

XXX Seminario Anual de Automática, Electrónica Industrial e Instrumentación



La trigésima edición del **Seminario Anual de Automática, Electrónica Industrial e Instrumentación (SAAEI'23)** tendrá lugar los días **5, 6 y 7 de julio de 2023 en Sevilla**, organizado por la Escuela Superior de Ingenieros de la Universidad de Sevilla, con la colaboración de la Unidad de Excelencia ENGREEN.

El SAAEI es un congreso de carácter anual y se dirige a investigadores y empresas del ámbito nacional e internacional para que puedan poner en común los resultados de su investigación, intercambiar ideas y formar consorcios con los que acometer futuros proyectos con mayor eficacia e impacto. El congreso busca comunicaciones que describan trabajos originales en los campos de la automática, la electrónica y la instrumentación.

La modalidad de celebración del SAAEI'23 dependerá de las oportunas recomendaciones sanitarias, si bien se espera poder llevarlo a cabo de forma presencial. Los idiomas oficiales del congreso serán castellano e inglés.

Áreas Temáticas

- Convertidores de potencia: Dispositivos, topologías y control.
- Sistemas de instrumentación y medida. Redes de sensores.
- Aplicaciones a los sistemas de energía eléctrica.
- Ingeniería biomédica.
- Aplicaciones tecnológicas. Industria 4.0. Gemelos digitales.
- Movilidad eléctrica y vehículo eléctrico.
- Smart grids, Smart cities, IoT.
- Aplicaciones didácticas.



Fechas Relevantes (ACTUALIZACIÓN FINAL)

- Recepción de trabajos via web: ~~1 de abril de 2023~~ **10 de abril de 2023**
- Notificación de aceptación: ~~28 de abril de 2023~~ **19 de mayo de 2023**
- Envío de trabajos definitivos: **6 de junio de 2023**

Envío de artículos

Los trabajos a enviar al SAAEI'23 deberán tener una extensión mínima de cuatro páginas y máxima de seis, y deben incorporar las referencias, figuras y tablas que sean necesarias para la comprensión del texto. No deberán contener ningún dato acerca de los autores del artículo para poder realizar un proceso de revisión ciego doble. El idioma del trabajo deberá ser uno de los oficiales del congreso.

Los artículos se enviarán exclusivamente a través de la plataforma EasyChair, el cual también estará disponible en la página web de la conferencia (www.saaei.org). Los trabajos deberán enviarse en formato PDF, siguiendo la plantilla existente en la página web. En la aplicación se indicará Título, Autores, Área temática y un resumen del trabajo de no más de 3000 caracteres.

Registro

Todos los participantes del SAAEI'23 deberán registrarse. Al menos uno de los autores de un artículo deberá figurar en el listado de participantes registrados, no siendo necesario que el autor que realiza el envío del artículo sea el que se registre. Cada registro en el SAAEI'23 (registro completo, no registro de estudiante) podrá tener asociado hasta un máximo de dos artículos sin coste adicional. Los estudiantes tendrán acceso a un registro de coste reducido que les permitirá enviar un solo artículo.

Sede del congreso

El SAAEI 2023 se realizará en la Escuela Superior de Ingenieros de la Universidad de Sevilla, situada en la isla de la Cartuja, antigua sede de la EXPO 1992.

