



PERFIL DE INGRESO DE LAS CARRERAS DEL ITESRC

El perfil de ingreso integra el conjunto de conocimientos, habilidades, actitudes y valores que debe reunir y demostrar el aspirante a cursar una carrera de Ingeniería en el Instituto Tecnológico de Estudios Superiores de la Región Carbonífera con la finalidad de garantizar su formación al concluir sus estudios profesionales.

Deberá tener conocimientos básicos de:

- ✓ Pensamiento matemático
- ✓ Pensamiento analítico
- ✓ Escritura de la lengua
- ✓ Comprensión lectora
- ✓ Conocimientos básicos de matemáticas
- ✓ Conocimientos básicos de física.

Deberá demostrar las siguientes habilidades:

- ✓ Comunicarse eficientemente
- ✓ Capacidad para solucionar problemas
- ✓ Habilidad para buscar, sintetizar y transmitir información
- ✓ Capacidad de trabajo colaborativo y en equipo
- ✓ Habilidad para escuchar e interpretar mensajes en distintos contextos.
- ✓ Demostrar interés por participar con una conciencia cívica y ética en la vida de su comunidad, región, estado y país.

El aspirante deberá demostrar los siguientes valores básicos

- ✓ Respeto hacia sí mismo, hacia los demás y hacia la institución
- ✓ Honestidad
- ✓ Actitud positiva hacia el aprendizaje
- ✓ Tolerancia
- ✓ Responsabilidad en el cumplimiento de sus deberes