



Educación

Secretaría de Educación Pública



TECNOLÓGICO
NACIONAL DE MÉXICO



Instituto Tecnológico de Gustavo A. Madero

Congreso Internacional Ingenierías del Futuro.

CONVOCATORIA GENERAL

1er Congreso Internacional de Ingenierías

"Ingenierías del Futuro: Conectando Territorio, Ciencia e Innovación"

21, 22 y 23 de octubre de 2025

El Tecnológico Nacional de México, a través del Instituto Tecnológico de Gustavo A. Madero, convoca a estudiantes, egresadas y egresados, docentes, investigadoras e investigadores, profesionales y público interesado a participar en el **1er Congreso Internacional "Ingenierías del Futuro: Conectando Territorio, Ciencia e Innovación"**, un espacio **multidisciplinario** para el intercambio académico, científico y tecnológico que vincula el conocimiento con las necesidades del territorio y promueve soluciones con sentido social y sostenible.

Objetivo general

Promover el intercambio **multidisciplinario** de conocimientos, experiencias y soluciones innovadoras entre estudiantes, docentes, egresadas, egresados y especialistas nacionales e internacionales, desde un **enfoque territorial, científico y tecnológico** que responda a los desafíos contemporáneos del desarrollo sostenible.

Ejes temáticos

- Ingeniería y territorio
- Innovación tecnológica con impacto social
- Sostenibilidad ambiental, economía circular y energías limpias
- Movilidad inteligente y electromovilidad
- Transformación digital, Inteligencia Artificial y Ciberseguridad
- Semiconductores, microelectrónica y nuevas tecnologías
- Modelos de gestión, emprendimiento y liderazgo con sentido social
- Otros temas emergentes vinculados con las ingenierías y el desarrollo sostenible



2025
Año de
La Mujer
Indígena

608 y Av. 412 No.300,
Col. San Juan de Aragón,
Alc. Gustavo A. Madero C.P. 07470,
Ciudad de México.

Tels. (55)26-51-62-75, (55)26-51-78-



INSTITUTO
TECNOLÓGICO
DE GUSTAVO A. MADERO
"Compromiso a la excelencia de la cultura"



CONGRESO
INTERNACIONAL
INGENIERÍAS
DEL FUTURO



Secretaría de Igualdad Laboral y Promoción de la Participación de las Mujeres



ESPACIO
LIBRE DE
PLÁSTICO
DE UN SOLO USO





Educación

Secretaría de Educación Pública



TECNOLÓGICO
NACIONAL DE MÉXICO



Instituto Tecnológico de Gustavo A. Madero

Congreso Internacional Ingenierías del Futuro.

Modalidades de participación

- Conferencias magistrales
- Conferencias temáticas
- Talleres
- Reto de Innovación Territorial
- Carteles
- Feria de innovación (ExpoInnovación ITGAM 2025)
- Sesiones técnicas de presentación de proyectos (espacio abierto para compartir artículos académicos, proyectos técnicos, experiencias de innovación y propuestas aplicadas)
- Panel de egresadas y egresados
- Panel de empresarias y empresarios

Las bases específicas (requisitos, formatos y criterios) se publicarán en las convocatorias particulares de cada modalidad.

Nota:

- El registro en plataforma estará disponible únicamente para conferencias y talleres.
- Para Reto de innovación territorial, Expo Innovación 2025, Carteles y Sesiones técnicas de presentación de proyectos, se habilitarán formularios de registro específicos; los enlaces se publicarán en www.itgam.mx
- Las bases detalladas (requisitos, formatos y criterios) se darán a conocer en convocatorias particulares de cada modalidad.

Programas educativos participantes.

En calidad de sede académica, el ITGAM convoca a sus programas de Ingeniería Industrial, Ingeniería Ferroviaria, Ingeniería Ambiental, Ingeniería en Logística, Ingeniería en Gestión Empresarial e Ingeniería en Tecnologías de la Información y Comunicaciones. De igual forma, se invita a otros programas educativos de Instituciones de Educación Superior, nacionales e internacionales, a participar previo registro y sujeción a las bases específicas de esta convocatoria.

Fechas importantes:



2025
Año de
La Mujer
Indígena

608 y Av. 412 No.300,
Col. San Juan de Aragón,
Alc. Gustavo A. Madero C.P. 07470,
Ciudad de México.



INSTITUTO TECNOLÓGICO DE GUSTAVO A. MADERO
"Compromiso a la innovación de la cultura"



CONGRESO INTERNACIONAL
INGENIERÍAS DEL FUTURO



Secretaría Mexicana de Igualdad Laboral y de Género



ESPAZIO LIBRE DE PLÁSTICO
100% LIBRE DE UN SOLO USO



Tels. (55)26-51-62-75, (55)26-51-78-



Instituto Tecnológico de Gustavo A. Madero

Congreso Internacional Ingenierías del Futuro.

- Publicación de la convocatoria general: **22 de septiembre de 2025**
- Registro de participantes: **revisar convocatorias específicas de cada modalidad**

Lineamientos para cubrir la cuota de participación y registro.

Cuota de participación

- **Estudiantes ITGAM:** \$400.00 MXN
- **Personas externas:** \$600.00 MXN

Política para cubrir la cuota de participación

1. **Estudiantes ITGAM:** la cuota se **cubre exclusivamente** a través del **SIE** (generar la referencia o pago en línea a través del siguiente link: <https://www.gamadero.tecnm.mx/videopagoenlinea.php> ; seleccionando el concepto: *1er Congreso 2025*).
2. **Personas externas:** la cuota se **cubre únicamente** mediante **transferencia bancaria** a la cuenta institucional:
 - Banco: **Banamex**
 - Beneficiario: **Instituto Tecnológico Gustavo A. Madero**
 - CLABE interbancaria: **002180701206744374**
 - Referencia sugerida: *1er Congreso 2025 - Nombre completo*

Procedimiento para externos:

Después de realizar la transferencia, las y los participantes deberán enviar su **comprobante de pago** al correo **rf_gamadero@tecnm.mx**, indicando en el cuerpo del mensaje:



2025
Año de
La Mujer
Indígena

608 y Av. 412 No.300,
Col. San Juan de Aragón,
Alc. Gustavo A. Madero C.P. 07470,
Ciudad de México.

Tels. (55)26-51-62-75, (55)26-51-78-



INSTITUTO
TECNOLÓGICO
DE GUSTAVO A. MADERO
"Compromiso a la innovación de la cultura"



CONGRESO
INTERNACIONAL
INGENIERÍAS
DEL FUTURO



Secretaría
de Igualdad
Laboral y de
Género



ESPACIO
LIBRE DE
PLÁSTICO
DE UN SOLO USO





Educación

Secretaría de Educación Pública



TECNOLÓGICO
NACIONAL DE MÉXICO



Instituto Tecnológico de Gustavo A. Madero

Congreso Internacional Ingenierías del Futuro.

- Nombre completo (tal como aparecerá en constancia/factura)
- RFC (para la generación y envío de su comprobante fiscal)

Pagos realizados por medios distintos a los señalados podrán no ser reconocidos, y el registro quedará en estatus **pendiente** hasta su regularización.

Comprobante y validación

- **Estudiantes ITGAM:** podrán verificar la validación de su cuota directamente en el SIE.
- **Personas externas:** después de enviar su comprobante de transferencia al correo rf_gamadero@tecnm.mx, el Departamento de Recursos Financieros les hará llegar en un lapso de 24 hrs., un correo de confirmación.

Posterior a la aportación, el registro se realizará en www.itgam.mx (sitio exclusivo del Congreso).

La inscripción se considerará **completa** únicamente cuando exista esta validación (en el SIE para internos o por correo para externos).

Selección de actividades

Para registrar su participación cada persona podrá elegir dos actividades de la siguiente lista; la asignación quedará sujeta a **disponibilidad de cupo**.

- Talleres
- Reto de Innovación Territorial
- Carteles
- Feria de innovación (Expolinnovación ITGAM 2025)
- Sesiones técnicas de presentación de proyectos

Las Conferencias magistrales, Conferencias temáticas, Panel de egresadas y egresados además de Panel de empresarias y empresarios; son de acceso libre y están sujetas a disponibilidad de los espacios asignados.



2025
Año de
La Mujer
Indígena

608 y Av. 412 No.300,
Col. San Juan de Aragón,
Alc. Gustavo A. Madero C.P. 07470,
Ciudad de México.



INSTITUTO TECNOLÓGICO DE GUSTAVO A. MADERO
"Compromiso a la conservación de la cultura"



CONGRESO INTERNACIONAL
INGENIERÍAS DEL FUTURO



Comisión Mexicana para la Igualdad Laboral entre Mujeres y Hombres



ESPAZIO 100%
LIBRE DE PLÁSTICO
DE UN SOLO USO



Tels. (55)26-51-62-75, (55)26-51-78-



Educación

Secretaría de Educación Pública



TECNOLÓGICO
NACIONAL DE MÉXICO



Instituto Tecnológico de Gustavo A. Madero

Congreso Internacional Ingenierías del Futuro.

Beneficios

- Constancia oficial de participación
- Acceso a conferencias, talleres y actividades del programa
- Vinculación con empresas, egresadas/os e instituciones aliadas
- Posibilidad de integrar materiales seleccionados a la memoria digital del Congreso (según lineamientos que se publicarán en el sitio)

Disposiciones generales

- Los horarios, sedes y lineamientos específicos de cada modalidad se publicarán en www.itgam.mx
- Cualquier actualización o aviso oficial se comunicará exclusivamente a través del sitio del Congreso.



2025
Año de
La Mujer
Indígena

608 y Av. 412 No.300,
Col. San Juan de Aragón,
Alc. Gustavo A. Madero C.P. 07470,
Ciudad de México.

Tels. (55)26-51-62-75, (55)26-51-78-



INSTITUTO
TECNOLÓGICO
DE GUSTAVO A. MADERO
"Compromiso a la innovación de la cultura"



CONGRESO
INTERNACIONAL
INGENIERÍAS
DEL FUTURO

