



Ingeniería Industrial

Plan de estudios

Semestre I

- Cálculo Diferencial
- Álgebra Lineal
- Química General
- Introducción a la Ingeniería
- Filosofía Institucional
- Comunicación oral y escrita
- Cátedra Opcional Institucional
- Cátedra *Henri Didón*

Semestre II

- Cálculo Integral
- Física Mecánica
- Dibujo en Ingeniería
- Introducción a la Gestión de la Innovación
- Contabilidad Industrial
- Antropología
- Inglés I

Semestre III

- Cálculo Vectorial
- Electricidad y Magnetismo
- Probabilidad y Estadística
- Diseño de Productos
- Ciencia de los Materiales
- Costos y Presupuestos
- Epistemología
- Inglés II

Semestre IV

- Ecuaciones Diferenciales
- Lógica de Programación
- Procesos Industriales
- Procesos Térmicos en la Industrial
- Investigación de Mercados
- Fundamentos de Economía
- Metodología de la Investigación
- Inglés III

Semestre V

- Informática Aplicada
- Estadística Industrial
- Ingeniería de Procesos
- Gestión del Talento Humano
- Ingeniería Económica
- Cátedra Complementaria
- Cultura Teológica
- Inglés IV

Semestre VI

- Gestión de la Producción
- Gestión y Control de Calidad
- Investigación de Operaciones I
- Creación de Empresas
- Finanzas
- Filosofía Política
- Profundización I
- Inglés V

Semestre VII

- Supply Chain Management
- Gestión en Seguridad y Salud en el Trabajo y Medio Ambiente
- Investigación de Operaciones II
- Gestión de Proyectos en Ingeniería
- Opción de Grado I
- Profundización II
- Ética
- Inglés VI

Semestre VIII

- Práctica Profesional
- Opción de Grado II
- Profundización III