



Tesis defendidas durante el año 2005

- **Título:** Un Modelo de Enseñanza-Aprendizaje Virtual: Análisis, Diseño y Aplicación en un Sistema Universitario Mexicano
- **Autor:** Karina Anaya Rivera
- **Institución:** Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial (UGR),
- **Fecha lectura:** 2005-03-11
- **Dirección:** Enrique Herrera Viedma, Óscar Cordón García

- **Título:** Estrategias Coordinadas Paralelas Basadas en Soft-Computing para la Resolución de Problemas de Optimización
- **Autor:** Carlos Alberto Cruz Corona
- **Institución:** Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial (UGR),
- **Fecha lectura:** 2005-12-19
- **Dirección:** David Alejandro Pelta Mochcovsky, Alejandro Sancho Royo

- **Título:** Nuevos Diseños de Antenas Pequeñas de Hilo Mediante Algoritmos Genéticos y Geometría Prefractal
- **Autor:** Francisco Javier García Ruiz
- **Institución:** Electromagnetismo y Física de la Materia (UGR),
- **Fecha lectura:** 2005-05-09
- **Dirección:** Amelia Consuelo Rubio Bretones, Mario Alberto Fernández Pantoja

- **Título:** Modelos Basados en Soft Computing para Resolver Problemas de Localización
- **Autor:** David Kutangila Mayoya
- **Institución:** Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial (UGR),
- **Fecha lectura:** 2005-03-30
- **Dirección:** José Luis Verdegay Galdeano

- **Título:** Influencia de la Contaminación de Electrones en la Dosimetría de Haces de Fotones de Uso Clínico
- **Autor:** Antonio López Medina
- **Institución:** Física Aplicada (UGR),
- **Fecha lectura:** 2005-12-12
- **Dirección:** María del Carmen Carrión Pérez, Diego Pablo Ruiz Padillo

- **Título:** Modelos de Recuperación de la Información Basados en Información Lingüística Difusa y Algoritmos Evolutivos
- **Autor:** María Luque Rodríguez
- **Institución:** Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial (UGR),
- **Fecha lectura:** 2005-04-29
- **Dirección:** Óscar Cordón García, Enrique Herrera Viedma

- **Título:** Modelos de Regresión Basados en Redes Neuronales de Unidades Producto Diseñadas y Entrenadas Mediante Algoritmos de Optimización Híbrida
- **Autor:** Alfonso Carlos Martínez Estudillo
- **Institución:** Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial (UGR),
- **Fecha lectura:** 2005-05-09
- **Dirección:** César Hervás Martínez, Francisco José Martínez Estudillo

- **Título:** Metodología de Extracción de Conocimiento para Modelado del Comportamiento del Consumidor mediante Sistemas Difusos Genéticos y su Aplicación a Mercados Electrónicos Basados en Internet
- **Autor:** Francisco José Martínez López
- **Institución:** Comercialización e Investigación de Mercados (UGR),
- **Fecha lectura:** 2005-06-27
- **Dirección:** Jorge Casillas Barranquero, Antonio Marín Rodríguez

- **Título:** Imprecisión e Incertidumbre en el Modelo Multidimensional: Aplicación a la Minería de Datos
- **Autor:** Carlos Molina Fernández
- **Institución:** Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial (UGR),
- **Fecha lectura:** 2005-09-23
- **Dirección:** María Amparo Vila Miranda

- **Título:** Reconocimiento de Perfiles de Regulación Genética Mediante Algoritmos Evolutivos Multiobjeto
- **Autor:** Rocío Celeste Romero Zaliz
- **Institución:** Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial (UGR),
- **Fecha lectura:** 2005-09-14
- **Dirección:** Óscar Cordón García, Jorge Sergio Igor Zwir Nawrocki

- **Título:** Medidas del reflejo estapedial en pacientes hipoacúsicos profundos portadores de implante coclear
- **Autor:** José Luis Vargas Fernández
- **Institución:** Teoría de la Señal, Telemática y Comunicaciones (UGR),
- **Fecha lectura:** 2005-12-16
- **Dirección:** Ángel de la Torre Vega, Manuel Sainz Quevedo

- **Título:** Aplicación de los Hmm al Reconocimiento de las Características Fundamentales de la Música
- **Autor:** Francisco Javier Salcedo Campos
- **Institución:** Teoría de la Señal, Telemática y Comunicaciones (UGR),
- **Fecha lectura:** 2005-04-07
- **Dirección:** Jesús Esteban Díaz Verdejo, José Carlos Segura Luna

- **Título:** Desarrollo y Optimización de Nuevos Modelos de Redes Neuronales Basados en Funciones de Base Radial
- **Autor:** Mouncef Filali Bouami
- **Institución:** Arquitectura y Tecnología de Computadores (UGR),
- **Fecha lectura:** 2005-07-01
- **Dirección:** Ignacio Rojas Ruiz, Carlos García Puntonet

- **Título:** Modelado de Sistemas Complejos Mediante Estructuras Jerárquicas de Redes de Funciones de Base Radial
- **Autor:** Mohammed Awad
- **Institución:** Arquitectura y Tecnología de Computadores (UGR),
- **Fecha lectura:** 2005-06-29
- **Dirección:** Ignacio Rojas Ruiz, Héctor Emilio Pomares Cintas

- **Título:** Estudio y Evaluación de un Sistema Inteligente para la Recuperación y el Filtrado de Información de Internet
- **Autor:** Juan José Samper Márquez
- **Institución:** Arquitectura y Tecnología de Computadores (UGR),
- **Fecha lectura:** 2005-12-09
- **Dirección:** Juan Julián Merelo Guervós, Pedro Ángel Castillo Valdivieso

- **Título:** Una Metodología de Programación Basada en Composiciones Paralelas de alto Nivel Cpus
- **Autor:** Mario Rossainz Lopez
- **Institución:** Lenguajes y Sistemas Informáticos (UGR),
- **Fecha lectura:** 2005-02-25
- **Dirección:** Manuel Isidoro Capel Tuñón