

## **Bases Concurso de Papers INGELECTRA 2018**

En el presente documento se expresa las bases acordadas por la Comisión "INGELECTRA 2018". Los concursantes se deben ceñir a lo expresado en éstas y la mera participación implica su aceptación.

### **1. Áreas y Temas**

Los trabajos serán una aplicación, desarrollo o investigación que cubran aspectos temáticos afines a las áreas de la Electrónica y Electricidad. Se utilizará como guía las publicaciones IEEE. Se privilegiarán las siguientes temáticas:

- Smart City
- Astro Ingeniería
- Ingeniería Biomédica
- Energías Renovables
- Robótica
- Inteligencia Artificial
- Electrónica de Potencia
- Telecomunicaciones

### **2. Categorías**

Los trabajos podrán presentarse en una de las siguientes categorías:

- Trabajos de estudiantes de pregrado
- Trabajos de estudiantes de postgrado/profesionales

### **3. Postulantes**

Los autores deben ser estudiantes de pregrado o postgrado de cualquier universidad o instituciones de nivel superior, participando en la categoría que les corresponde. Cada trabajo puede ser realizado por un máximo de 5 coautores. Sin embargo, quien aparezca como primer autor es quien concursará.

Los trabajos deben ser inéditos, es decir, no haber sido presentados en otro evento. Cumpliendo este requisito, no es necesario que el trabajo haya sido hecho especialmente para este concurso.

#### 4. Recepción de Documentos y Formulario

- Los trabajos serán recepcionados en la plataforma EasyChair <https://easychair.org/conferences/?conf=ingelectra18>
- Los trabajos deben ser presentados en formato IEEE y no deberá superar las 6 hojas.
- En caso de dudas acerca de la plataforma, dirigirse al siguiente e-mail: [ingelectra@uach.cl](mailto:ingelectra@uach.cl)

##### 4.1. Formato de Papers

- En general, el formato IEEE presenta los papers en doble columna. La información que ha de contener cada trabajo es la siguiente:
  1. Título trabajo
  2. Nombre autor o autores
  3. Institución
  4. Dirección de contacto
  5. E-mail
  6. Abstract (opcional)
  7. Resumen
  8. Introducción
  9. Cuerpo principal
  10. Conclusiones
  11. Referencias bibliográficas
  12. Breve reseña biográfica del autor o de los autores
- El resumen puede contener como máximo 100 palabras.
- El cuerpo principal desarrolla el tema en forma secuencial y ordenada. Puede subdividirse en títulos y subtítulos según sea necesario. Estos deben ser numerados.
- El cuerpo principal puede contener fotografías, gráficos estadísticos, tablas, u otros elementos que sean necesarios y pertinentes para el desarrollo del tema. Éstas han de ser numeradas consecutivamente y deben poseer una breve leyenda que explique su contenido.
- Las ecuaciones deben ser numeradas consecutivamente al lado derecho. El número debe ir entre paréntesis.
- Para más detalle acerca del formato, acceder a:

[http://www.ieee.org/conferences\\_events/conferences/publishing/templates.html](http://www.ieee.org/conferences_events/conferences/publishing/templates.html)



**RAMA ESTUDIANTIL IEEE**  
UNIVERSIDAD AUSTRAL DE CHILE

## 4.2. Formato de Póster

- Los trabajos serán expuestos en formato poster por su(s) autor(es). Para ello, se le suministrarán los implementos necesarios.
- El tamaño de poster será A0.
- El autor debe enviar los documentos en la fecha estipulada para poder realizar las impresiones y trámites correspondientes.
- Cualquier requerimiento especial deber ser avisada para analizar la factibilidad.
- Si el autor utilizará implementos propios para su exposición, éste debe notificarlo previamente.
- En la eventualidad de ausencia del autor concursante, el trabajo puede ser expuesto por uno de sus coautores.

## 5. Fechas Importantes

- **Término de Recepción de Trabajos:** 2 de noviembre
- **Publicación de Trabajos Seleccionados:** 16 de noviembre
- **Entrega Final de Trabajos Seleccionados:** 23 de noviembre
- **Realización del Evento:** 6 y 7 de diciembre

## 6. Comité Editorial y Evaluación

- Se formará una comisión evaluadora mixta, compuesta por estudiantes de pregrado y docentes expertos en las áreas.
- Los profesionales evaluadores serán invitados a participar en comité de acuerdo a las diferentes áreas que abarca el congreso.
- Los estudiantes evaluadores serán invitados a ser partícipes del comité por medio de recomendaciones, tanto por profesores como rama estudiantil IEEE.
- La comisión evaluadora calificará los trabajos recibidos de acuerdo a los criterios establecidos en la tabla de evaluación de trabajos para el congreso.

- La fecha de entrega final de los trabajos seleccionados se refiere a la fecha tope en la cual los participantes una vez ya seleccionados envíen la versión final de sus trabajos.

### **6.1. Trabajos Seleccionados**

- La primera etapa de selección será calificada por los estudiantes de la comisión. Esta primera etapa corresponde a seleccionar los trabajos de acuerdo con la relevancia y temáticas que tiene el congreso.
- La segunda etapa corresponde a la evaluación realizada por los profesionales expertos invitados, quienes calificarán los trabajos de acuerdo a los criterios establecidos en la tabla de evaluación de trabajos para el congreso.

Contacto: Natalia San Martín Barría – Comisión INGELECTRA 2018 – +56 9 95784669

Correo electrónico: [ingelectra@uach.cl](mailto:ingelectra@uach.cl)