

Pädi

XX Doctorado en Ciencias Computacionales

aniversario del

Edición especial



Convocatoria para someter trabajos de investigación científica

Con el constante desarrollo y evolución de la computación, las aplicaciones de la inteligencia artificial, la ciencia de los datos, el aprendizaje máquina y la automatización, han provocado la cuarta revolución tecnológica, aportando nuevas herramientas para realizar actividades productivas, sociales, aquellas relacionadas con el bienestar, la educación, etc. Ello da lugar a nuevos desafíos de investigación. En este contexto, el Doctorado en Ciencias Computacionales ha sido un propulsor en la investigación y el desarrollo tecnológico en el estado de Hidalgo y en el país. Los temas de investigación que se han desarrollado en este programa educativo de posgrado han impactado a la sociedad. Sin embargo, es necesario seguir generando conocimiento de frontera que contribuya a resolver problemas actuales.

Por tal motivo, se convoca a los autores interesados en publicar en la edición especial de Pädi Boletín Científico de Ciencias Básicas e Ingenierías del ICBI para conmemorar el **“Vigésimo aniversario del Doctorado en Ciencias Computacionales de la Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo”**, a presentar sus trabajos de investigación originales, inéditos y que no estén postulados en otras revistas y/o boletines en las categorías siguientes, pero no limitadas:

- Sistemas computacionales
- Robótica
- Cómputo educativo y evolutivo
- Inteligencia artificial
- Procesamiento de señales
- Visión artificial
- Reconocimiento de patrones y aprendizaje máquina
- Automatización y control

Todos los manuscritos son revisados por pares a DOBLE-CIEGO, por lo que, nombres, adscripciones, agradecimientos, etc., de los autores en el manuscrito sometido deben ser omitidos. Por separado, enviar una carta de presentación (carta al editor), solicitando consideración para publicar en el número especial; y especificando nombres, adscripciones, correos electrónicos y ORCID de TODOS los autores. Iniciado el proceso de revisión NO podrá incluir más autores. Los manuscritos publicados serán de acceso libre y no tiene costo monetario para autores.

Fechas Importantes:

- Fecha límite para recepción de manuscritos:** 1 de abril de 2022
- Envío de versión preliminar y correcciones:** del 1 de mayo al 17 de junio de 2022
- Notificación de aceptación:** del 18 de junio al 30 de junio de 2022
- Publicación de manuscritos:** agosto de 2022

Instrucciones para autores:

- Preparación de manuscrito para someter a Pädi:
- Descargar plantilla y conocer el proceso de envío
<https://repository.uaeh.edu.mx/revistas/index.php/icbi/about/submissions>
 - Guía de usuario OJS y llenado de metadatos con todos los coautores
<https://repository.uaeh.edu.mx/scige/docs/Guia-Autores-padi.pdf>

Informes:

Editores Invitados

Omar López Ortega (UAEH)

lopezo@uaeh.edu.mx

Julio César Ramos Fernández (UPP)

jramos@upp.edu.mx

Rosa María Ortega Mendoza (UPT)

rosa.ortega@upt.edu.mx

Marco Antonio Márquez Vera (UPP)

marquez@upp.edu.mx

Editor en Jefe: Dr. Raúl Villafuerte Segura

padi@uaeh.edu.mx

Tel. 771 7172000 ext. 6734, 6738 y 2250