

PLAN DE ESTUDIOS

1° AÑO

- Análisis Matemático I
- Álgebra I
- Intr. a la Programación
- Química I
- Intr. a la Ingeniería
- Intr. a la Filosofía
- Física I
- Análisis Matemático II
- Álgebra II
- Química II
- Cálculo Numérico Básico

2° AÑO

- Análisis Matemático III
- Estadística I
- Ingeniería Gráfica y Diseño
- Física II
- Teología I
- Estática
- Física III
- Análisis Matemático IV
- Estadística II
- Electrotecnia
- Resistencia de Materiales
- Antropología

3° AÑO

- Termodinámica
- Teoría de la Empresa
- Investigación Operativa
- Circuitos Electrónicos
- Ética General
- Tecnología de Materiales
- Teología II
- Técnicas de Comunicación
- Mecánica de Fluidos
- Mecanismos
- Mecánica Racional
- Materia Electiva I
- Operaciones

4° AÑO

- Máquinas Eléctricas
- Máquinas Térmicas I
- Química Industrial
- Materia Electiva II
- Ética Profesional
- Contabilidad y Presupuestos
- Máquinas Herramientas
- Mecatrónica
- Ingeniería de Calidad
- Responsabilidad Social
- Práctica Profesional Supervisada
- Materia Electiva III
- Seminario I (Electivo)

5° AÑO

- Instalaciones Industriales
- Legal
- Economía Política
- Proyecto (Anual)
- Materia Electiva IV
- Seminario II (Electivo)
- Mantenimiento y Confiabilidad Industrial
- Sistemas de Información
- Factor Humano
- Gestión Sostenible y Seguridad Industrial
- Proyecto (Anual)
- Materia Electiva V (Anual)

REFERENCIAS

- Ciencias Básicas
- Tecnologías Básicas
- Electivas
- Tecnologías Aplicadas
- Complementarias

Podrás elegir entre las siguientes ORIENTACIONES:

Robótica e Inteligencia Artificial, Mecánica, Business Intelligence y Gestión.

A través de ellas estarás en contacto con **profesores expertos** en las diversas disciplinas, permitiéndote **profundizar** y fortalecer aquellos **conocimientos** y **habilidades** que te resultan de mayor interés.