



XVII Congreso Mexicano de Inteligencia Artificial – COMIA 2025

Workshop de Aplicaciones Inteligentes de la Industria

Del 12 al 16 de mayo de 2025

Universidad Panamericana

Ciudad de México, México

Se invita a todos los interesados a enviar artículos al 17 Congreso Mexicano de Inteligencia Artificial (COMIA) a someter aplicaciones inteligentes en la industria

INFORMACIÓN GENERAL:

El Congreso Mexicano de Inteligencia Artificial – COMIA 2025 — 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 derivados de tesis o proyectos, terminados o en proceso, en español.

Se invita a presentar contribuciones de alta calidad de la industria con respecto a una aplicación inteligente en dos modalidades: **artículos cortos con propuestas técnicas y/o casos de éxito**

Se busca que estas propuestas de la industria describan sistemas o aplicaciones inteligentes innovadoras que generen valor a la compañía.

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
- Procesamiento del lenguaje natural
- Inteligencia artificial generativa
- Interfaces inteligentes: multimedia, realidad virtual
- Visión por computadora y procesamiento de imágenes
- Inteligencia computacional
- Aprendizaje automático y reconocimiento de patrones
- Incertidumbre y razonamiento
- Robótica
- Planificación y programación

Sistemas inteligentes híbridos
Bioinformática y aplicaciones médicas
Sistemas de tutorías inteligente
Minería de datos
Aplicaciones con IA

FECHAS IMPORTANTES

Fecha límite para envío de artículos: 14 de marzo de 2025
Notificación de artículos aceptados: 9 de abril de 2025
Envío de versión final y fecha límite de pago: 23 de abril de 2025
Congreso: 12 al 16 de mayo de 2025

GUÍA PARA LOS AUTORES:

Para la presentación de casos de éxito:

En este [formulario](#) se deberán describir brevemente los casos de éxito de empresas o negocios que quieran compartir con la comunidad, cómo han enfrentado el tema de la adopción de la IA y sus beneficios.

Para los artículos cortos con propuestas técnicas:

Los artículos deberán estar escritos en idioma español, de entre 2 a 6 páginas y serán presentados en el formato de Springer LNAI. Favor de descargar la plantilla para MSOffice Word o LaTeX2e correspondiente:

Word: <ftp://ftp.springernature.com/cs-proceeding/llncs/word/splnproc1703.zip>

LaTeX: <ftp://ftp.springernature.com/cs-proceeding/llncs/llncs2e.zip>

Los trabajos se deberán enviar sin nombres de los autores, afiliación y/o auto-referencias para realizar una revisión doblemente ciega. Serán revisados por el comité de programa del congreso COMIA 2025.

Para someter los artículos a revisión, 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 link:

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

Los artículos aceptados para su presentación oral serán publicados como número especial de la revista Research in Computing Science, de publicación periódica con ISSN, indexada en Latindex y DBLP.

Al presentar un artículo o caso de éxito se asume que al menos un autor se registrará en la conferencia y presentará el trabajo aceptado. El costo de registro será pagado por completo por cada uno de los trabajos que sean aceptados.

Mayor información sobre el evento, conferencias magistrales, sede, hospedaje y programación, visite regularmente nuestros sitios oficiales:

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

* POR FAVOR DIFUNDA ESTE CFP entre sus colegas y estudiantes.

De antemano pedimos disculpas si es que recibe varias copias.

Gracias de antemano. ¡Los esperamos en la Ciudad de México!

Los Presidentes de Workshop Aplicaciones Inteligentes de la Industria

Dr León Felipe Palafox Novartis

MC. Leobardo Morales Tiburcio IBM