



Tecnológico Nacional de México, Campus Cananea

SUBDIRECCIÓN ACADÉMICA

COORDINACIÓN DE CIENCIAS BÁSICAS Y
CIENCIAS ECONÓMICO ADMINISTRATIVAS

CONVOCATORIA

XXV OLIMPIADA DEL CONOCIMIENTO

GALARDÓN

C.P. JESÚS ANTONIO LÓPEZ FUENTES

“EL CONOCIMIENTO FORMA TU CRITERIO PARA LA VIDA”



Se convoca a todos los estudiantes de Nivel Básico (Secundarias) de la localidad, Medio Superior (Bachillerato o equivalente) de Cananea y la región, además de las escuelas de Nivel Superior (Universidad de la Sierra, UES Unidad Magdalena, UTN, ITAP, ITN, ITNCG, ITESCA, ITSP, ITSC, ITH, UACH y demás instituciones interesadas) y a sus profesores, a participar en el concurso de ciencias básicas y ciencias económico-administrativas 2026” GALARDÓN: C.P. JESÚS ANTONIO LÓPEZ FUENTES.

Tiene como objetivos:

- a) Reconocer e incentivar el esfuerzo, capacidad y preparación de estudiantes en la comprensión y dominio de las ciencias básicas, ciencias económico administrativas y la interrelación con otras ciencias, como pilares fundamentales para alcanzar una formación profesional sólida.
- b) Seleccionar y preparar candidatos para que participen en otros concursos a nivel regional y nacional.
- c) Reconocer la labor de los profesores en la enseñanza de estas ciencias.

El concurso se efectuará de acuerdo con las siguientes:



CIENCIAS BÁSICAS



CIENCIAS ECONÓMICO
ADMINISTRATIVAS

BASES



I.- CATEGORÍAS

El concurso se llevará a cabo en tres categorías

- a) Nivel Básico (Escuelas invitadas con nivel equivalente de secundaria).
- b) Nivel Medio Superior (Preparatorias o equivalentes de la región)
- c) Nivel Superior (Universidades Zona Norte)

II.- FECHAS Y LUGARES

El evento se llevará a cabo del 04 al 06 de noviembre 2026, de acuerdo con la siguiente distribución:

- a) Miércoles 04 de noviembre de 2026 Inauguración y competencia de Nivel Básico
- b) Jueves 05 de noviembre de 2026 para competencia de Nivel Medio Superior
- c) Viernes 06 de noviembre de 2026 para competencia de Nivel Superior y ceremonia de premiación.

III.- ÁREAS DE CONOCIMIENTO

El evento evaluará las disciplinas de acuerdo con lo siguiente:

a) Nivel Básico

- Matemáticas
- Ciencias (Biología, Física y conceptos básicos de Química)
- Español

b) Nivel Medio Superior

➤ Disciplinas

- Matemáticas
- Física
- Química

c) Nivel Superior

- Ciencias Básicas
 - Matemáticas
 - Física

- Química
- Ciencias Económico-Administrativas
 - Administración
 - Contabilidad
 - Economía

La guía de contenidos temáticos a evaluar en las anteriores disciplinas fue elaborada por Docentes especialistas en cada una de ellas y difundida a través del departamento de Ciencias Básicas y Ciencias Económico Administrativas, además se encuentran disponibles en la página <http://cananea.tecnm.mx/Olimpiada>.

Los concursantes podrán hacer uso de calculadora de cualquier tipo sin acceso a internet en las 3 categorías. Los formularios serán proporcionados por los organizadores.

IV.- REGISTRO DE PARTICIPANTES

- a) El registro estará a cargo de cada escuela participante.
- b) El registro se llevará a cabo en línea para cada participante por medio del siguiente enlace: <https://forms.cloud.microsoft/r/PgjfWM1v49?origin=lprLink>
- c) El registro de participantes tiene como fecha límite el 26 de octubre de 2026.

V.- REGISTRO DE ASESORES

- a) El registro estará a cargo de cada escuela participante.
- b) El registro se llevará a cabo en línea para cada asesor por medio del siguiente link: <https://forms.cloud.microsoft/r/UmrVdcXNMv?origin=lprLink>
- c) El registro de participantes tiene como fecha límite el 26 de octubre de 2026.

VI.- CRITERIOS DE COMPETENCIA

A) NIVEL BÁSICO

Nota: para en Nivel Básico **se limita la inscripción a 15 estudiantes por escuela**, considerando la participación de todos estos en las tres disciplinas.

- i. Todos los concursantes serán evaluados en cada una de las disciplinas que se mencionan en el punto número III de la presente convocatoria.
- ii. Para definir a los ganadores se estableció una evaluación por computadora.
- iii. La evaluación se integrará por reactivos propuestos por profesores especialistas del ITSC.
- iv. La evaluación será aplicada a todos los concursantes mediante el examen diseñado para tal efecto. El tiempo total para su resolución será de 1 hora por disciplina.
- v. El jurado estará integrado por tres profesores especialistas del ITSC en cada una de las disciplinas, quienes serán designados por la Academia de Ciencias Básicas y Ciencias Económico-Administrativas.
- vi. El fallo del jurado calificador será inapelable.
- vii. Serán ganadores los tres primeros lugares en cada disciplina haciéndose acreedores a la siguiente premiación:

Categoría	1er. Lugar	2do. Lugar	3er. Lugar
Nivel Básico CB Mejor Promedio	Galardón Medalla y Reconocimiento	Medalla y Reconocimiento	Medalla y Reconocimiento
Nivel Básico Individual Matemáticas	Medalla y Reconocimiento	Medalla y Reconocimiento	Medalla y Reconocimiento
Nivel Básico Individual Español	Medalla y Reconocimiento	Medalla y Reconocimiento	Medalla y Reconocimiento
Nivel Básico Individual Ciencias	Medalla y Reconocimiento	Medalla y Reconocimiento	Medalla y Reconocimiento

B) NIVEL MEDIO SUPERIOR

Nota: para en Nivel Medio Superior **se limita la inscripción a 10 estudiantes por escuela**, considerando la participación de todos estos en las tres disciplinas.

- i. Todos los concursantes serán evaluados en cada una de las disciplinas que se mencionan en el punto número III de la presente convocatoria.
- ii. Para definir a los ganadores se estableció una evaluación en computadora.
- iii. La evaluación se integrará por reactivos propuestos por profesores especialistas del ITSC.
- iv. La evaluación será aplicada a todos los concursantes mediante el examen diseñado para tal efecto. El tiempo total para su resolución será de 1 hora por disciplina.
- v. Para definir a los ganadores se estableció una evaluación electrónica.
- vi. El jurado estará integrado por tres profesores especialistas del ITSC en cada una de las disciplinas, quienes serán designados por la Academia de Ciencias Básicas y Ciencias Económico-Administrativas.
- vii. El fallo del Jurado Calificador será inapelable.
- viii. Serán ganadores los tres primeros lugares en cada disciplina haciéndose acreedores a la siguiente premiación:

Categoría	1er. Lugar	2do. Lugar	3er. Lugar
Nivel Medio CB Mejor Promedio	Galardón Medalla y Reconocimiento	Medalla y Reconocimiento	Medalla y Reconocimiento
Nivel Medio Individual Matemáticas	Medalla y Reconocimiento	Medalla y Reconocimiento	Medalla y Reconocimiento
Nivel Medio Individual Física	Medalla y Reconocimiento	Medalla y Reconocimiento	Medalla y Reconocimiento
Nivel Medio Individual Química	Medalla y Reconocimiento	Medalla y Reconocimiento	Medalla y Reconocimiento

C) NIVEL SUPERIOR

- a) Para esta categoría, los concursantes tendrán que formar equipos integrados por tres personas para el área de Ciencias Económico – Administrativas y tres personas para el área de Ciencias Básicas.
- b) Cada institución de nivel superior podrá participar con un máximo de dos equipos por área de conocimiento, tanto en Habilidad Ciencias Básicas y Habilidad Económico-Administrativa. (El ITSC por ser sede tendrá derecho a registrar tres equipos).
- c) Todos los concursantes serán evaluados en cada una de las disciplinas que se mencionan en el punto número III, inciso c).
- d) Para definir a los ganadores se estableció una evaluación electrónica.
- e) La evaluación electrónica se integrará por reactivos propuestos por profesores especialistas del ITSC.
- f) Reactivos propuestos tendrán el formato de los reactivos proporcionados en los concursos de ANFEI, ANFECA y ENECB-CEA (Casos de aplicación).
- g) La evaluación electrónica será aplicada en forma individual mediante el examen diseñado para tal efecto. El tiempo total para su resolución será de tres horas y será esta fase cerrada al público. El examen incluye las tres disciplinas que correspondan al área de conocimiento en el que participen.
- h) El jurado estará integrado por tres profesores especialistas del ITSC en cada una de las disciplinas, quienes serán designados por la Academia de Ciencias Básicas y Ciencias Económico-Administrativas.
- i) El fallo del Jurado Calificador será inapelable.
- j) Serán ganadores los tres primeros lugares que obtengan el mejor promedio individual (Personal) y los tres primeros lugares por equipos en cada una de las disciplinas (Ciencias Básicas y Ciencias Económico Administrativas) haciéndose acreedores a la siguiente premiación:

INDIVIDUAL CIENCIAS BÁSICAS

Categoría	1er. Lugar	2do. Lugar	3er. Lugar
Nivel Superior CB Mejor Promedio Individual	Galardón Medalla y Reconocimiento	Medalla y Reconocimiento	Medalla y Reconocimiento
Nivel Superior Individual Matemáticas	Medalla y Reconocimiento	Medalla y Reconocimiento	Medalla y Reconocimiento
Nivel Superior Individual Física	Medalla y Reconocimiento	Medalla y Reconocimiento	Medalla y Reconocimiento
Nivel Superior Individual Química	Medalla y Reconocimiento	Medalla y Reconocimiento	Medalla y Reconocimiento

EQUIPOS CIENCIAS BÁSICAS

Categoría	1er. Lugar	2do. Lugar	3er. Lugar
Nivel Superior CB Mejor Promedio Por Equipos	Galardón Medalla y Reconocimiento	Medalla y Reconocimiento	Medalla y Reconocimiento
Nivel Superior Individual Matemáticas	Medalla y Reconocimiento	Medalla y Reconocimiento	Medalla y Reconocimiento
Nivel Superior Individual Física	Medalla y Reconocimiento	Medalla y Reconocimiento	Medalla y Reconocimiento
Nivel Superior Individual Química	Medalla y Reconocimiento	Medalla y Reconocimiento	Medalla y Reconocimiento



CIENCIAS BÁSICAS

CIENCIAS ECONÓMICO
ADMINISTRATIVAS

INDIVIDUAL CIENCIAS ECONÓMICO ADMINISTRATIVAS

Categoría	1er. Lugar	2do. Lugar	3er. Lugar
Nivel Superior CEA Mejor Promedio Por Equipos.	Galardón Medalla y Reconocimiento	Medalla y Reconocimiento	Medalla y Reconocimiento
Nivel Superior Individual Administración	Medalla y Reconocimiento	Medalla y Reconocimiento	Medalla y Reconocimiento
Nivel Superior Individual Contabilidad	Medalla y Reconocimiento	Medalla y Reconocimiento	Medalla y Reconocimiento
Nivel Superior Individual Economía	Medalla y Reconocimiento	Medalla y Reconocimiento	Medalla y Reconocimiento

EQUIPOS CIENCIAS ECONÓMICO ADMINISTRATIVAS

Categoría	1er. Lugar	2do. Lugar	3er. Lugar
Nivel Superior CEA Mejor Promedio Por Equipos	Galardón Medalla y Reconocimiento	Medalla y Reconocimiento	Medalla y Reconocimiento
Nivel Superior Individual Contabilidad	Medalla y Reconocimiento	Medalla y Reconocimiento	Medalla y Reconocimiento
Nivel Superior Individual Administración	Medalla y Reconocimiento	Medalla y Reconocimiento	Medalla y Reconocimiento
Nivel Superior Individual Economía	Medalla y Reconocimiento	Medalla y Reconocimiento	Medalla y Reconocimiento



CIENCIAS BÁSICAS

CIENCIAS ECONÓMICO
ADMINISTRATIVAS

VII.- Todos los participantes serán acreedores de Diploma de Participación expedida por nuestro Instituto Tecnológico en cada una de las categorías, las cuales serán entregadas en la ceremonia de premiación el día **06 de noviembre del 2026**.



VIII.- Cualquier situación no contemplada en los puntos anteriores, será resuelta por el Comité organizador del evento, tomando las sugerencias de todos los asesores. También se debe considerar que puede haber votaciones por las decisiones como descalificaciones, eliminación de reactivos, entre otras. Cuidando siempre la transparencia y confiabilidad del evento.

Más información, mandar correo electrónico a:

carlos.dicochea@cananea.tecnm.mx

gloria.molina@cananea.tecnm.mx

zennia.herrera@cananea.tecnm.mx

ó al telefono (645)332-85-40 ext 171

Información disponible en página de internet en:

<http://cananea.tecnm.mx/Olimpiada>



CIENCIAS BÁSICAS



CIENCIAS ECONÓMICO
ADMINISTRATIVAS