



SEP

SECRETARÍA  
DE EDUCACIÓN  
PÚBLICA

Dirección General de Educación  
Superior Tecnológica

Con el objetivo de incentivar y reconocer el esfuerzo, capacidad y preparación de los alumnos de nivel medio superior de la Región del Soconusco

El Consejo Directivo de la  
FERIA INTERNACIONAL TAPACHULA 2010

y el

INSTITUTO TECNOLÓGICO DE TAPACHULA



## CONVOCAN

AL DECIMO CUARTO CONCURSO REGIONAL DE MATEMÁTICAS "RENÉ DESCARTES"  
de nivel medio superior, el cual estará regido bajo las siguientes:

### BASES

#### 1. DE LOS PARTICIPANTES

Podrán participar todos aquellos alumnos inscritos en los diferentes planteles de nivel medio superior.

#### 2. ÁREAS DE CONOCIMIENTO A EVALUAR

- ✚ Álgebra
- ✚ Trigonometría
- ✚ Geometría Analítica
- ✚ Cálculo Diferencial

#### 3. CRITERIOS DE EVALUACIÓN

- 3.1 La participación será por equipos formados por tres alumnos. Podrán inscribirse un máximo de cinco equipos por institución.
- 3.2 La Evaluación será en las cuatro disciplinas mencionadas anteriormente.
- 3.3 El concurso se efectuará en dos fases:
  - a) Evaluación Escrita (Fase eliminatoria)
  - b) Evaluación frente a pizarrón (solo equipos calificados a la segunda fase)
- 3.4 Los participantes podrán utilizar formularios proporcionados por el Comité Organizador y calculadoras no programables (previa revisión del Jurado)

#### 4. DESARROLLO DEL CONCURSO

El Concurso se llevará a cabo del 8 al 12 de marzo de 2010 en las instalaciones de la Feria Internacional Tapachula 2010 y del Instituto Tecnológico de Tapachula, a partir de las 17:00 horas.

#### 5. INSCRIPCIONES

- 5.1 Los equipos podrán inscribirse en el Instituto Tecnológico de Tapachula, en el departamento de Ciencias Básicas, (Planta alta del Edificio B) Con el Ing. Fausto Salvador García Gálvez o con el Coordinador del Concurso a partir de la publicación de la presente convocatoria y hasta el 5 de marzo. Al inscribirse tanto los asesores como los alumnos que forman los equipos deberán presentar su credencial vigente de la escuela de procedencia.
- 5.2 La Reunión Previa al concurso, será el día 5 de Marzo a las 17:00 horas, en la Sala Audiovisual del Instituto Tecnológico de Tapachula, debiéndose presentar los equipos participantes y sus asesores.

#### 6. PREMIACIÓN

- 6.1 Se otorgarán Diplomas a todos los participantes (Alumnos y Asesores)
- 6.2 Los premios otorgados por el consejo directivo de la Feria Internacional Tapachula 2010 a los tres primeros lugares que cubran el global de las cuatro disciplinas, serán los siguientes:
  - \$ 3,600.00 al primer lugar
  - \$ 2,400.00 al segundo lugar
  - \$ 1,500.00 al tercer lugar
- 6.3 El Instituto Tecnológico de Tapachula premiará a los ganadores del Primero, Segundo y Tercer lugar próximos a egresar con el pase automático al plantel en el periodo Agosto – Diciembre de 2010. (Previo cumplimiento con los requisitos académicos administrativos)

#### 7. DEL JURADO

Estará integrado por Docentes del área de Matemáticas del Instituto Tecnológico de Tapachula, los cuales serán propuestos por la Academia de Ciencias Básicas y ratificados por el Departamento de Ciencias Básicas.

Los Casos No previstos en la presente convocatoria serán resueltos por el Comité Organizador.

ATENTAMENTE

**HERMAN CALDERÓN PINEDA**

Director del Instituto Tecnológico de Tapachula

**HECTOR CANO DE LA TORRE**

Presidente del Consejo Directivo de la Expo Feria  
Internacional Costa Chiapas Tapachula 2010

Tapachula, Chiapas; Enero 29 de 2010

"Libertad de Espíritu en Ciencia y Tecnología"  
Dirección General de Educación Superior

Tecnológica

Instituto Tecnológico de Tapachula

Km. 2 Carretera a Puerto Madero,

CP 30700, Tapachula, Chiapas México Tel. 962 625 48 73

/ 625 28 80 / 625 2900

www.ittapachula.edu.mx

