



TECNOLÓGICO  
NACIONAL DE MÉXICO®



## 16 Congreso Mexicano de Inteligencia Artificial – COMIA 2024

Del 3 al 7 de junio de 2024

Tecnológico Nacional de México – Instituto Tecnológico de Celaya  
Celaya, Guanajuato

Se invita a todos los interesados a enviar artículos al 16 Congreso Mexicano de Inteligencia Artificial (COMIA) en el Workshop de Aplicaciones Inteligentes de la Industria

### INFORMACIÓN GENERAL:

El Congreso Mexicano de Inteligencia Artificial – COMIA 2024 — 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 forma de artículo corto (2 a 4 cuartillas) que serán revisadas por el comité de programa del congreso COMIA 2024.

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
- 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 de envío de artículos: 5 de abril de 2024  
Notificación de artículos aceptados: 26 de abril del 2024  
Envío de versión final: 14 de mayo de 2024  
Celebración del congreso: 3 de junio al 7 de junio de 2024

## GUÍA PARA LOS AUTORES:

Los artículos deberán estar escritos en idioma español, no exceder de 4 páginas y serán presentados en el formato de Springer LNAI. Favor de descargar la plantilla para MSOffice Word o LaTeX2e correspondiente:

Word: <https://smia.mx/comia/2024/docs/splnproc1703.zip>

LaTeX: [https://smia.mx/comia/2024/docs/ProcSci\\_TeX.zip](https://smia.mx/comia/2024/docs/ProcSci_TeX.zip)

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.

Para someter los artículos, se utilizará el sistema CMT. Es importante crear una cuenta en CMT de preferencia con su correo institucional en el siguiente link:

<https://cmt3.research.microsoft.com/COMIA2024>

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

Al presentar un artículo 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 artículos que sean aceptados.

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.

Además, se planean tener talleres, concursos y tutoriales en el marco de la conferencia. Mayor información sobre el evento, conferencias magistrales, sede, hospedaje y programación, visite regularmente nuestros sitios oficiales:

**Página oficial COMIA 2024:** <https://smia.mx/comia/2024/>

\*\*\*\*\*

\* 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 Celaya!

Los Presidentes de Workshop Aplicaciones Inteligentes de la Industria

Dr León Felipe Palafox                      Algorithmia  
MC. Leobardo Morales Tiburcio          IBM