



2018

Inicio

Convocatoria

Fechas

Registro

Autores

Programa

Actas y Premios



Convocatoria

Home / Convocatoria

Convocatoria

El XIII Congreso TAE (TAE 2018) tendrá lugar del 20 al 22 de junio del 2018 en la [Universidad de La Laguna](#).

Ámbitos temáticos

Se convoca a la presentación de trabajos en alguno de los diferentes ámbitos de la Electrónica en el marco de las Tecnologías de la Información y Comunicación:

- Fundamentos de la Electrónica.
- Electrónica Analógica.
- Sistemas Digitales.
- Didáctica de la Electrónica, Automática y otras TIC.
- Microcontroladores y microprocesadores.



Información adicional

Comités

Programa

Conferencias

Mesa Redonda

- Instrumentación Electrónica.
- Electrónica de Potencia y Motores Eléctricos.
- Tecnología de dispositivos.
- Sistemas de control.
- Procesado de Señal.
- Sistemas de Comunicación.
- Sistemas Automatizados.
- Otros.

Esquema de la **Ontología aplicada en la temática TAAE**

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.

Idiomas oficiales del Congreso serán español, portugués e inglés.

Formatos de presentación

Los trabajos presentados serán clasificados para su presentación en sesiones de comunicaciones orales, de pósteres y en sesiones de demostradores prácticos de laboratorio.

Excepcionalmente, se aceptará un número reducido de comunicaciones en formato no presencial. La solicitud del formato no presencial se realizará una vez finalizado el proceso de revisión de trabajos y se aceptarán un máximo de 4 a 6 comunicaciones en este formato atendiendo a su calidad y a la justificación de la imposibilidad/dificultad de exponer el trabajo presencialmente.

El programa se complementará con sesiones plenarias y keynotes.

Publicaciones, reconocimientos e impacto

Al finalizar el Congreso se entregarán cuatro distinciones (elegidas por el panel de evaluadores y los asistentes):

1. Premio al mejor artículo.
2. Premio al mejor demostrador.
3. Premio al mejor póster.
4. Premio a la mejor presentación.

Todas las comunicaciones presentadas, se publicarán en abierto, además de en el Libro de Actas general del Congreso, en los repositorios digitales de la Asociación TAAE, y en el de **aquellas entidades públicas con las que se tiene convenio** con el fin de proporcionar la máxima visibilidad a nivel internacional.

El Congreso TAAE también contará con la co-esponsorización técnica de IEEE y, de forma optativa, para los autores que realicen una versión en inglés, éstas serán

Alojamiento

Programa social

Twitter

Tweets by @taee20



TAAE2018

@taee2018

Inauguración Jornadas TAAE 2018 celebrado los días 21 y 22 junio en la #ULL youtu.be/6fyojl7d6Nk vía @YouTube

YouTube @YouTube



Jun 29, 2018



TAAE2018

@taee2018

José Óscar Mur-Miranda en TAAE 2018 youtu.be/zttUJ0VJQ_M vía @YouTube

YouTube @YouTube



Jun 29, 2018



TAAE2018

@taee2018

Miguel Valero en TAAE 2018 youtu.be/VqC2Wzm8IRU vía @YouTube

YouTube @YouTube



publicadas en [IEEE Xplore](#). Previamente los autores deberán dar su consentimiento firmando el correspondiente documento de cesión de *copyright*.

Los trabajos mejor valorados serán propuestos para su publicación en [IEEE Transactions on Education](#) y en [IEEE-RITA](#), así como en el Libro [TICAI](#).

La identidad de los Congresos TAAE

El Congreso TAAE se caracteriza por fomentar la relación entre los asistentes y la comunicación entre ellos, al servicio de lo cual estará tanto el espacio en el que se celebre, como la programación y los actos sociales.

Los mensajes fundamentales relacionados con la identidad del TAAE que deseamos compartir con todos los interesados son:

- A los Congresos TAAE no se viene sólo a presentar nuestras experiencias sino a aprender de los demás.
- TAAE promueve los recursos de libre acceso.
- Somos más efectivos si compartimos y trabajamos colectivamente.
- El aprendizaje es más efectivo si se aprende haciendo. Importancia de los laboratorios, de los proyectos, etc.

Jun 29, 2

**TAAE2018**

@taee2018

Mesa Redonda TAAE 2018
La tecnología en la docencia universitaria de in...

youtu.be/_wEGg7tUk2Y v

@YouTube

YouTube @YouTube



Jun 29, 2

**TAAE2018**

@taee2018

2º Premio al mejor demostrador en [@Taae20](#)
"WebLab-Boole-Deusto: Plataforma web para el diseño y test en laboratorio remoto de sistemas digital combinatoriales básicos"
García Zubia, E. Cruz, I. Angulo, L. Rodríguez Gil, Hernández Jayo, P. Orduña B. Sotomayor Basilio

Jun 28, 2

**TAAE2018**

@taee2018

2º Premio al mejor demostrador en [@Taae20](#)
"Entrenador de comunicaciones digitales basado en FPGA controla mediante LabVIEW"
Oswaldo B. González Hernández, Manuel J. Rodríguez Valido, Alejand J. Ayala Alfonso, Silvestre Rodríguez Pérez y Beatriz Rodríguez Mendoza.

Jun 28, 2

**TAAE2018**

@taee2018

1er Premio al mejor demostrador en [@Taae20](#)
"Medición de distancias cc ejemplo práctico de diseñ"