

PERFIL DE INGRESO DEL PROGRAMA EDUCATIVO DE INGENIERÍA MECATRÓNICA

El aspirante a cursar el programa educativo de Ingeniería Mecatrónica del Tecnológico de Estudios Superiores de Tianguistenco, deberá contar con las siguientes cualidades:

- Tener habilidades para analizar y sintetizar problemas prácticos en un contexto de la vida real.
- Tener capacidades de abstracción de problemáticas del contexto, en modelos teóricos matemáticos.
- Tener el hábito del estudio y actitud de interés, en la aplicación de las matemáticas y el uso de Tecnologías de la información y de la comunicación.
- Habilidades para buscar, procesar y analizar información procedente de diversas fuentes.

Así como contar con habilidades blandas como:

- Actitud crítica y de investigación.
- Respeto y honestidad.
- Capacidad de trabajo en equipo.
- Compromiso ético.
- Habilidades interpersonales.
- Comprensión del entorno sociocultural.
- Responsabilidad y sostenibilidad del entorno natural.
- Capacidad de comunicación oral y escrita.
- Identidad hacia las instituciones que le forman.