

# Plan de Estudios

Simbología: ■ Materias ■ Residencia Profesional ■ Servicio Social ■ Actividades Complementarias ■ Especialización

Semestre 1	Semestre 2	Semestre 3	Semestre 4	Semestre 5	Semestre 6	Semestre 7	Semestre 8	Semestre 9	Semestre 10
Fundamentos de Investigación	Electricidad y Electrónica Industria	Metrología y Normalización	Procesos de Fabricación	Administración de Proyectos	Taller de Investigación I	Taller de Investigación II	Formulación y Evaluación de Proyectos	Residencia Profesional	
Taller de Ética	Propiedades de los Materiales	Álgebra Lineal	Física	Gestión de Costos	Ingeniería Económica	Planeación Financiera	Relaciones Industriales	Especialidad	
Cálculo Diferencial	Cálculo Integral	Cálculo Vectorial	Algoritmos y Lenguajes de Programación	Administración de las Operaciones I	Administración de las Operaciones II	Planeación y Diseño de Instalaciones	Servicio Social		
Taller de Herramientas Intelectuales	Probabilidad y Estadística	Economía	Investigación de Operaciones I	Investigación de Operaciones II	Simulación	Sistemas de Manufactura			
Química	Análisis de la Realidad Nacional	Estadística Inferencial I	Estadística Inferencial II	Control Estadístico de la Calidad	Administración del Mantenimiento	Logística y Cadenas de Suministro			
Dibujo Industrial	Taller de Liderazgo	Estudio del Trabajo I	Estudio del Trabajo II	Ergonomía	Mercadotecnia	Gestión de los Sistemas de Calidad			
Actividades Complementarias	Actividades Complementarias	Actividades Complementarias	Higiene y Seguridad Industrial	Desarrollo Sustentable	Actividades Complementarias	Ingeniería de Sistemas			
			Actividades Complementarias	Actividades Complementarias		Servicio Social			