



2do Torneo Nacional de Robótica “Robot CITCA”



El Centro Nacional de Investigación y Desarrollo Tecnológico (CENIDET) invita a estudiantes de todos los niveles educativos (básico, medio superior y superior), de instituciones públicas y privadas de México, así como a clubes independientes de robótica, a participar en la segunda edición del Torneo Nacional de Robótica “Robot CITCA”.

Este torneo constituye un espacio de encuentro académico y tecnológico donde los participantes podrán demostrar sus habilidades en robótica, fomentando el intercambio de conocimientos, la innovación y la aplicación práctica de la ingeniería en distintos niveles educativos.

Objetivo del Torneo

Promover el desarrollo de habilidades en ciencia, tecnología e innovación, incentivando la creatividad, el pensamiento lógico y el trabajo en equipo mediante el diseño, construcción y competencia de prototipos robóticos en diversas categorías.

BASES DE PARTICIPACIÓN

PRIMERA. PARTICIPANTES

Podrán participar:

- ✓ Estudiantes de educación básica, media superior y superior, de instituciones públicas y privadas.
- ✓ Clubes independientes de robótica que deseen competir en alguna de las categorías del torneo.

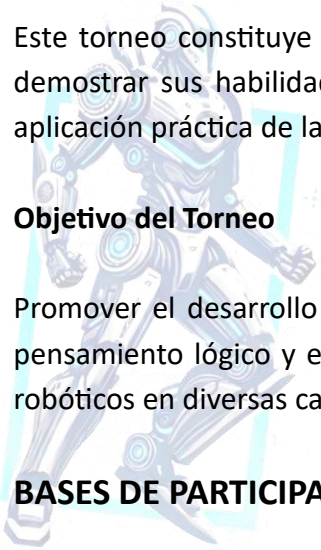
La participación puede ser individual o en equipos de hasta tres integrantes y un asesor.
Cada equipo podrá inscribirse en una o más categorías.

SEGUNDA. CATEGORIAS

Los equipos podrán inscribirse en las siguientes categorías:

- Minisumo autónomo pro
- Minisumo RC pro

Dudas e informes al correo: robot.citca@cenidet.tecnm.mx





- Minisumo RC amateur
- Drones
- Sumo 3kg autónomo
- Sumo 3kg rc
- Robot soccer RC pro
- Robot soccer RC amateur
- Seguidor de líneas pro
- Seguidor de líneas amateur

Reglamento y especificaciones técnicas:

Los detalles de cada categoría estarán disponibles en: <https://robotcitca.cenidet.tecnm.mx/>

TERCERA. SEDE Y FECHA DEL EVENTO

Lugar: Centro Nacional de Investigación y Desarrollo Tecnológico (CENIDET)

Dirección: 62794 Xochitepec, Mor. ([Ubicación TecNM/CENIDET, extensión Xochitepec](#))

Fecha: 29 de mayo de 2026

Hora de inicio: 08:00 a.m.

CUARTA. COSTO DE INSCRIPCIÓN

El costo de inscripción es **por robot** y varía según la cantidad de registros por institución o club:

PAGO ANTICIPADO (HASTA EL 22 DE MAYO 2026)

<i>Cantidad de robots</i>	<i>Costo por robot</i>
<i>De 1 a 9 robots por institución</i>	\$200
<i>De 10 o más robots institución</i>	\$150

PAGO EXTEMPORÁNEO (DEL 23 AL 27 DE MAYO 2026)

<i>Cantidad de robots</i>	<i>Costo por robot</i>
<i>De 1 a 9 robots por institución</i>	\$300
<i>De 10 o más robots institución</i>	\$225



Datos para pago/transerencia:

Datos Fiscales RFC: TNM140723GFA
 Razón Social: TECNOLÓGICO NACIONAL DE MÉXICO/CENIDET
 Cuenta: 7007-7767418
 Banco: BANAMEX
 Clabe Interbancaria: 002540700777674187

Dudas e informes al correo: robot.citca@cenidet.tecnm.mx



Después de realizar el pago, enviar el comprobante al correo:

recibo_cobros@cenidet.tecnm.mx con copia para robot.citca@cenidet.tecnm.mx

Asunto del correo:

Robotcitca_(institución/club)_No.robots_monto

Ejemplo:

Robotcitca_Robomakers_6robots_1200

Si requiere factura, deberá indicar los datos fiscales y adjuntar constancia de situación fiscal actualizada (no mayor a 5 días).

QUINTA. PRE-REGISTRO

El pre-registro de cada robot se realizará en el formulario que se encuentra en la <https://robotcitca.cenidet.tecnm.mx/> → **Registro 2do ROBOTCITCA**

SEXTA. JURADO CALIFICADOR

El jurado estará conformado por expertos en mecatrónica, robótica y áreas afines, incluyendo profesores, investigadores y estudiantes avanzados.

El jurado actuará como árbitro de las competencias.

Su fallo será inapelable.

Los participantes aceptan que el jurado podrá descalificar (en caso de ser necesario y bajo reglamento) a cualquier equipo que incumpla las reglas del torneo.

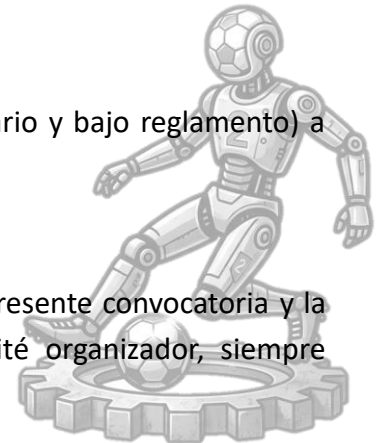
SEPTIMA. ACEPTACIÓN

La inscripción al torneo implica el conocimiento y aceptación de las bases de la presente convocatoria y la **renuncia a cualquier reclamación** sobre las decisiones del jurado y del comité organizador, siempre respetando los valores que represente a un evento de esta índole.

OCTAVA. PREMIACION

Los equipos ganadores podrán recibir alguno de los siguientes premios:

- ✓ Trofeos y medallas
- ✓ Reconocimientos para los participantes y asesores
- ✓ Acreditaciones a eventos de robótica
- ✓ Premios en especie





Nota: La premiación podrá incluir una o varias de estas opciones, según lo determine el comité organizador.
Se premiará a los tres mejores equipos de cada categoría.

NOVENA. ASUNTOS NO PREVISTOS

Cualquier situación no contemplada en esta convocatoria será resuelta por el comité organizador.

El comité se reserva el derecho de realizar ajustes por causas justificadas.

