



# CONVOCATORIA PARA ARTÍCULOS

El Instituto Politécnico Nacional, a través del Centro de Investigación en Computación, se honra en anunciar la edición 2024 de su Congreso Internacional en Ciencias de la Computación CORE, que tendrá lugar del 24 al 27 de septiembre de 2024, en modalidad híbrida (presencial y remoto).

CORE difunde, explora y discute nuevas tendencias y avances en las áreas de ciencias de la computación e ingeniería de cómputo.

## Temas de interés:

- Ingeniería de software
- Ciberseguridad
- Microtecnología y sistemas embebidos
- Procesamiento de lenguaje natural
- Computación cuántica
- Lógica difusa y redes neuronales
- Interacción humano-computadora
- Automatización y sistemas inteligentes
- Ciencias cognitivas computacionales
- Procesamiento de imágenes y visión artificial
- Ciencia de datos
- Sistemas de información geográfica
- Simulación y modelado
- Redes
- Inteligencia artificial
- Cómputo en la nube
- Big-Data
- IoT y ciudades inteligentes
- Robótica y mecatrónica

Se convoca a someter artículos de investigación en las áreas listadas o relacionadas, que contribuyan en los avances científicos, estado del arte o que provean una sistematización del conocimiento (SoK), siguiendo las siguientes directrices:

## Autoría anónima

Los envíos iniciales no deben contener la identificación del autor/es, o indicios que la permitan (revisión ciega).

## Formato establecido y calidad del texto.

Los artículos enviados al CORE 2024, deben seguir el formato Lecture Notes in Computer Science (LNCS). Los artículos que no cumplan este requisito no serán sometidos a evaluación.

## Envío de los artículos

Los artículos serán enviados a través del sistema EasyChair: <https://easychair.org/conferences/?conf=core20240>

## Envíos originales

Se invita a los autores a someter manuscritos originales, que no estén bajo revisión, o que hayan sido previamente publicados o aceptados en algún otro medio.

## Idioma

Los artículos deberán estar escritos en el idioma inglés o español, sin límite de páginas.

## Referencias académicas

Preferentemente el artículo debe contener una cita de la revista Computación y Sistemas o

Research in Computer Science.

## Revisión

**Los artículos serán sometidos al arbitraje de especialistas en las áreas mencionadas en modalidad ciega.**

## Publicación

Los artículos aceptados serán publicados en la revista Research in Computing Science.

## Fechas importantes:

**Fecha límite de recepción de artículos:**  
29 de junio de 2024.

**Notificación de aceptación:**  
22 de agosto de 2024.

**Talleres:**  
17 al 20 de septiembre de 2024.

**Conferencias:**  
Del 24 al 27 de septiembre de 2024.

Mayores informes:  
[core.cic.ipn.mx](https://core.cic.ipn.mx)

Registro:

<https://shorturl.at/goqQ3>

Template: <http://www.cicling.org/format/>



Centro de Investigación  
en Computación

Instituto Politécnico Nacional

ESTE PROGRAMA ES PÚBLICO, AJENO A CUALQUIER PARTIDO POLÍTICO. QUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA.