## III SIMPOSIO SOBRE LÓGICA FUZZY Y SOFT COMPUTING, LFSC'2010

Sesión especial: Soft Computing y Recuperación de Información en Internet

Organizadores: Carlos Porcel, Antonio Gabriel López Herrera, Francisco P. Romero, Jesús Serrano

## Ámbito y objetivos:

La importancia de la Web e Internet tanto en entornos profesionales como personales supone un gran marco de investigación para mejorar su uso desde diferentes puntos de vista. Dentro de las posibles soluciones de mejora se encuentran los sistemas de acceso a la información basados en técnicas de Soft Computing como la lógica difusa, algoritmos genéticos, redes neuronales, etc. El ámbito de esta sesión está enmarcado precisamente en este entorno de investigación, incluyendo de forma no exclusiva los siguientes temas:

- Acceso y recuperación de información: indexación, búsqueda, medidas, ...
- Filtrado y sistemas de recomendación.
- Personalización y modelización de usuarios.
- Extracción de información en textos.
- Clasificación y agrupación de documentos, categorización, ...
- Técnicas para manejo de información semi-estructurada, XML, ...
- Recuperación de información multimedia.
- Buscadores y meta-buscadores.
- Bibliotecas Digitales.
- Evaluacion de calidad Web.
- Ontologías y Web semántica.

## **Fechas importantes:**

Recepción de resúmenes: 1 de Abril de 2010

Recepción de trabajos completos: 1 de Mayo de 2010 Notificación a los autores: 22 de Mayo de 2010

Recepción de trabajos definitivos: 27 de Mayo de 2010

## Nombre y e-mail de los organizadores.

Carlos Porcel, cporcel@ujaen.es

Antonio Gabriel López Herrera, lopez-herrera@decsai.ugr.es

Francisco P. Romero, Francisco P. Romero @uclm.es

Jesús Serrano, Jesus.Serrano@uclm.es