



**Instituto Tecnológico Superior de Apatzingán**

Dirección Académica

Departamento de Ciencias Básicas

Apatzingán, Michoacán, **06/febrero/2025**

## CONVOCATORIA

El Instituto Tecnológico Superior de Apatzingán, a través de la Dirección Académica y la Academia de Ciencias Básicas, con el compromiso de fortalecer el desempeño académico de sus estudiantes, invita a los alumnos de **segundo semestre** que presentan dificultades en **aritmética y principios de álgebra** a inscribirse en el **Curso de Precálculo**.

### Objetivo del curso:

Brindar apoyo académico a los estudiantes que requieren reforzar sus conocimientos en aritmética y álgebra, con el propósito de mejorar su desempeño en asignaturas posteriores y combatir los índices de reprobación y rezago académico.

### Dirigido a:

Alumnos de **segundo semestre** del Instituto Tecnológico Superior de Apatzingán con dificultades en **aritmética y principios de álgebra**.

### Modalidad y horario:

- **Duración:** 2 horas semanales durante el semestre enero-julio 2025
- **Horario:** Fuera del horario de clases (a definir según disponibilidad)
- **Lugar:** (a definir según cantidad de interesados)
- **Inicio:** martes 11 de febrero del año en curso

### Temario general:

1. Operaciones fundamentales con números reales
2. Propiedades y manejo de fracciones
3. Potencias y radicales
4. Ecuaciones de primer y segundo grado
5. Introducción a funciones y gráficas
6. Expresiones algebraicas y factorización

### Requisitos para la inscripción:

- Ser estudiante de **segundo semestre**



**2025**  
Año de  
**La Mujer**  
Indígena



- Presentar interés y compromiso en mejorar su rendimiento académico
- Inscripciones jueves 06 y viernes 07 de febrero del año en curso en el siguiente enlace: <https://bit.ly/precalculoitsa>

**Beneficios del curso:**

- Reforzar conocimientos básicos en matemáticas
- Mejor preparación para cursos avanzados
- Asesoría personalizada



Para más información acudir con el **Encargado del Departamento de Ciencias Básicas**.  
¡No dejes pasar esta oportunidad de mejorar tu desempeño académico!

Apatzingán, Michoacán a 05 de febrero de 2025.

Eréndira Zaragoza Yácuta  
Directora Académica



Alejandro Vázquez Magaña  
Encargado del Departamento de Ciencias Básicas

Sergio Cobián del Toro  
Presidente de Academia de Ciencias Básicas

