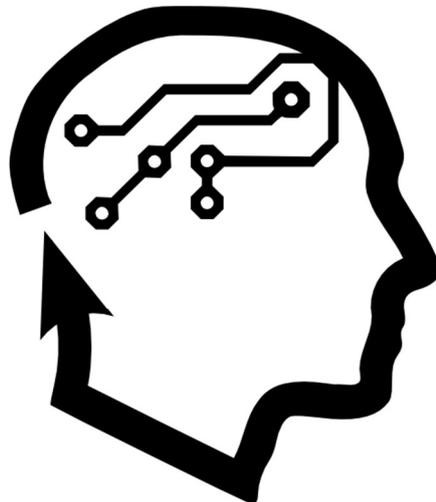


BASES

Premio **IDOM** a la Mejor
Tesis Doctoral en
CONTROL INTELIGENTE
Convocatoria 2020



**CONTROL
INTELIGENTE**

Grupo Temático de Control Inteligente

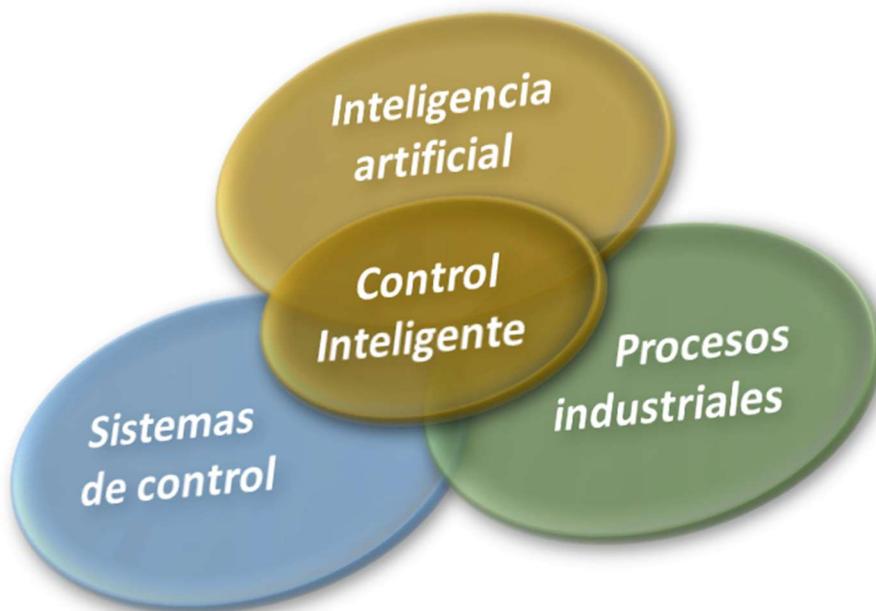


CEA

Comité Español de Automática

ÍNDICE

1. Introducción.
2. Requisitos de los candidatos.
3. Coordinador del premio.
4. Composición del jurado, valoración de las tesis doctorales y entrega de premios.
5. Cuantía del premio.
6. Documentación a entregar, lugar y plazo de presentación de tesis doctorales.
7. Publicación de las tesis doctorales por la editorial Springer.



Grupo Temático Control Inteligente

1. Introducción

El Grupo Temático de Control Inteligente de CEA (Comité Español de Automática) convoca este Premio con la finalidad de reconocer y estimular la investigación desarrollada en relación con el Control Inteligente por estudiantes de Doctorado que hayan defendido su Tesis Doctoral. El premio de carácter anual se regirá por la presente normativa.

2. Requisitos de los candidatos

Los candidatos deberán haber alcanzado el grado de Doctor durante los dos años naturales previos al año de convocatoria del premio, con una tesis doctoral sobre cualquier tema de Control Inteligente y ***dirigida por un/a doctor/a miembro del Grupo Temático de Control Inteligente de CEA.***

No podrán presentarse aquellas tesis que hayan quedado entre las 3 finalistas de ediciones anteriores, pudiendo volver a presentar la tesis en una nueva convocatoria si no se da la circunstancia anteriormente apuntada.

3. Coordinador del premio

Existirá un coordinador, doctor miembro del Grupo Temático de Control Inteligente de CEA, que actuará como interlocutor en todos los procesos relativos al premio.

4. Composición del jurado, valoración de las tesis doctorales y la entrega de premios

El jurado responsable de la concesión del premio estará formado por tres doctores de reconocido prestigio elegidos por el equipo directivo del Grupo de Control Inteligente de entre investigadores especialistas en esta área. En ningún caso estos doctores podrán pertenecer a las universidades o grupos de investigación de los candidatos al premio, por lo que el jurado será nombrado después de recibirse las Tesis Doctorales candidatas al mismo. Además, un equipo de expertos de la empresa **IDOM** formará una comisión que valorará el interés científico-tecnológico de cada tesis.

El jurado se atenderá al baremo establecido para cada uno de los apartados del curriculum vitae (anexo II de este documento) para valorar las Tesis Doctorales presentadas a concurso y puntuar cada una de ellas

El jurado realizará una lista ordenada por puntuación de todas las Tesis presentadas a concurso, la cual formará parte del acta. Dicha acta será leída en el Simposio de Control Inteligente del año de convocatoria del premio. Hasta entonces será secreta y conocida únicamente por los miembros del jurado.

El jurado comunicará públicamente, sin orden de prelación, las 3 Tesis Doctorales finalistas, que serán las que mayor puntuación hayan obtenido. Un resumen de dichas Tesis deberá ser expuesto, en la Sesión organizada al efecto, en el Simposio de Control Inteligente del año de convocatoria del premio.

La lectura del acta levantada por el Jurado se hará en la Sesión de clausura del Simposio de Control Inteligente del año de convocatoria del premio.

El Jurado podrá otorgar, aparte del premio, 2 accésit en forma de Diploma a las otras dos Tesis Doctorales finalistas. Dicho Diploma supondrá un reconocimiento por parte del Jurado a la calidad de la Tesis Doctoral.

La entrega de premios tendrá lugar en las Jornadas de Automática del año de convocatoria del premio.

La decisión del jurado será inapelable.

5. Cuantía del premio

El premio será patrocinado por la empresa **IDOM**. La cuantía del mismo queda determinada en cada una de las convocatorias anuales.

6. Documentación a entregar, lugar y plazo de presentación de Tesis Doctorales

Los candidatos enviarán por correo electrónico al coordinador del premio, Basil M. Al-Hadithi, en la dirección **basil.alhadithi@upm.es**, antes del 20 de abril de 2020, el Anexo I (instancia) debidamente cumplimentado que se encuentra disponible en la web del grupo temático:

<https://www.ceautomatica.es/control-inteligente/>

Además, deberán hacer llegar la siguiente documentación:

- Anexo II debidamente cumplimentado (se encuentra disponible en la web antes indicada).
- Copia del acta de lectura y calificación de la Tesis Doctoral.
- PDF (comprimido) de la Tesis Doctoral.
- Resumen de la tesis doctoral y justificación de su relación con la temática del grupo de Control Inteligente.

7. Publicación de las Tesis Doctorales por Springer

Los candidatos que deseen optar a la publicación de su tesis doctoral en **Springer Theses Series** deberán indicarlo mediante el Anexo III.

Esta opción conlleva cumplir una serie de requisitos indispensables y que son los siguientes:

- Los candidatos se comprometen a aceptar los términos de Springer relacionados con los criterios de publicación de la tesis doctoral en inglés que se especifican en el siguiente enlace: <http://www.springer.com/series/8790>
- Los candidatos debe prestar especial atención a las normas de publicación requeridas por Springer, especialmente a aquellas referentes a material de la tesis ya publicado: <http://www.springer.com/series/8790?detailsPage=free>