



“2020, Año de Leona Vicario, Benemérita Madre de la Patria”

EL INSTITUTO TECNOLÓGICO DE HERMOSILLO

CONVOCA

A TODOS LOS ESTUDIANTES DE NIVEL MEDIO SUPERIOR DEL ESTADO, A PARTICIPAR EN:

XXI Concurso Estatal de Ciencias Básicas y Ciencias Económico-Administrativas

A realizarse los días 19 Y 20 de marzo de 2020 en las instalaciones del Instituto Tecnológico de Hermosillo.

Objetivo: Reconocer e incentivar la preparación, el esfuerzo, la capacidad y las competencias de los estudiantes, en la comprensión y dominio de las ciencias básicas y de las ciencias económico-administrativas, así como el trabajo realizado por los profesores en la enseñanza de estas ciencias; asimismo, fortalecer la vinculación del Instituto Tecnológico de Hermosillo con las instituciones del Nivel Medio Superior del Estado.

De acuerdo con las siguientes:

BASES

I. ÁREAS DEL CONOCIMIENTO.

Las áreas del conocimiento de los programas por competencias que se evaluarán son las siguientes:

ÁREAS	DISCIPLINAS
Ciencias Básicas	Matemáticas, Física y Química
Ciencias Económico-Administrativas	Administración, Contabilidad y Economía





II. PARTICIPANTES

1. El concurso será por equipos (identificados por algún nombre o lema) integrados por 5 participantes titulares.
2. Cada equipo podrá registrar a un participante suplente para cubrir (de inicio a fin del concurso) el lugar de algún titular en caso de ausencia o eventualidad.
3. Podrán participar todos los alumnos inscritos en cualquier Institución oficial de Nivel Medio Superior del Estado de Sonora.
4. Todos los integrantes del equipo deben pertenecer a la misma institución de educación media superior.
5. Pueden participar, en cada una de las áreas del conocimiento, hasta dos equipos de cada turno por institución. Si en la institución sólo hay un turno, pueden inscribirse hasta tres equipos.
6. Cada estudiante podrá participar en una sola de las áreas del conocimiento.
7. Todos los participantes deberán presentar credencial escolar vigente o una constancia oficial reciente con fotografía y sello de la institución educativa de procedencia durante los dos días del concurso.

III. ASESORES

Cada equipo puede tener un asesor por disciplina, quienes deberán acreditarse con oficio de presentación y credencial con fotografía. Se entregará un reconocimiento a cada asesor por disciplina, en caso de ser el mismo para las tres disciplinas se entregará un solo reconocimiento.

IV. FASES DEL CONCURSO

El concurso se llevará a cabo en dos etapas:

1. Fase escrita: La evaluación escrita considera un examen individual de cada una de las disciplinas que conforman cada área del conocimiento con una duración máxima de tres horas.





2. Fase frente a pizarrón: Pasarán a esta fase los 5 equipos de cada área del conocimiento que hayan obtenido el promedio más alto en la evaluación escrita. La evaluación frente a pizarrón deberá responderse en equipo e incluirá problemas que integren una solución que requiera aplicar los conocimientos de las disciplinas de cada área en un tiempo establecido de una hora para cada disciplina.

V. INSTRUMENTOS DE EVALUACIÓN

Serán elaborados por docentes de las Academias de Ciencias Básicas y Ciencias Económico-Administrativas de este instituto, con base en el temario presentado por áreas del conocimiento.

VI. JURADO

El Jurado calificador estará integrado por docentes del Instituto Tecnológico de Hermosillo. Es importante aclarar que los resultados emitidos por los mismos serán inapelables.

VII. PREMIACIÓN

- Se premiará a los equipos que obtengan el primero, segundo y tercer lugar en cada área de conocimiento.

Primer lugar: Tablet.

Segundo lugar: Disco duro

Tercer lugar: Bocina Bluetooth.

Además, a cada uno de los integrantes de los equipos ganadores de los tres primeros lugares se les otorgará

- Diploma.





Instituto Tecnológico de Hermosillo

- Libro:” Cálculo de una **variable**” Autor: *George B. Thomas*
- Si son estudiantes del sexto semestre, Ingreso automático al Instituto Tecnológico de Hermosillo en el área del conocimiento de participación (debiendo hacer todo el proceso completo de nuevo ingreso).

VIII. REGISTRO

- El registro de participantes se efectuará a partir de las 12:00 horas del día 02 de marzo y hasta las 12:00 horas del 17 de marzo de 2020, mediante el llenado del formato de registro en línea según el área de conocimientos:

Para ciencias básicas deberá utilizar en siguiente enlace:

<https://drive.google.com/open?id=1I54ImqOO7aOCtZG0eRgHCB2JmJ8ky6fllFbYlqUf2s>

Para ciencias económico administrativas deberá utilizar en siguiente enlace:

https://drive.google.com/open?id=1TjjA8wPBB5qj8v_NDmD-MuHCDpweiHZRySB7kj7MFrO

Los concursantes deberán presentarse cuando menos una hora antes de la *Ceremonia de Inauguración* que se llevará a cabo el día 19 de marzo de 2020 a las 9:00 horas en el Teatro Juan Francisco Fernández Hernández, para confirmar su registro.

Los concursantes deberán asistir a la Ceremonia de Premiación y Clausura, la cual se llevará a cabo el día 20 de marzo de 2020 a las 18:00 horas en el Auditorio de Posgrado para la entrega de sus reconocimientos.

IX. TRANSITORIOS

- Como parte del compromiso con el cuidado del medio ambiente, el TECN/ITH inició la campaña “TecNM: 100 % Libre de Plástico de un solo Uso”, por lo que los





Instituto Tecnológico de Hermosillo

participantes y asesores deberán traer sus recipientes o termos para el agua y café brindados en el *Coffee Break* ya que no se utilizarán desechables.

- Los casos no previstos en la presente convocatoria serán resueltos por el Comité Organizador.

Hermosillo, Sonora 28 de febrero de 2020.

ATENTAMENTE

“En el esfuerzo común, la grandeza de todos”

M.C. GERARDO OCHOA SALCIDO

