



XV Congreso Tecnología Aprendizaje y Enseñanza de la Electrónica (TAE)

Presentación

Desde 1994, el Congreso TAE es el lugar de encuentro de profesores de las áreas de Electrónica y de las Tecnologías de la Información y las Comunicaciones de España, Portugal y América Latina.

Su objetivo es mejorar la docencia en el ámbito de la Electrónica mediante la reflexión conjunta, la generación de recursos didácticos (principalmente con base tecnológica), el fomento de la reutilización y la generación cooperativa de conocimiento.

Teruel, del 29 de junio al 1 de julio de 2022
- Escuela Univ. Politécnica de Teruel (EUPT) -
Universidad de Zaragoza



Convocatoria

La Asociación TAE y el comité local le invitan cordialmente a enviar trabajos para su valoración en alguno de los diferentes **ámbitos** de la Electrónica, en el marco de las Tecnologías de la Información y las Comunicaciones:

- Fundamentos de electrónica
- Electrónica analógica
- Sistemas digitales
- Microcontroladores y microprocesadores
- Instrumentación electrónica
- Electrónica de potencia
- Tecnología de dispositivos
- Sistemas de control
- Procesado de señal
- Sistemas de comunicación
- Aplicaciones de la electrónica
- Experiencias docentes
- Prácticas en empresa
- Colaboración Universidad- Empresa
- Otros

Idiomas oficiales

Español, Portugués e Inglés

Los trabajos presentados tendrán diferentes **orientaciones relacionadas con:**

- Los diferentes procesos formativos (programación, enseñanza, aprendizaje y evaluación) tanto a nivel de asignatura como curricular (orientación profesional, integración, flexibilidad, etc.).
- Vinculación de proyectos de investigación con la formación de los estudiantes.
- Políticas educativas de interés para la electrónica.
- La innovación basada en la aplicación de las tecnologías.
- Análisis de la formación y su adecuación al mercado laboral de los estudiantes.

Modalidades de presentación

Comunicación oral, demostrador y poster.

Aunque el congreso es presencial, se aceptará también un porcentaje de comunicaciones presentadas de forma síncrona en remoto.

<http://congresotae.es>

<https://www.facebook.com/taepagina/>



XV Congreso Tecnología Aprendizaje y Enseñanza de la Electrónica (TAE)

Teruel, del 29 de junio al 1 de julio de 2022

- Escuela Univ. Politécnica de Teruel (EUPT) - Universidad de Zaragoza



Publicación

Los trabajos se publicarán en:

- Libro de resúmenes en español, portugués o inglés con ISBN.
- Libro de actas en español o portugués con ISBN.
- Publicación en abierto en los repositorios digitales de la Asociación TAE (respetando copyright asociado a IEEEXplorer).
- Los autores que así lo elijan podrán enviar sus trabajos en inglés para su publicación en IEEEXplorer.
- Se realizará una selección de los mejores artículos para ser propuestos en una versión extendida para su publicación en las revistas IEEE Transactions on Education e IEEE-RITA.

Premios

Desde la Asociación TAE se otorgarán los siguientes premios:

Premio mejor comunicación oral. Premio mejor demostrador. Premio mejor poster. Premio mejor presentación.

Además: Premio Tomás Pollán y Premio a la trayectoria profesional.

Fechas importantes

- Envío de resúmenes: 22/12/2021.
- Notificación de aceptación (resúmenes): 01/02/2022.
- Presentación trabajos completos: 01/03/2022.
- Notificación aceptación: 01/4/2022.
- Envío trabajos completos: 22/04/2022.

Además...

Durante el congreso se organizarán conferencias invitadas, reuniones de trabajo, mesas redondas para la reflexión y mucho más.

¡Ánimate a participar, compartiendo tus experiencias, aprendiendo... y disfrutando de Teruel!

<http://congresotae.es>

<https://www.facebook.com/taeepagina/>