

INDUSTRIAL

1er SEMESTRE

Fundamentos de Investigación
Taller de Ética
Cálculo Diferencial
Taller de Herramientas Intelectuales
Química
Dibujo Industrial

2º SEMESTRE

Electricidad y Electrónica Industrial
Propiedad de los Materiales
Cálculo Integral
Ingeniería de Sistemas
Probabilidad y Estadística
Análisis de la Realidad Nacional
Taller de Liderazgo

3er SEMESTRE

Metrología y Normalización
Álgebra Lineal
Cálculo Vectorial
Economía
Estadística Inferencial I
Estudio del Trabajo

4º SEMESTRE

Procesos de Fabricación
Física
Algoritmos y Lenguajes de Programación
Investigación de Operaciones I
Estadística Inferencial II
Estudio del Trabajo II
Higiene y Seguridad Industrial

5to. SEMESTRE

Administración de Proyectos
Gestión de Costos
Administración de las Operaciones I
Investigación de Operaciones II
Control Estadístico de la Calidad
Ergonomía
Desarrollo Sustentable

6to. SEMESTRE

Taller de Investigación I
Ingeniería Económica
Administración de las Operaciones II
Simulación
Administración del Mantenimiento
Mercadotecnia

7mo. SEMESTRE

Taller de Investigación II
Planeación Financiera
Planeación y Diseño de Instalaciones
Sistemas de Manufactura
Lógica y Cadenas de Suministro
Gestión de los Sistemas de Calidad

8vo. SEMESTRE

Formulación y Evaluación de Proyectos
Relaciones Industriales

9no. SEMESTRE

Residencia Profesional
Especialidad

