

La Universidad Autónoma de la Ciudad de México  
a través del Colegio de Ciencia y Tecnología

## CONVOCA

a investigadores del área de Ciencias e Ingeniería a participar en el

### 9º Simposio de Ingeniería

del 7 de septiembre al 19 de noviembre de 2021, con el tema general

### En busca de nuevos paradigmas

#### Presentación

El simposio tiene como objetivo comunicar el desarrollo en las diversas áreas de la ingeniería, principalmente en aquellas disciplinas en las que se enfoca la oferta académica del Colegio de Ciencia y Tecnología de la UACM. Las nuevas realidades plantean nuevos desafíos: las prioridades han cambiado, las tecnologías del siglo XX están por llegar a su límite asintótico, los nuevos descubrimientos científicos están generando más preguntas que respuestas; tal parece que, si queremos obtener nuevas respuestas, ha llegado el momento de plantear nuevas preguntas desde nuevos puntos de vista. En esta edición, el simposio de ingeniería busca ser un punto de encuentro para reflexionar a este respecto.

#### Temas principales

- Modelación matemática
- Telecomunicaciones
- Software
- La tecnología y la sociedad
- Transporte urbano
- Robótica
- Automatización y control
- Sistemas energéticos
- Enseñanza de la ingeniería
- Nuevas tecnologías

#### Bases

1. Para su registro, los participantes deberán enviar al correo electrónico [simposio.ingenieria@uacm.edu.mx](mailto:simposio.ingenieria@uacm.edu.mx) un resumen de la ponencia, a más tardar el 2 de agosto de 2021. Así mismo, enviar su semblanza académica. Tanto el resumen como la semblanza deben enviarse en los formatos anexos a esta convocatoria.
2. Todos los trabajos enviados se someterán a un proceso de selección tomando en cuenta su pertinencia con el tema del simposio.
3. A los participantes seleccionados se les notificará por correo electrónico la fecha y hora de su ponencia, a más tardar el día 16 de agosto de 2021.



4. El tiempo disponible para la ponencia será de 45 minutos más 15 minutos para responder preguntas del público.
5. Las ponencias se dictarán en modalidad virtual, para lo cual se usará un sistema abierto de

videoconferencia, por lo que al registrar su conferencia se acepta su transmisión por medios electrónicos.

Los asuntos no previstos en la presente convocatoria serán evaluados y resueltos por el Comité Técnico del Simposio.

Atentamente

Comité organizador del 9° Simposio de Ingeniería

**Informes:** [simposio.ingenieria@uacm.edu.mx](mailto:simposio.ingenieria@uacm.edu.mx)

## Anexos

### Formato para el resumen

1. Formato de archivo: Microsoft Word. Tipo de letra: Arial de 10 puntos.
2. Título centrado.
3. Autor (es): Debe colocarse inmediatamente debajo del título usando nombre y apellidos. El nombre del autor que presentará el trabajo deberá estar subrayado.
4. Afiliaciones: Deben colocarse inmediatamente debajo del (los) autor (es).
5. Texto del resumen: debe contener al menos 200 palabras y no exceder de una página. Escribir usando un solo espacio.
6. Referencias en formato IEEE.
7. Colocar al final del documento el nombre completo del participante con la ortografía correspondiente para emitir la constancia de participación correspondiente.

### Semblanza académica

1. Formato de archivo: Microsoft Word. Tipo de letra: Arial de 10 puntos.
2. Máximo 500 palabras.
3. Redactar su semblanza académica en tercera persona, dado que se leerá antes de comenzar la ponencia.
4. Incluya la información indicada más adelante (sólo incluir la información, no es necesario escribir el título de cada rubro).
  - Nombre
  - Estudios realizados y lugar de estudio (licenciatura, maestría, doctorado y/o cualquier otro estudio adicional)
  - Departamento (según sea el caso) e institución de adscripción
  - Principal experiencia laboral y/o académica, principales publicaciones, premios y distinciones
  - Principales intereses académicos y/o líneas de investigación

