



Educación

Secretaría de Educación Pública



TECNOLÓGICO
NACIONAL DE MÉXICO



Instituto Tecnológico de Gustavo A. Madero
Congreso Internacional Ingenierías del Futuro.

CONGRESO INTERNACIONAL INGENIERÍAS DEL FUTURO: CONECTANDO TERRITORIO, CIENCIA E INNOVACIÓN

CONVOCATORIA

Expo Innovación ITGAM 2025

“Ideas que transforman el territorio”

En el marco del **Congreso Internacional Ingenierías del Futuro: Conectando Territorio, Ciencia e Innovación**, el Instituto Tecnológico de Gustavo A. Madero convoca a sus estudiantes a participar en la **Expo Innovación ITGAM 2025**, un espacio de exhibición y divulgación de proyectos estudiantiles que busca visibilizar la creatividad, la innovación y el impacto social de la comunidad tecnológica.

OBJETIVO

Fomentar la divulgación y el reconocimiento de proyectos estudiantiles de innovación tecnológica, social y ambiental, mediante un espacio de exhibición que muestre soluciones creadas por estudiantes del ITGAM y promueva la vinculación con docentes, egresados y actores externos.

BASES DE PARTICIPACIÓN

¿Quiénes pueden participar?

- Estudiantes de las seis ingenierías del ITGAM: Logística, Ambiental, Industrial, Tecnologías de la Información y Comunicaciones, Ferroviaria y Gestión Empresarial.



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



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.

- La participación será en equipos de hasta **5 integrantes**.
- **Estudiantes externos** de instituciones de educación superior.
- La participación será en **equipos de hasta 5 integrantes**.
- **Todos los equipos, tanto internos como externos, deberán estar conformados por estudiantes de al menos dos carreras diferentes.**
- Se aceptarán proyectos desarrollados en:
 - ✓ Asignaturas curriculares.
 - ✓ Residencias profesionales.
 - ✓ Servicio social.
 - ✓ Semilleros de investigación.
 - ✓ Iniciativas propias de los estudiantes.
- Cada proyecto deberá contar con al menos un **docente asesor** registrado.

Categorías de participación

1. Innovación tecnológica.
2. Impacto social y comunitario.
3. Sostenibilidad ambiental.
4. Creatividad y diseño.

Requisitos de participación

- Llenar el formulario de registro oficial

<https://forms.office.com/r/GhGc2TWCXK?origin=lprLink>.



Completar en el formulario la **ficha técnica del proyecto**, que deberá incluir:

1. Nombre corto (máx. 30 caracteres) y nombre descriptivo (máx. 100 caracteres).
2. Categoría y ejes transversales.
3. Objetivo del proyecto (máx. 500 caracteres).
4. Descripción de la problemática identificada (máx. 600 caracteres).
5. Resultados esperados (máx. 600 caracteres).



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 la Igualdad Laboral y de Trabajo



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.

6. Descripción de la innovación e impacto en el sector estratégico (máx. 600 caracteres).
 7. Resumen general (máx. 600 caracteres).
 8. Requerimientos especiales (ej. agua, luz, internet, etc.).
- Exhibir un **prototipo, maqueta, simulación digital o material audiovisual** que acompañe la presentación.

DESARROLLO DEL EVENTO

- Cada equipo tendrá asignado un **stand o mesa de exhibición** para presentar su proyecto.
- El comité evaluador visitará los proyectos durante la exposición.
- El público asistente podrá interactuar con los expositores.

CRITERIOS DE EVALUACIÓN

Los proyectos se evaluarán considerando:

- Innovación y creatividad.
- Impacto social, territorial o ambiental.
- Viabilidad técnica de la propuesta.
- Claridad y coherencia en la presentación.
- Trabajo en equipo y participación de los integrantes.

PREMIACIÓN

Con el propósito de reconocer el esfuerzo y talento de los participantes, se otorgarán **constancias de participación** a todos los equipos y **un premio económico a los proyectos más destacados**:

1er lugar \$ 4,000.00 (Cuatro Mil Pesos 00/100 M.N.)

2do lugar \$ 3,200.00 (Tres Mil Doscientos pesos 00/100 M.N.)

3er lugar Kit Sorpresa.



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 conservación de la cultura"



CONGRESO INTERNACIONAL
INGENIERÍAS DEL FUTURO



Secretaría de Igualdad Laboral y Promoción de las Mujeres



ESPAZIO LIBRE DE PLÁSTICO
100% LIBRE DE UN SOLO USO





Educación

Secretaría de Educación Pública



TECNOLÓGICO
NACIONAL DE MÉXICO



Instituto Tecnológico de Gustavo A. Madero

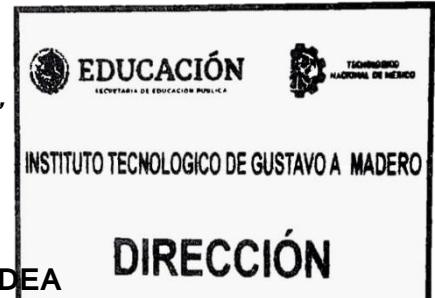
Congreso Internacional Ingenierías del Futuro.

CALENDARIO DE ACTIVIDADES

Actividad	Fecha
Publicación de convocatoria	22 de septiembre de 2025
Cierre de registro	10 de octubre de 2025
Entrega digital del resumen de proyectos	12 de octubre de 2025
Validación y asignación de stands	20 de octubre de 2025
Expo Innovación ITGAM 2025	22 de octubre de 2025 de 11:00 a 15:00 hrs.
Premiación y entrega de constancias	23 de octubre de 2025

A T E N T A M E N T E
Excelencia en Educación Tecnológica
"Compromiso a la innovación de la Cultura"

DR. ARTURO ERNESTO MARES GARDEA
 DIRECTOR



DIRECCIÓN



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

