



CEDI - PRIMER CONGRESO ESPAÑOL DE INFORMÁTICA I SIMPOSIO SOBRE SISTEMAS DE TIEMPO REAL



Granada, 14–16 de septiembre de 2005

Organizado por el Comité Español de Automática (CEA-IFAC) y Ada-Spain

PETICIÓN DE COMUNICACIONES

El objetivo del simposio es reunir a investigadores y expertos de la industria interesados en la teoría y aplicaciones de los sistemas de tiempo real, y presentar los desarrollos más recientes efectuados en este campo. El Comité de Programa solicita el envío de comunicaciones en las que se describan trabajos originales relacionados con los sistemas de tiempo real, tanto en sus aspectos teóricos como de aplicación, especialmente en los siguientes temas:

- Planificación de tareas de tiempo real.
- Sistemas operativos y núcleos de tiempo real
- Análisis temporal
- Sistemas de tiempo real distribuidos
- Lenguajes de programación
- “Middleware” para sistemas de tiempo real
- Gestión de calidad de servicio
- Gestión de energía
- Diseño de sistemas de tiempo real
- Lenguajes y herramientas de modelado
- Desarrollo de sistemas empotrados
- Desarrollo basado en componentes
- Sistemas de control en tiempo real
- Comunicaciones industriales
- Aplicaciones y estudio de casos

INFORMACION PARA LOS AUTORES

Se aceptarán comunicaciones en español e inglés. Las contribuciones, con una extensión máxima de 8 páginas A4 en formato PDF, se enviarán a través del formulario electrónico del Congreso (<http://cedi2005.ugr.es>) hasta el día 18 de abril de 2005. En este mismo sitio se encuentran las instrucciones para dar formato a las comunicaciones, y algunas plantillas para los procesadores de texto más comunes.

La versión definitiva de los artículos seleccionados se enviará por el mismo medio hasta el día 31 de mayo de 2005. Los trabajos seleccionados aparecerán en las actas del Congreso, que serán publicadas por la editorial Thomson-Paraninfo. Para que un trabajo aceptado aparezca en las actas del Simposio se debe haber inscrito en el Simposio al menos uno de los autores antes del 10 de junio de 2005.

FECHAS IMPORTANTES

Fecha límite de envío de las comunicaciones:	18 de abril de 2005
Notificación de aceptaciones:	17 de mayo de 2005
Recepción de comunicaciones definitivas:	31 de mayo de 2005

PRESIDENTE DEL SIMPOSIO

Juan Antonio de la Puente (Universidad Politécnica de Madrid) <jpuente@dit.upm.es>

COMITÉ DE PROGRAMA

Alejandro Alonso (U. Politécnica de Madrid)	Michael González Harbour (U. Cantabria)
Bárbara Álvarez (U. Politécnica de Cartagena)	Javier Gutiérrez (U. Cantabria)
Manuel Capel (U. Granada)	Albert Llamós (U. Illes Balears)
Alfons Crespo (U. Politécnica de Valencia)	José M. López (U. Oviedo)
Juan A. de la Puente (U. Politécnica de Madrid)	Marga Marcos (U. País Vasco)
Manuel Díaz (U. Málaga)	Ismael Ripoll (U. Politécnica de Valencia)
José M. Drake (U. Cantabria)	Joan Vila (U. Politécnica de Valencia)
Josep Fuertes (U. Politécnica de Catalunya)	José Luis Villarroel (U. Zaragoza)
Daniel García (U. Oviedo)	Juan Zamorano (U. Politécnica de Madrid)

COMITÉ ORGANIZADOR LOCAL

Manuel Capel (U. Granada)	José Ramón Balsas (U. Granada)
Juan Antonio Holgado (U. Granada)	Agustín Escámez (U. Granada)

Más información e instrucciones para los autores: <http://cedi2005.ugr.es>