

Premios IEEE Spain Blockchain – Bases Convocatoria 2023

1. Objeto

La Sección Española de la IEEE, a través del Grupo Local IEEE Spain Blockchain, convoca los premios a la mejor tesis doctoral y al mejor artículo de investigación publicado en revistas de la IEEE, cuyas temáticas estén relacionadas con la investigación y aplicaciones de la tecnología Blockchain en cualquiera de sus aplicaciones o disciplinas propias del entorno del IEEE: áreas de Ingeniería Eléctrica, Electrónica, Telecomunicaciones y de la Informática.

Se convocan dos categorías de premios:

- Premio IEEE Spain Blockchain a la Mejor Tesis Doctoral
- Premio IEEE Spain Blockchain al Mejor Artículo de Investigación.

2. Premio

Los premiados recibirán un certificado que otorga la Sección Española de IEEE como parte de la ceremonia de entrega de premios anuales del IEEE Day. Además, los premiados recibirán un 50% de descuento en la matrícula del Máster de Blockchain y Smart Contracts impartido por la Universidad de Salamanca en colaboración con IBM (<https://blockchain.usal.es>).¹

La decisión del premio estará a cargo de un comité especial formado por miembros del Grupo Local IEEE Spain Blockchain. El comité seleccionará al candidato que mejor cumpla con los criterios de selección del premio. La decisión del comité será inapelable.

3. Normas

- 1) Podrán presentarse a ambas convocatorias los miembros en activo de la IEEE en el momento de presentar la solicitud que cumplan, además:
 - a. En el caso del Premio a la Mejor Tesis Doctoral, esta debe haber sido defendida **durante los dos años naturales anteriores al cierre de la convocatoria.**
 - b. En el caso del Premio al Mejor Artículo de Investigación, este debe haber sido publicado **en una revista IEEE durante los dos años naturales anteriores al cierre de la convocatoria.**
- 2) El jurado podrá requerir a los participantes en cualquier momento del proceso la documentación acreditativa que considere oportuna.
- 3) Los ganadores autorizan a la Sección Española de IEEE a publicar en los medios que considere oportunos el título y autores de los trabajos premiados.
- 4) Los premios serán otorgados en un evento que se organizará en el IEEE Day 2023.
- 5) La documentación del resto de los candidatos será destruida en el plazo máximo de un mes después de conocido el fallo del jurado.

¹ Para poder acceder al Máster de Blockchain y Smart Contracts, el premiado deberá cumplir los requisitos de acceso impuestos por la Universidad de Salamanca. Se concederá un 50% de descuento a una única matrícula por premio, aunque el artículo haya sido desarrollado por varios autores.

- 6) En caso de considerarlo oportuno, el jurado podrá declarar los premios compartidos o desiertos.
- 7) Cualquier cuestión no contemplada en estas normas será resuelta por el jurado.
- 8) La participación en este premio implica la aceptación de todas las bases de la convocatoria.

4. Documentación a aportar

Los interesados en presentarse a cualquiera de las dos convocatorias tendrán que **aportar la documentación que se requiere a continuación:**

1. Datos personales (Nombre, Apellidos, Teléfono, Correo electrónico).
2. Breve CV del autor o autores (máximo 250 palabras por autor).
3. Breve explicación de la innovación y la relación de la Tesis Doctoral o artículo con la tecnología Blockchain (máximo 250 palabras).
4. Copia del trabajo presentado al premio.

Toda la documentación requerida será enviada por correo electrónico al coordinador del Grupo Local IEEE Spain Blockchain, Javier Prieto (jprieto@ieee.org).

5. Jurado

El Jurado estará constituido por no menos de 2 miembros del Grupo Local IEEE Spain Blockchain, según el perfil de los trabajos presentados, y será presidido por el coordinador del Grupo Local. No podrán formar parte de la comisión evaluadora aquellos miembros que presenten candidaturas o hayan participado en trabajos de los candidatos. La resolución se realizará a través del envío de un correo electrónico a los autores principales de propuestas premiadas. Además, los premiados serán anunciados en la web de la Sección Española del IEEE.

Se hace constar que el idioma de trabajo del jurado será el castellano o el inglés.

6. Criterios de evaluación

Para ambos premios, se valorarán los siguientes aspectos:

- Originalidad del tema en que propone la tesis doctoral.
- Calidad y complejidad de la investigación realizada.
- Resultados obtenidos en el desarrollo de la tesis.
- El carácter innovador del trabajo.
- El carácter investigador.
- El ingenio de la propuesta y el ingenio de la solución.
- La aplicabilidad práctica del mismo.

7. Fecha límite de las nominaciones

- Envío de propuestas: 8 de septiembre de 2023.
- Fallo del jurado: 22 de septiembre de 2023.
- Entrega de los premios: IEEE Day, octubre de 2023.