Tesis doctorales

2025

Plataformas Inteligentes de Salud: Monitorización de Pacientes con Diabetes Tipo 2 y Sostenibilidad

- **Tipo:** Tesis Doctorales. Sobresaliente Cum Laude
- **Autor:** David Díaz Jiménez
- **Directores:** Macarena Espinilla Estévez y José Luis López Ruiz
- **Universidad:** Universidad de Jaén
- **Fecha de lectura:** 12/02/2025
- **URI**: https://hdl.handle.net/10953/4846

2023

Sistema ACTIVA para la monitorización de personas mayores en residencias y su sostenibilidad

- **Tipo:** Tesis Doctorales. Sobresaliente Cum Laude
- **Autor:** López Ruiz, José Luis
- **Directores:** Macarena Espinilla Estévez y Mª Ángeles Verdejo Espinosa
- **Universidad:** Universidad de Jaén
- **Fecha de lectura:** 16/05/2023

2021

Nuevas metodología para el reconocimiento de cambios posturales a través de sensores

- **Tipo:** Tesis Doctorales. Sobresaliente Cum Laude con mención internacional
- **Autor:** Edna Rocío Bernal Monroy
- **Directores:** Macarena Espinilla Estévez y Javier Medina Quero
- **Universidad:** Universidad de Jaén
- **Fecha de lectura:** 19/11/2021
- **URI**: https://hdl.handle.net/10953/1183

Dispositivos vestibles para sistemas inteligentes de monitorización en salud

- **Tipo**: Tesis doctoral.Sobresaliente Cum Laude por Unanimidad.
- **Autor**: Antonio P. Albín Rodríguez
- **Directores:** Macarena Espinilla Estévez y Yolanda María de la Fuente Robles
- **Universidad:** Universidad de Jaén
- **Fecha de lectura:** 24/10/2021
- **URI**: http://hdl.handle.net/10953/1134

Transición a la vida adulta de adolescentes tutelados por la Administración. Estudio sobre Familias Colaboradoras en Andalucía

- **Tipo:** Tesis Doctorales. Sobresaliente Cum Laude con mención internacional
- **Autor:** Cano López, Leticia
- **Directores:** Macarena Espinilla Estévez y Virginia Fuentes Gutiérrez
- **Universidad:** Universidad de Jaén
- **Fecha de lectura:** 15/11/2021
- **URI**: https://hdl.handle.net/10953/2580

2020

Nuevas metodologías para entornos inteligentes con técnicas difusas

- **Tipo**: Tesis doctoral.Sobresaliente Cum Laude por Unanimidad. Mención Internacional
- **Autor**: Miguel Ángel López Medina
- **Directores:** Macarena Espinilla Estévez y Javier Medina Quero
- **Universidad:** Universidad de Jaén
- **Fecha de lectura:** 02/06/2020

Sistema inteligente de decisión ubicuo para la monitorización de pacientes con cardiopatía isquémica

- **Tipo**: Tesis doctoral.Sobresaliente Cum Laude por Unanimidad
- **Autor**: María Dolores Peláez Aguilera
- **Directores:** Macarena Espinilla Estévez y Javier Medina Quero
- **Universidad:** Universidad de Jaén
- **Fecha de lectura:** 04/05/2020
- **URI**: http://hdl.handle.net/10953/1059

2016

Modelo lingüístico difuso para problemas de evaluación con información heterogénea considerando la posible dependencia entre criterios. Aplicación a la evaluación del desempeño integral.

- **Tipo**: Tesis doctoral
- **Autor**: Francisco Jesús Martínez Mimbrera
- **Director:** Luis Martínez López, Macarena Espinilla Estévez y Rocío de Andrés Calle
- **Universidad:** Escuela Politécnica Superior de Jaén
- **Fecha de lectura:** 29/01/2016
- **ISBN**:9788416819522
- **URI**: http://hdl.handle.net/10953/754

Mantenimiento incremental de reglas de asociación y sus extensiones mediante bases de datos activas

- **Tipo**: Tesis doctoral
- **Autor**: Alain Pérez Alonso
- **Director:** Ignacio José Blanco Medina y José María Serrano Chica
- **Universidad:** Universidad de Granada
- **Fecha de lectura:** 02/12/2016
- **ISBN**: 9788491630524
- **URI**: http://hdl.handle.net/10481/44475

2015

Herramientas y utilidades software de apoyo a la toma de decisión lingüística y a procesos de consenso bajo incertidumbre

- **Tipo**: Tesis doctoral con Mención Internacional.
- **Autor**: Francisco Javier Estrella Liébana
- **Director:** Luis Martínez López y Macarena Espinilla Estévez
- **Universidad:** Universidad de Jaén
- **Fecha de lectura:** 16/06/2015
- **ISBN**: 9788484399261
- **URI**: http://hdl.handle.net/10953/660

New methods for knowledge discovery in geo-localized social media networks

- **Tipo**: Tesis doctoral con Mención Internacional
- **Autor**: Juan Bernabé Moreno
- **Director:** Enrique Herrera Viedma y Carlos Porcel Gallego
- **Universidad:** Universidad de Granada. Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial
- **Fecha de lectura:** 29/07/2015
- **ISBN**: 9788491252382
- **URI**: http://hdl.handle.net/10481/40800

2014

Sistemas de recomendaciones lingüísticos difusos para la difusión de información en bibliotecas digitales

- **Tipo**: Tesis doctoral
- **Autor**: Álvaro Tejeda Lorente
- **Director:** Carlos Porcel Gallego, Chris Cornelis y Enrique Herrera Viedma
- **Universidad:** Universidad de Granada. Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial
- **Fecha de lectura:** 28/07/2014
- **ISBN**: 9788490833797
- **URI**: http://hdl.handle.net/10481/35168

2014

Arquitectura multi-agente y protocolo de comunicación para dar soporte a sistemas basados en conocimiento en redes de sensores inalámbricos

- **Tipo**: Tesis doctoral
- **Autor**: Juan Carlos Cuevas Martínez
- **Director:** Joaquín Cañada Bago y Manuel Ángel Gadeo Martes
- **Universidad:** Universidad de Jaén
- **Fecha de lectura:** 01/12/2014
- **ISBN**: 9788484399506
- **URI**: http://hdl.handle.net/10953/684

2010

Localización de robots móviles en interiores con mapas de segmentos y regiones visuales curvilíneas

- **Tipo**: Tesis doctoral
- **Autor**: José Manuel Pérez Lorenzo
- **Director:** Ricardo Vázquez Martín y Antonio Jesús Bandera Runio
- **Universidad:** Universidad de Málaga. Tecnología Electrónica
- **Fecha de lectura:** 2010

2009

Evaluación de la realimentación multimodal en tareas de selección en entornos virtuales

- **Tipo**: Tesis doctoral
- **Autor**: Raquel Viciana Abad
- **Director:** Arcadio Reyes Lecuona
- **Universidad:** Universidad de Málaga. Tecnología Electrónica
- **Fecha de lectura:** 2009

Nuevos modelos de evaluación sensorial con información lingüística

- **Tipo**: Tesis doctoral con Mención Internacional. Premio Extraordinario de Doctorado
- **Autor**: Macarena Espinilla Estévez
- **Director:** Jun Lui y Luis Martínez López
- **Universidad:** Universidad de Jaén. Informática
- **Fecha de lectura:** 2009
- **Descargar PDF:** icono_pdf

2008

Modelos de recomendación con falta de información. Aplicaciones al sector turístico

- **Tipo**: Tesis doctoral con mención internacional. Premio Extraordinario de Doctorado
- **Autor**: Luis Gonzaga Pérez Cordón
- **Director:** Luis Martínez López
- **Universidad:** Universidad de Jaén. Informática
- **Fecha de lectura:** 2008
- **URI**: UJAEN

Sistema de Gestión de bases de datos relacionales difusas multipropósito. Una ontología para la representación del conocimiento difuso

- **Tipo**: Tesis doctoral
- **Autor**: Carmen Martínez Cruz
- **Director:** Ignacio José Blanco Medina y María Amparo Vila Miranda
- **Universidad:** Universidad de Granada. Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial
- **Fecha de lectura:** 2008
- **URI**: http://hdl.handle.net/10481/2296

Modelo energético medioambiental para la industria energética en España

- **Tipo**: Tesis doctoral
- **Autor**: María Ángeles Verdejo Espinosa
- **Director:** José Ramón Saez Ruiz y José Fernández Morena
- **Universidad:** Universidad de Cádiz. Ingeniería Industrial e Ingeniería Civil
- **Fecha de lectura:** 2008

2006

Modelos para sistemas de apoyo al consenso en problemas de TDG definidos en contextos lingüísticos multi-granulares

- **Tipo**: Tesis doctoral. Premio Extraordinario de Doctorado
- **Autor**: Francisco Mata Mata
- **Director:** Enrique Herrera Viedma y Luis Martínez López
- **Universidad:** Universidad de Jaén. Informática
- **Fecha de lectura:** 2006
- **Descargar PDF:** icono_pdf

Sistemas de acceso a la información basados en información lingüística difusa y técnicas de filtrado

- **Tipo**: Tesis doctoral
- **Autor**: Carlos Porcel Gallego
- **Director**: Enrique Herrera Viedma
- **Universidad:** Universidad de Granada. Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial
- **Fecha de lectura:** 12/05/2006
- **URI**: http://hdl.handle.net/10481/873

Fusión de conocimiento en bases de datos relacionales: Medidas de agregación y resumen

- **Tipo**: Tesis doctoral
- **Autor**: José María Serrano Chica
- **Director:** María Amparo Vila Miranda y Daniel Sánchez Fernández
- **Universidad:** Universidad de Granada. Escuela Politécnica Superior de Ingeniería Informática
- **Fecha de lectura:** 29/01/2006
- **URI**: http://hdl.handle.net/10481/24515

1994

Aplicación del método de los momentos para el análisis electromagnético de cuerpos de geometría arbitraria modelados por parches NURB

- **Tipo**: Tesis doctoral
- **Autor**: José Fernando Rivas Peña
- **Director:** Felipe Cátedra Pérez
- **Universidad:** Universidad de Cantabria. Electrónica
- **Fecha de lectura:** 1994
