

saei11

seminario anual de automática, electrónica industrial e instrumentación

6, 7 y 8 de Julio de 2011

B A D A J O Z



El Seminario Anual de Automática, Electrónica Industrial e Instrumentación tendrá lugar en esta decimoctava edición en la Escuela de Ingenierías Industriales de la Universidad de Extremadura, en Badajoz, los días 6, 7 y 8 de Julio de 2011.

El SAAEI'11 es un lugar de encuentro de investigadores y especialistas, de intercambio de ideas, proyectos e inquietudes dentro de un ambiente cordial. El idioma oficial del seminario será preferiblemente el español pero también podrá utilizarse el inglés. El Seminario busca comunicaciones que describan trabajos originales en los campos de la automática, la electrónica y la instrumentación.



COORDINADOR GENERAL

Enrique Romero Cadaval, UEx

COMITÉ DE PROGRAMA

Fermín Barrero González, UEx
Eva González Romera, UEx
María Isabel Milanés Montero, UEx
Raquel Pérez-Aloe Valverde, UEx
Santiago Salamanca Miño, UEx
Fernando Álvarez Franco, UEx

COMITÉ CIENTÍFICO

Dr. Jorge Marcos Acevedo, UV
Dr. Jon Andreu, UPV/EHU
Dr. Armando Astarloa, UPV/EHU
Dr. Andrés Barrado, UC3M
Dr. Fermín Barrero González, UEX
Dr. Fernando Briz, UO
Dr. Juan Carlos Campo, UO
Dr. Jesús Doval Gandoy, UV
Dra. Cristina Fernández, UC3M
Dr. Francisco Ferrero, UO
Dr. Oscar García, UPM
Dr. Aurelio García Cerrada, ICAI
Dr. Pedro María Gil Izco, UPNA
Dr. Abelardo Martínez-Iturbe, UEX
Dr. Manuel Mazo Quintas, UAH
Dr. Francesc Guinjoan, UPC
Dr. Andrés Iborra García, UPCT
Dr. José Luis Martín, UPV/EHU
Dra. María Isabel Milanés Montero, UEX
Dr. Andrés Nogueiras Meléndez, UV
Dr. Iñigo Oleagordía Aguirre, UPV/EHU
Dra. Raquel Pérez-Aloe Valverde, UEX
Dr. Enrique Romero Cadaval, UEX
Dr. Santiago Salamanca Miño, UEX
Dr. Esteban Sanchis Kilders, UV
Dra. Marina Sanz, UC3M
Dr. Pablo Zumel, UC3M

Para facilitar el proceso de evaluación, organización y presentación, las áreas temáticas del Seminario se estructuran de la siguiente manera:

Áreas temáticas

- Técnicas de Conversión de Potencia
- Técnicas de Control en Convertidores de Potencia
- Aplicaciones de Electrónica y Control en Redes de Energía Eléctrica
- Control, Diseño y Diagnóstico de Máquinas Eléctricas
- Sistemas de Instrumentación y Medida
- Sistemas de Automatización de Procesos y Servicios
- Aplicaciones Industriales
- Aplicaciones Didácticas
- Diseño y Test de Circuitos Integrados

El trabajo deberá tener una extensión mínima de cuatro páginas incluyendo título, área temática, preferencia de los autores por presentación oral o póster, referencias, figuras y tablas. En todos los casos los documentos deberán mostrar claramente los métodos empleados, los resultados obtenidos y la originalidad de los mismos. Las comunicaciones no deberán contener ningún dato relacionado con los autores. El formato de presentación se especificará en la página Web del Seminario.

Fechas Relevantes

Recepción de trabajos vía WEB: **15 de Enero de 2011** ⇒ **15 de Febrero de 2011**
Notificación de aceptación: **12 de Marzo de 2011** ⇒ **28 de Marzo de 2011**
Envío de trabajos definitivos: **7 de Mayo de 2011**

Información adicional

Departamento de Ingeniería Eléctrica, Electrónica y Automática
Escuela de Ingenierías Industriales
Universidad de Extremadura
Avda. de Elvas s/n, 06006, Badajoz

www.saei.org

saei11

seminario anual de automática, electrónica industrial e instrumentación

6, 7 y 8 de Julio de 2011 **B A D A J O Z**

Envío del artículo

El envío de los trabajos se deberá hacer exclusivamente a través de la página Web del congreso (www.saei.org) y en formato pdf.

Con el fin de mejorar el proceso de revisión, el trabajo debe enviarse en un formato lo más definitivo posible, aunque **sin incluir el nombre ni la filiación de los autores**. Por lo tanto, el artículo debe incluir:

- ▶ El título.
- ▶ Un resumen del trabajo de una longitud máxima de 300 palabras.
- ▶ Las ecuaciones, tablas y figuras necesarias para una correcta comprensión del artículo.

El artículo tendrá una longitud mínima de cuatro páginas y una longitud máxima de seis. Los artículos que no cumplan esta condición no serán tenidos en cuenta en el proceso de revisión. Inicialmente no se incluirán los nombres de los autores en el artículo aunque serán enviados a través de la página Web. Se pueden encontrar instrucciones más detalladas en www.saei.org

Registro

Todos los participantes en el SAAEI'11 deberán registrarse. Al menos uno de los autores de cada artículo deberá figurar en el listado de participantes registrados, no siendo necesario que sea el autor que realiza el envío el que se registre. Cada autor podrá enviar hasta un máximo de dos artículos sin coste adicional. Los estudiantes tendrán acceso a un registro de coste reducido.

Otros actos

Durante la celebración del congreso tendrá lugar la reunión anual del Capítulo Español del IEEE PELS-IES. También se organizarán actividades sociales, que permitan complementar la actividad científica propia del seminario con el conocimiento de lugares, costumbres y gastronomía del entorno.

Lugar de celebración

El Seminario tendrá lugar en la Escuela de Ingenierías Industriales de la Universidad de Extremadura en Badajoz, situada junto al Hospital Infanta Cristina en una zona de fácil acceso y aparcamiento y cercana a múltiples hoteles de categoría, tipología y precios variados.

Badajoz dispone de varios hoteles en la zona en la que se celebra el seminario, es una ciudad tranquila (algo calurosa en la fecha del congreso), de fácil tránsito y aparcamiento, accesible por autovía desde Madrid, Lisboa, Sevilla y Salamanca. Además se encuentra cerca de otras ciudades como Mérida y Cáceres, que también tienen un carácter propio y que pueden ser visitadas durante el transcurso del seminario.

COMITÉ LOCAL

Teodoro Aguilera, Fernando Álvarez, Fermín Barrero, Juan Manuel Carrillo, Miguel Ángel Domínguez, Javier Gallardo, Eva González, Pedro González, Miguel Ángel Guerrero, Miguel Ángel Jaramillo, Ana León, Jesús Lozano, Pilar Merchán, María Isabel Milanés, Víctor Miñambres, Raquel Pérez-Aloe, Enrique Romero, Carlos Roncero, Santiago Salamanca.

PARA MÁS INFORMACIÓN

Coordinador General: Enrique Romero Cadaval

eromero@unex.es

Teléfono: +34 924 289635

Coordinadora de Programa: María Isabel Milanés Montero

milanes@unex.es

Teléfono: +34 924 289300 Ext.86774

Coordinadora Secretaría técnica: Eva González Romera

evagzlez@unex.es

Teléfono: +34 924 289300 Ext.86657

Información general

saei11@peandes.unex.es

Teléfono: +34 924 289300 Ext.86787

