

1° Cuatrimestre

- Logística de Programación
- Cálculo Diferencial e Integral
- Física
- Fundamentos de Ingeniería
- Ingeniería Económica
- Química

2° Cuatrimestre

- La Normalización y la Metodología en México
- Electricidad y Magnetismo
- Ingeniería de Materiales
- Estática
- Probabilidad
- Álgebra Lineal

3° Cuatrimestre

- Estadística I
- Cinemática y Dinámica
- Electrónica Industrial
- Recursos Humanos
- Dibujo Industrial
- Seguridad Industrial

4° Cuatrimestre

- Administración de Operaciones I
- Mecánica de Sólidos
- Control Estadístico de la Calidad
- Estudio del Trabajo
- Matemáticas para la Ingeniería
- Administración

5° Cuatrimestre

- Ingeniería Industrial y la Productividad
- Estadística II
- Cultura de la Calidad en las Organizaciones
- Planeación de Proyectos
- Ecuaciones Diferenciales
- Administración de Operaciones II

6° Cuatrimestre

- Planeación Estratégica
- Termodinámica y Termofluidos
- Planeación de la Producción
- Tópicos de Finanzas
- Solución de Proyectos por Simulación
- Principios de Contabilidad y Métodos de Costeo

7° Cuatrimestre

- Administración de los Sistemas de Producción
- Diseño del Producto y Ergonomía
- Administración de Ventas
- Planeación y Control Financiero
- Tecnología de Transformación
- Logística y Cadenas de Suministros

8° Cuatrimestre

- Análisis de la Industria en México
- Instalaciones Eléctricas
- Elaboración de Proyectos de Investigación I
- Formulación de Proyectos de Inversión
- Ingeniería de Sistemas
- Administración de la Pequeña y Mediana Empresa

9° Cuatrimestre

- Ingeniería Ambiental
- Diseño y Cambio Organizacional
- Seminario de Ética
- Dirección y Liderazgo
- Elaboración de Proyectos de Inversión II