-84-8439-806-6
- **Año**: 2013
- **URL**: Dialnet

2012

Using a recommender system to help the technology transfer office staff to disseminate selective information

- **Autores del capítulo**: Carlos Porcel Gallego
- **Título del libro**: Computational Intelligence Systems in Industrial Engineering
- **Página Inicial:** 45
- **Página Final:** 69
- **Editorial**: Atlantis Press
- **ISBN:** 978-94-91216-77-0
- **Año**: 2012
- **URL**: Springer (Descargar PDF icono_pdf)

Comparing partitions by means of fuzzy data mining tools

- **Autores del capítulo**: Carlos Molina Fernández, Mª Belén Prados Suarez, Mª Dolores Ruiz Jiménez, Daniel Sánchez Fernández y José María Serrano Chica
- **Título del libro**: Lecture Notes in Artificial Intelligence
- **Página Inicial:** 337
- **Página Final:** 350
- **Editorial**: Springer-Verlag Berlin Heidelberg
- **ISBN:** 978-3-642-33361-3
- **Año**: 2012
- **URL**: Springer (Descargar PDF icono_pdf)

Medición de estereotipos y roles de género

- **Autores del capítulo**: María Aranda López, Beatriz Montes Berges, María del Rosario Castillo Mayén y Luis Gonzaga Pérez-Cordón
- **Título del libro**: Las princesas que juegan al fútbol y los príncipes que saltan a la comba. Concienciación del alumnado de la presencia de estereotipos y su influencia en la toma de decisiones
- **Página Inicial:** 33
- **Página Final:** 64
- **Editorial**: Ruiz de Aloza Editores, S.L.
- **ISBN:** 978-84-92971-97-8
- **Año**: 2012

Embryomorphic engineering: emergent innovation through evolutionary development

- **Autores del capítulo**: René Doursat, Carlos Sánchez, Razvan Dordea, David Fourquet, Taras Kowaliw
- **Título del libro**: Morphogenetic Engineering
- **Página Inicial:** 275
- **Página Final:** 311
- **Editorial**: Springe,Berlin,Heidelberg
- **ISBN:** 978-3-642-33901-1
- **Año**: 2012
- **URL**: Springer (Descargar PDF _icono_pdf)

2011

Propagation of agent performance parameters in wireless sensor networks

- **Autores del capítulo**: Juan Carlos Cuevas Martínez, Joaquín Cañada Bago, José Ángel Fernández Prieto y Manuel Ángel Gadeo Martos
- **Título del libro**: Highlights in practical applications of agents and multiagent systems. Series: Advances in intelligent and soft computing
- **Página Inicial:** 213
- **Página Final:** 221
- **Lugar:** Berlín
- **Editorial**: Springer
- **ISBN:** 978-3-642-19916-5
- **Año**: 2011
- **URL**: Springer (Descargar PDF _icono_pdf)

A web-based consensus support system dealing with heterogeneous information

- **Autores del capítulo**: Francisco Mata Mata, Juan Carlos Martínez Carmona y Rosa Mª Rodríguez Domínguez
- **Título del libro**: Consensual Processes
- **Página Inicial:** 357
- **Página Final:** 381
- **Lugar:** Berlín, Alemania
- **Editorial**: Springer_Verlag
- **ISBN:** 978-3-642-20532-3
- **Año**: 2011
- **URL**: Springer (Descargar PDF _icono_pdf)

2010

Software libre o propietario en el nuevo EES. Formar en la competencia de la adaptabilidad

- **Autores del capítulo**: Carmen Martínez-Cruz, Carlos Molina Fernández, José María Serrano Chica
- **Título del libro**: Revista de iniciación a la investigación (ONLINE). Número especial: Innovación docente UJA 2010
- **Página Inicial:** 1
- **Página Final:** 10
- **Editorial**: Editorial Universidad de Jaén
- **ISBN:** 1988-415X
- **Año**: 2010
- **URL**: UJAEN (Descargar PDF icono_pdf)

2009

Influence of binocular disparity in depth perception mechanisms in virtual environments

- **Autores del capítulo**: Matthieu Poyade, Arcadio Reyes Lecuona y Raquel Viciana Abad
- **Título del libro**: New trends on human-computer interaction: Research, development, new tools and methods
- **Autores del libro**: José Luis Garrido Bullejos
- **Página Inicial:** 13
- **Página Final:** 22
- **Lugar:** Berlín
- **Editorial**: Springer-Verlag
- **ISBN:** 978-1-84882-351-8
- **Año**: 2009
- **URL**: Springer (Descargar PDF icono_pdf)

Los mapas conceptuales como recurso docente

- **Autores del capítulo**: Beatriz Montes Berges y Luis Gonzaga Pérez Cordón
- **Título del libro**: Métodos y herramientas innovadoras para potenciar el proceso de aprendizaje del alumno en el EEES
- **Página Inicial:** 481
- **Página Final:** 298
- **Lugar:** Valladolid, España
- **Editorial**: Servicio de publicaciones. Universidad Europea Miguel de Cervantes
- **ISBN:** 978-84-936853-4-8
- **Año**: 2009
- **URL**: UJAEN (Descargar PDF icono_pdf)

A high-level haptic interface for enhanced interaction within VirtoolsTM

- **Autores del capítulo**: Matthieu Poyade, Arcadio Reyes Lecuona, Simo Pekka Leino, Sauli Kirivanta, Raquel Viciana Abad y Salla Lind
- **Título del libro**: Virtual and Mixed Reality
- **Página Inicial:** 365
- **Página Final:** 374
- **Lugar:** Berlín / Heidelberg
- **Editorial**: Springer-Verlag Berlin
- **ISBN:** 978-3-642-02770-3
- **Año**: 2009
- **URL**: Springer (Descargar PDF icono_pdf)

Towards an education aware of the gender violence problematic

- **Autores del capítulo**: Gregoria Montilla Jiménez, Luis Gonzaga Pérez Cordón y Beatriz Montes Berges
- **Título del libro**: INTED2010 Proceedings CD
- **Página Inicial:** 1
- **Página Final:** 8
- **Lugar:** Suiza
- **Editorial**: IATED (International Association for Technology, Education and Development)
- **ISBN:** 978-84-613-5538-9
- **Año**: 2009
- **URL**: IATED

A method for fuzzy logic optimization and its application in placement of biomass power plants

- **Autores del capítulo**: Pedro Jesús Reche López, Nicolás Ruiz Reyes, Sebastián García Galán y Francisco Jurado Melguizo
- **Título del libro**: Fuzzy Logic: Theory, Programming and Applications
- **Página Inicial:** 173
- **Página Final:** 206
- **Lugar:** Nueva York, EEUU
- **Editorial**: Nova Sciences
- **ISBN:** 978-1-60456-915-5
- **Año**: 2009
- **URL**: ResearchGate

2008

Fuzzy association rules for query refinement in web retrieval

- **Autores del capítulo**: Miguel Delgado Calvo-Flores, María José Martín Bautista, Daniel Sánchez Fernández, José María Serrano Chica y María Amparo Vila Miranda
- **Título del libro**: Forging the new frontiers: Fuzzy Pioneers II
- **Página Inicial:** 351
- **Página Final:** 362
- **Lugar:** Berlín, Alemania
- **Editorial**: Springer-Verlag Berlin
- **Año**: 2008
- **URL**: Springer (Descargar PDF icono_pdf)

Consensus support system for group decision making problems with heterogeneous information

- **Autores del capítulo**: Francisco Mata Mata, Enrique Herrera Viedma y Luis Martínez López
- **Título del libro**: Intelligent decision making: An AI-based approach
- **Página Inicial:** 229
- **Página Final:** 257
- **Lugar:** Berlín, Alemania
- **Editorial**: Springer
- **ISBN:** 978-3-540-76828-9
- **Año**: 2008
- **URL**: Springer (Descargar PDF icono_pdf)

Looking for information in fuzzy relational databases accessible via web

- **Autores del capítulo**: Carmen Martinez Cruz, Ignacio José Blanco Medina y María Amparo Vila Miranda
- **Título del libro**: Handbook of research on web information systems quality
- **Página Inicial:** 301
- **Página Final:** 323
- **Lugar:** Hershey., EEUU
- **Editorial**: Idea Group INC.
- **ISBN:** 978-1-59904-847-5
- **Año**: 2008
- **URL**: ResearchGate

A linguistic decision based model applied to olive oil sensory evaluation

- **Autores del capítulo**: Luis Martínez López, Luis Gonzaga Pérez Cordón y Jun Liu
- **Título del libro**: Fuzzy sets and their extensions: Representation, aggregation and models: intelligent systems from decision making to data mining, web intelligence and computer vision
- **Autores del libro**: Francisco Herrera Triguero, Humberto Bustince y Javier Montero de Juan
- **Página Inicial:** 311
- **Página Final:** 329
- **Lugar:** Berlín, Alemania
- **Editorial**: Springer-Verlag Berlin
- **ISBN:** 978-3-540-73722-3
- **Año**: 2008
- **URL**: Springer (Descargar PDF icono_pdf)

Effects of co-location and crossmodal interaction between haptic, auditory and visual cues in presence

- **Autores del capítulo**: Raquel Viciana Abad y Arcadio Reyes Lecuona
- **Título del libro**: Haptics: Perception, devices and scenarios
- **Página Inicial:** 832
- **Página Final:** 837
- **Lugar:** Berlín, Alemania
- **Editorial**: Springer-Verlag Berlin
- **ISBN:** 978-3-540-69056-6
- **Año**: 2008
- **URL**: Springer (Descargar PDF icono_pdf)

A fuzzy linguistic recommender system to advice research resources in university digital libraries

- **Autores del capítulo**: Enrique Herrera Viedma, Carlos Porcel Gallego, Antonio Gabriel López Herrera y Sergio Alonso Burgos
- **Título del libro**: Fuzzy sets and their extensions: Representation, aggregation and models: Intelligent systems from decision making to data mining, web intelligence and computer vision
- **Autores del libro**: Francisco Herrera Triguero, Humberto Bustince y Javier Montero de Juan
- **Página Inicial:** 570
- **Página Final:** 589
- **Lugar:** Berlín, Alemania
- **Editorial**: Springer-Verlag Berlin
- **ISBN:** 978-3-540-73722-3
- **Año**: 2008
- **URL**: Springer (Descargar PDF _icono_pdf)

A knowledge based recommender system based on consistent preference relations

- **Autores del capítulo**: Macarena Espinilla Estévez, Luis Gonzaga Pérez Cordón, Manuel José Barranco García y Luis Martínez López
- **Título del libro**: Intelligent decision and policy making support systems
- **Página Inicial:** 93
- **Página Final:** 111
- **Lugar:** Berlín, Alemania
- **Editorial**: Springer
- **ISBN:** 3540783067
- **Año**: 2008
- **URL**: Springer (Descargar PDF _icono_pdf)

2007

Multi-objective evolutionary algorithms in the automatic learning of boolean queries: A comparative study

- **Autores del capítulo**: Antonio Gabriel López Herrera, Enrique Herrera Viedma, Francisco Herrera Triguero, Carlos Porcel Gallego y Sergio Alonso Burgos
- **Título del libro**: Theoretical advances and applications of fuzzy logic and soft computing
- **Página Inicial:** 71
- **Página Final:** 80
- **Lugar:** Berlín, Alemania
- **Editorial**: Springer-Verlag Berlin
- **ISBN:** 978-3-540-72433-9
- **Año**: 2007
- **URL**: Springer (Descargar PDF _icono_pdf)

Image matching based on curvilinear regions

- **Autores del capítulo**: José Manuel Pérez Lorenzo, Ricardo Vázquez Martín, Rebeca Marfil Robles, Antonio Jesús Bandera Rubio y Francisco Sandoval Hernández
- **Título del libro**: Vision systems: Segmentation and pattern recognition
- **Página Inicial:** 149
- **Página Final:** 168
- **Lugar:** Viena, Austria
- **Editorial**: I-Tech Education and Publishing
- **ISBN:** 978-3-902613-05-9
- **Año**: 2007
- **URL**: IntechOpen (Descargar PDF _icono_pdf)

2006

A linguistic hierarchical evaluation model for engineering systems

- **Autores del capítulo**: Luis Martínez López, Luis Gonzaga Pérez Cordón, Jian Bo Yang, Francisco Herrera Triguero y Jun Liu
- **Título del libro**: Modern information processing: From theory to application
- **Página Inicial:** 295
- **Página Final:** 305
- **Lugar:** Ámsterdam
- **Editorial**: Elsevier
- **ISBN:** 0-444-52075-9
- **Año**: 2006
- **DOI**: https://doi.org/10.1016/B978-044452075-3/50025-X (Descargar PDF _icono_pdf)

A multi-granular linguistic hierarchical model to evaluate the quality of web site services

- **Autores del capítulo**: Francisco Herrera Triguero, Enrique Herrera Viedma, Luis Martínez López, Luis Gonzaga Pérez Cordón y Sergio Alonso
- **Título del libro**: Fuzzy applications in industrial engineering
- **Página Inicial:** 247
- **Página Final:** 271
- **Lugar:** Berlín
- **Editorial**: Springer-Verlag
- **ISBN:** 3-540-33516-1
- **Año**: 2006
- **URL**: Springer (Descargar PDF _icono_pdf)

Helping users in web information retrieval using fuzzy association rules

- **Autores del capítulo**: María José Martín Bautista, Daniel Sánchez Fernández, José María Serrano Chica y María Amparo Vila Miranda
- **Título del libro**: Soft Computing in web information retrieval
- **Autores del capítulo**: Enrique Herrera Viedma, Gabriella Pasi y Fabio Crestani
- **Página Inicial:** 221
- **Página Final:** 238
- **Lugar:** Berlín
- **Editorial**: Springer
- **ISBN:** 3-540-31588-8
- **Año**: 2006
- **URL**: Springer (Descargar PDF _icono_pdf)

An experience in management of imprecise soil databases by means of fuzzy association rules and fuzzy approximate dependencies

- **Autores del capítulo**: Julio Antonio Calero González, Gabriel Delgado Calvo-Flores, Manuel Sánchez Marañón, Daniel Sánchez Fernández, José María Serrano Chica y María Amparo Vila Miranda
- **Título del libro**: Enterprise Information Systems VI
- **Página Inicial:** 158
- **Página Final:** 166
- **Editorial**: Springer
- **ISBN:** 978-1-4020-36
- **Año**: 2006
- **URL**: Springer (Descargar PDF _icono_pdf)

2005

Techniques to improve multi-agent systems for searching and mining the web

- **Autores del capítulo**: Enrique Herrera Viedma, Carlos Porcel Gallego, Francisco Herrera Triguero, Luis Martínez Lópe y Antonio Gabriel López Herrera
- **Título del libro**: Intelligent data mining. Techniques and applications
- **Página Inicial:** 463
- **Página Final:** 486
- **Lugar:** Heiderlberg, Alemania
- **Editorial**: Springer
- **ISBN:** 3-540-26256-3
- **Año**: 2005
- **URL**: Springer (Descargar PDF _icono_pdf)

Menores y nuevas tecnologías

- **Autores del capítulo**: María Ángeles Verdejo Espinosa
- **Título del libro**: Menores en riesgo
- **Página Inicial:** 307
- **Página Final:** 314
- **ISBN:** 84-688-7649-6
- **Año**: 2005

Harmonic Current Injection in multiphase machines for high specific torque including skin effect

- **Autores del capítulo**: Mario Javier Duran Martínez, María Ángeles Verdejo Espinosa y Francisco M. Pérez Hidalgo
- **Título del libro**: Spanish-Portuguese Congress on Electrical Engineering
- **Página Inicial:** 5
- **Página Final:** 20
- **Lugar:** Marbella
- **Editorial**: Asociación Española para el Desarrollo de la Ingeniería Eléctrica
- **ISBN:** 84-609-52312
- **Año**: 2005
- **URL**: ResearchGate (Descargar PDF icono_pdf)

Toma de decisión en grupo en contextos heterogéneos

- **Autores del capítulo**: Luis Martínez López, Luis Gonzaga Pérez-Cordón, Pedro José Sánchez Sánchez, Francisco Mata Mata y Manuel José Barranco García
- **Título del libro**: Procesos de toma de decisiones, modelado y agregación de preferencias
- **Autores del libro**: Enrique Herrera Viedma
- **Página Inicial:** 41
- **Página Final:** 51
- **Editorial**: DECSAI - Departamento de Ciencias de la Computación e I.A.
- **ISBN:** 84-934654-1-0
- **Año**: 2005

Un Sistema Java para la evaluación de la viabilidad de un sistema ERP

- **Autores del capítulo**: Luis Martínez López, Luis Gonzaga Pérez-Cordón, Pedro José Sánchez Sánchez y Francisco Mata Mata
- **Título del libro**: Procesos de toma de decisiones, modelado y agregación de preferencias
- **Autores del libro**: Enrique Herrera Viedma
- **Página Inicial:** 227
- **Página Final:** 237
- **Editorial**: DECSAI - Departamento de Ciencias de la Computación e I.A.
- **ISBN:** 84-934654-1-0
- **Año**: 2005
- **URL**: UJAEN

Fuzzy linguistic preference modelling for group decision making

- **Autores del capítulo**: Sergio Alonso Burgos, Enrique Herrera Viedma, Francisco Herrera Triguero y Carlos Porcel Gallego
- **Título del libro**: Procesos de toma de decisiones, modelado y agregación de preferencias
- **Autores del libro**: Enrique Herrera Viedma
- **Página Inicial:** 55
- **Página Final:** 63
- **Editorial**: DECSAI - Departamento de Ciencias de la Computación e I.A.
- **ISBN:** 84-934654-1-0
- **Año**: 2005
- **URL**: UJAEN (Descargar PDF icono_pdf)

2004

Mujer, artifice del voluntariado en la india rural

- **Autores del capítulo**: María Ángeles Verdejo Espinosa
- **Título del libro**: El papel de la mujer en el voluntariado
- **Página Inicial:** 124
- **Página Final:** 133
- **ISBN:** 84-8439-183-3
- **Año**: 2004
- **URL**: Dialnet

Centrales minihidráulicas en el mercado de adquisición de energía eléctrica

- **Autores del capítulo**: María Ángeles Verdejo Espinosa y José Ramón Saenz Ruiz
- **Título del libro**: Centrales minihidráulicas en el mercado de adquisición de energía eléctrica
- **Autores del libro**: María Ángeles Verdejo Espinosa y José Ramón Saenz Ruiz
- **Página Inicial:** 1
- **Página Final:** 6
- **Editorial**: Cámara Oficial de Comercio, Industria y Navegación de Almería
- **ISBN:** 84-921098-9-0
- **Año**: 2004

A multi-granular linguistic decision model for evaluating the quality of network sevices

- **Autores del capítulo**: Enrique Herrera Viedma, Francisco Herrera Triguero, Luis Martínez López, Francisco Mata Mata y Pedro José Sánchez Sánchez
- **Título del libro**: Intelligent sensory evaluation
- **Página Inicial:** 71
- **Página Final:** 92
- **Lugar:** Berlín, Alemania
- **Editorial**: Springer
- **ISBN:** 3-540-20324-9
- **Año**: 2004
- **URL**: Springer (Descargar PDF icono_pdf)

Information gathering on the internet using a distributed intelligent agent model with multi-granular linguistic information

- **Autores del capítulo**: Enrique Herrera Viedma, Francisco Herrera Triguero, Luis Martínez López y Carlos Porcel Gallego
- **Título del libro**: Fuzzy logic and the Internet
- **Página Inicial:** 95
- **Página Final:** 116
- **Lugar:** Berlín, Alemania
- **Editorial**: Springer
- **ISBN:** 3-540-20180-7
- **Año**: 2004
- **URL**: Springer (Descargar PDF icono_pdf)

A preliminary study of presence in virtual reality simulation for medical emergencies

- **Autores del capítulo**: Raquel Viciana Abad, Arcadio Reyes Lecuona, Carmen García Berdones y Antonio Díaz Estrella
- **Título del libro**: Medicine meets virtual reality 12
- **Página Inicial:** 394
- **Página Final:** 396
- **Lugar:** Ámsterdam, Holanda
- **Editorial**: IOS PRESS
- **ISBN:** 1-58603-404-9
- **Año**: 2004
- **URL**: IOS Press (Descargar PDF icono_pdf)

Measurements of consensus in multi-granular linguistic group decision-making

- **Autores del capítulo**: Luis Martínez López y Luis Gonzaga Pérez Cordón
- **Título del libro**: Modeling decisions for artificial intelligence
- **Página Inicial:** 194
- **Página Final:** 204
- **Lugar:** Heidelberg, Alemania
- **Editorial**: Springer-Verlag, Berlin
- **ISBN:** 3-540-22555-2
- **Año**: 2004
- **URL**: Springer (Descargar PDF icono_pdf)

A proposal of fuzzy correspondence analysis based on flexible data mining techniques

- **Autores del capítulo**: Julio Antonio Calero González, Gabriel Delgado Calvo-Flores, Daniel Sánchez Fernández, José María Serrano Chica y María Amparo Vila Miranda
- **Título del libro**: Soft methodology and random information systems
- **Página Inicial:** 447
- **Página Final:** 454
- **Lugar:** Berlín, Alemania
- **Editorial**: Springer-Verlag, Berlin
- **ISBN:** 3-540-22264-2
- **Año**: 2004
- **URL**: Springer

Text mining using fuzzy association rules

- **Autores del capítulo**: María José Martín Bautista, Daniel Sánchez Fernández, José María Serrano Chica y María Amparo Vila Miranda
- **Título del libro**: Fuzzy logic and the Internet
- **Página Inicial:** 1
- **Página Final:** 27
- **Lugar:** Berlín, Alemania
- **Editorial**: Springer
- **ISBN:** 3-540-20180-7
- **Año**: 2004
- **URL**: Springer (Descargar PDF _icono_pdf)

2003

Using data mining techniques to analyze correspondences between user and scientific knowledge in an agricultural environment

- **Autores del capítulo**: Daniel Sánchez Fernández, José María Serrano Chica, María Amparo Vila Miranda, Víctor Aranda Sanjuán, Julio Antonio Calero González y Gabriel Delgado Calvo-Flores
- **Título del libro**: Enterprise Information Systems IV
- **Página Inicial:** 75
- **Página Final:** 89
- **Lugar:** Dordrecht, Holanda
- **Editorial**: Kluwer Academic Publishers
- **ISBN:** 1-4020-1086-9
- **Año**: 2003
- **URL**: Digital Library

Revisión de los sistemas de recomendación para la recuperación de información

- **Autores del capítulo**: María Dolores Olvera Lobo, Enrique Herrera Viedma, Carlos Porcel Gallego y E. Peis
- **Título del libro**: Tendencias de investigación en organización del conocimiento. Actas del VI Congreso del capítulo español de ISKO (Internacional Society for Knowledge Organization)
- **Página Inicial:** 507
- **Página Final:** 514
- **Lugar:** Salamanca
- **ISBN:** 8478007091
- **Año**: 2003

A new proposal of aggregation functions: the linguistic summary

- **Autores del capítulo**: María Amparo Vila Miranda, José María Serrano Chica, Daniel Sánchez Fernández e Ignacio José Blanco Medina
- **Título del libro**: Lecture notes in Artificial Intelligence 2715 – Fuzzy Sets and Systems - IFSA 2003
- **Página Inicial:** 127
- **Página Final:** 134
- **Lugar:** Desconocido
- **Editorial**: Springer
- **ISBN:** 3-540-40383-3
- **Año**: 2003
- **URL**: Springer (Descargar PDF icono_pdf)

2001

Instalaciones eléctricas

- **Autores del capítulo**: María Ángeles Verdejo Espinosa
- **Título del libro**: Planificación de la docencia universitaria
- **Página Inicial:** 131
- **Página Final:** 160
- **Lugar:** Jaén, España
- **Editorial**: Servicio de Publicaciones de la Universidad de Jaén
- **ISBN:** 84-8439-074-8
- **Año**: 2001

Building topic profiles based on expert profile aggregation

- **Autores del capítulo**: María Amparo Vila Miranda, José María Serrano Chica, María José Martín Bautista y Daniel Sánchez Fernández
- **Título del libro**: Advances in Intelligent Data Analysis
- **Página Inicial:** 230
- **Página Final:** 239
- **Lugar:** Cascais, Portugal
- **Editorial**: (EDS.) Springer-Verlag
- **ISBN:** 3-540-42581-0
- **Año**: 2001
- **URL**: Springer (Descargar PDF icono_pdf)
