

Premio del Capítulo Español de la Sociedad de Instrumentación y Medida del IEEE, a la mejor Tesis Doctoral en “Instrumentación y Medida”

El Capítulo Español de la Sociedad de Instrumentación y Medida del IEEE, en colaboración con la Sección Española del IEEE y la empresa RS Components, convoca la Segunda Edición del Premio a la mejor Tesis Doctoral en Instrumentación y Medida.

Se detallan a continuación las bases del premio:

Base 1. REQUISITOS

1. Podrán participar todas aquellas personas que hayan defendido su Tesis Doctoral en el año natural 2021.
2. La temática de la Tesis Doctoral debe centrarse en el campo de la Instrumentación y Medida.
Ver como referencias las líneas contempladas en:
<http://tim.ieee-ims.org/content/scope-ieee-transactions-on-instrumentation-and-measurement>
https://i2mtc2022.ieee-ims.org/wp-content/uploads/sites/51/2021/08/I2MTC-2022_CFP_FINAL.pdf
3. La valoración de la Tesis Doctoral debe ser Apto con mención “Cum Laude”.

Base 2. DOCUMENTACIÓN

La fecha de cierre de la convocatoria es el 31 de marzo de 2022.

Los participantes deberán enviar, a la dirección de correo electrónico: premios.ieee.capitulo.im09@gmail.com, la siguiente documentación:

- Memoria de la Tesis Doctoral, en formato pdf y en un fichero de tamaño máximo de 20Mb.
- Resumen de la Tesis Doctoral (Objetivos y Conclusiones, en un máximo de 2 páginas).
- Escrito del director/es de la Tesis avalando la presentación de la misma al premio.
- Documento acreditativo de que se ha realizado la defensa de la Tesis Doctoral en las fechas adecuadas y de la nota obtenida.
- Listado de méritos presentados en relación con la Tesis Doctoral y documentos acreditativos de los mismos.

Base 3. EVALUACIÓN Y FALLO

El Capítulo nombrará un Jurado para la evaluación de las Tesis Doctorales presentadas, compuesto por una comisión de expertos que presidirá el presidente del Capítulo.

La propuesta de adjudicación se basará en los siguientes criterios de evaluación:

1. Repercusión Científica

- Publicaciones asociadas a la Tesis Doctoral.
Se tendrá en cuenta el tipo de publicación y las evidencias de calidad de las mismas: libro completo nacional o internacional, capítulo en libro nacional o internacional, artículo en revista nacional o internacional, con evaluación externa o sin evaluación externa, y trabajos de divulgación. Se valorará el prestigio de la revista o del editor que ha publicado los trabajos (p.ej., los indicadores publicados en el Journal Citation Reports, Science / Social Sciences Citation Index, Institute for Scientific Information, Scholarly Publishers Indicator u otros indicadores utilizados por la Comisión Nacional de Evaluación de la Actividad Investigadora en las respectivas áreas). En caso de colaboraciones el solicitante deberá justificar su participación en el trabajo.
- Presentaciones en congresos asociadas a la Tesis Doctoral.
Se hará una valoración diferenciando la categoría de la presentación (poster, comunicación, ponencia o conferencia por invitación).
- Patentes, grado de transferencia de tecnología alcanzada o premios obtenidos derivados de la Tesis Doctoral.
- Invitaciones o estancias en otras instituciones académicas por razones asociadas a la Tesis Doctoral, con posterioridad a su defensa.

2. Mención de Doctorado Internacional/Tesis en cotutela.

3. Otros méritos relacionados directamente con la Tesis Doctoral.

Se abstendrán de intervenir en la evaluación y en la propuesta de adjudicación, las personas que hayan sido directores de tesis o tutores de alguno de los solicitantes o pertenezcan al mismo Departamento.

El Jurado podrá, si lo estima oportuno, otorgar el premio ex aequo a más de una propuesta o declarar el premio desierto.

Se anunciará la Tesis Doctoral ganadora vía e-mail al ganador/a y de forma general a través de la página web del capítulo, como máximo cuatro meses después de la fecha de cierre de la convocatoria.

Base 4. PREMIO Y ACTO DE ENTREGA

El/La ganador/a se compromete a realizar una breve presentación de su Tesis Doctoral, durante la jornada de reunión del Capítulo que tendrá lugar en el Congreso SAAEI-2022 (Seminario Anual de Automática, Electrónica Industrial e Instrumentación, 2022). La presentación puede realizarse de forma telemática.

El/La ganador/a del premio recibirá un certificado otorgado por el Capítulo de Instrumentación y Medida del IEEE y 250 €. Así mismo, recibirá/n otro certificado el/los Director/es de la Tesis Doctoral.

Base 5. ACEPTACIÓN DE LAS BASES

La participación en la presente convocatoria lleva implícita la aceptación íntegra de sus bases y la decisión del Jurado. Corresponderá al Jurado resolver cuantas cuestiones y reclamaciones se presenten, siendo sus decisiones inapelables.

La propiedad intelectual de los trabajos premiados corresponderá al autor de los mismos. El Capítulo Español de la Sociedad de Instrumentación y Medida del IEEE se reserva el derecho de publicarlo en su web.

La Directiva del Capítulo