



XVII Congreso Mexicano de Inteligencia Artificial COMIA 2025

Del 12 al 16 de mayo de 2025
Universidad Panamericana
Ciudad de México, México

LLAMADO A ARTÍCULOS

Se invita a todos los interesados a enviar artículos al **XVII Congreso Mexicano de Inteligencia Artificial, COMIA 2025**, sobre trabajos de investigación derivados de tesis o proyectos, terminados o en proceso.

INFORMACIÓN GENERAL:

El Congreso Mexicano de Inteligencia Artificial está organizado por la Sociedad Mexicana de Inteligencia Artificial (SMIA) y es un foro científico serio para la presentación y publicación de trabajos de investigación, terminados o en proceso.

Por primera vez, COMIA 2025 recibirá trabajos en idioma inglés y los mejores artículos aceptados serán publicados en un volumen de *Communications in Computer and Information Science* de la prestigiosa editorial **Springer**.

Los trabajos pueden ser investigaciones teóricas o prácticas, dirigidos a la academia o la industria. Los temas de interés son todas las áreas de inteligencia artificial, incluyendo, pero no limitado a:

- Sistemas expertos y sistemas basados en conocimiento
- Representación, adquisición y manejo del conocimiento
- Sistemas multi-agente e IA distribuida
- Organizaciones inteligentes
- Inteligencia artificial generativa
- Procesamiento del lenguaje natural
- Interfaces inteligentes: multimedia, realidad virtual
- Visión por computadora y procesamiento de imágenes

- Inteligencia computacional
- Aprendizaje automático y reconocimiento de patrones
- Incertidumbre y razonamiento
- Demostración de teoremas automatizada
- Robótica
- Planificación y programación
- Sistemas inteligentes híbridos
- Bioinformática y aplicaciones médicas
- Cuestiones metodológicas y filosóficas de la IA
- Sistemas de tutorías inteligente
- Minería de datos
- Aplicaciones con IA

FECHAS IMPORTANTES:

Fecha límite de envío de artículos: 14 de marzo de 2025

Notificación de artículos aceptados: 9 de abril del 2025

Envío de versión final y fecha límite de pago: 23 de abril de 2025

Celebración del congreso: 12 al 16 de mayo de 2025

GUÍA PARA LOS AUTORES:

Los artículos deberán estar escritos en **idioma inglés**, no exceder de 12 páginas y serán presentados en el formato de Springer. Favor de descargar la plantilla para MSOffice Word o LaTeX2e correspondiente:

Word: <https://resource-cms.springernature.com/springer-cms/rest/v1/content/19238706/data/v5>

LaTeX: <https://resource-cms.springernature.com/springer-cms/rest/v1/content/19238648/data/v8>

Los trabajos se deberán enviar sin nombres de los autores, afiliación y/o auto-referencias para realizar **una revisión doblemente ciega**.

Para someter los artículos, se utilizará el sistema CMT:

<https://cmt3.research.microsoft.com/COMIA2025>

Es importante crear una cuenta en CMT, de preferencia con su correo institucional, en el siguiente enlace:

<https://cmt3.research.microsoft.com/User/Register?ReturnUrl=%2FCOMIA2025>

Al presentar un artículo se asume que al menos un autor se registrará en la conferencia y presentará el trabajo aceptado. Aunque los trabajos se envíen en inglés, las presentaciones pueden realizarse en idioma inglés o español. El costo de registro será pagado por completo por cada uno de los artículos que sean aceptados.

Los mejores artículos aceptados para su presentación oral, únicamente en idioma inglés, serán publicados en un volumen de *Communications in Computer and Information Science* de la editorial **Springer**, publicación indexada en Scopus.

Los demás trabajos aceptados, en español o inglés, se publicarán como número especial de la revista *Research in Computing Science*, de publicación periódica con ISSN, indexada en Latindex y DBLP.

ACTIVIDADES DEL CONGRESO:

Además, se contará con conferencias magistrales, paneles de discusión sobre temas relevantes de la IA, talleres y tutoriales, en el marco de la conferencia. Para mayor información sobre el evento, sede, hospedaje y programación, visite regularmente nuestro sitio oficial:

Página oficial de COMIA 2025: <https://smia.mx/comia/2025/>

POR FAVOR DIFUNDA ESTE LLAMADO A ARTÍCULOS entre sus colegas y estudiantes.
De antemano pedimos disculpas si es que recibe varias copias.

Gracias de antemano.

¡Los esperamos en la Universidad Panamericana en la Ciudad de México!

Presidentes de Comité de Programa,

Dra. Bella Citlali Martínez Seis - Instituto Politécnico Nacional, México

Dra. Obdulia Pichardo Lagunas - Instituto Politécnico Nacional, México

