



**Málaga, del 26 al 28
de junio de 2024**
E.T.S.I de Telecomunicación
y E.T.S.I Informática
Universidad de Málaga



XVI Congreso Tecnología Aprendizaje y Enseñanza de la Electrónica (TAAE24)

Presentación

El Congreso TAAE ha sido, desde sus inicios, un lugar de encuentro para profesionales de la electrónica en los campos de las Tecnologías Industriales y de las Tecnologías de la Información y las Comunicaciones de España, Portugal y América Latina; celebrándose de forma bienal y continuada desde 1994.

En estos años, se ha erigido en un espacio para la reflexión, la creación, la difusión de recursos didácticos (principalmente con base tecnológica) y el fomento y la generación cooperativa de conocimiento, con el objetivo de mejorar la práctica docente de la electrónica.

Llamada a la participación para Enseñanzas Medias y Formación Profesional

Convocatoria

La Asociación TAAE y el comité local del congreso TAAE24 le invitan cordialmente a enviar trabajos para su valoración, presentación y difusión, en alguno de los siguientes ámbitos de la enseñanza de la electrónica, en el marco de las TIC:

- Fundamentos: Conceptos de la física y matemáticas que se aplican a la electrónica
- Electrónica analógica, digital y de potencia, microcontroladores y microprocesadores, instrumentación electrónica, sensores, sistemas de control, sistemas de telecomunicación
- Aplicaciones: robótica, domótica, ingeniería biomédica, vehículo eléctrico, medioambiente, etc.
- Experiencias docentes
- Motivación de los estudiantes hacia las TIC
- Prácticas en empresa
- Colaboración con la Universidad
- Otros campos en el ámbito de la electrónica

Idiomas oficiales

Español, Portugués e Inglés



Fuente: meteo365.es

Los trabajos presentados se orientarán hacia:

- ❖ Los diferentes aspectos formativos (programación, enseñanza, aprendizaje y evaluación) tanto a nivel de asignatura, como a nivel curricular (orientación profesional, integración, flexibilidad, etc.).
- ❖ Proyectos de investigación y su vinculación con la formación de los estudiantes
- ❖ Las políticas educativas de interés para la formación tecnológica.
- ❖ La innovación educativa basada en la aplicación de las tecnologías.
- ❖ El análisis de la formación y su adecuación al mercado laboral.

Modalidades de presentación

Comunicación oral, demostrador y póster

<http://congresotaae.es>





XVI Congreso Tecnología Aprendizaje y Enseñanza de la Electrónica (TAAE24)

Málaga, del 26 al 28
de junio de 2024
E.T.S.I de Telecomunicación
y E.T.S.I Informática
Universidad de Málaga



Publicaciones

Se entregará certificado de participación. Además, los trabajos serán publicados, lo que permite su justificación en CV y oposiciones.

Los trabajos aceptados 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 TAAE** (respetando los derechos de autor asociados a IEEE Xplore)
- Los autores que así lo decidan podrán enviar sus trabajos en inglés para su publicación en **IEEE Xplore***
- 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**

Premio

Se entregará un premio al **mejor trabajo presentado** sobre Enseñanzas Medias y Formación Profesional.

* IEEE Xplore es una prestigiosa **plataforma que da acceso a los contenidos científicos y técnicos publicados por el IEEE** (Institute of Electrical and Electronics Engineers).

Fechas Importantes (actualizadas)

- | | |
|---|----------|
| ✓ Envío de resúmenes: | 26/01/24 |
| ✓ Notificación de aceptación: (resúmenes) | 16/02/24 |
| ✓ Envío de trabajos completos para su revisión: | 21/03/24 |
| ✓ Notificación de aceptación: | 26/04/24 |
| ✓ Envío de trabajos aceptados: | 17/05/24 |

También: Se organizarán conferencias invitadas, reuniones de trabajo, mesas redondas para la reflexión y actividades sociales para la convivencia y expansión.

¡Ánimate y participa!

¡Ven a Málaga,



comparte tus experiencias, aprende y disfruta en su Costa del Sol!

<https://congresotaae.es>

Contacto

secretarytaee24@congresotaae.es

taee2024@uma.es

Webs TAAE

<https://www.asociaciontaee.org>

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

