

Ingeniería Industrial

PLAN DE ESTUDIOS

1 SEMESTRE

- Cálculo I
- Física I y Laboratorio
- Química I y Laboratorio
- Introducción a la Ing. Industrial
- Dibujo Técnico
- Cátedra Republicana
- Electiva I

Total Créditos 17

2 SEMESTRE

- Cálculo II
- Física II y Laboratorio
- Química II y Laboratorio
- Diseño de Algoritmos y Programación
- Inglés I
- Electiva II

Total Créditos 17

3 SEMESTRE

- Cálculo III
- Física III y Laboratorio
- Álgebra Lineal
- Proceso de Manufactura y laboratorio
- Administración General
- Inglés II
- Electiva III

Total Créditos 18

4 SEMESTRE

- Ecuaciones Diferenciales
- Termodinámica
- Organización y Métodos
- Contabilidad y Costos de Producción
- Inglés III
- Electiva IV

Total Créditos 16

5 SEMESTRE

- Estadística Descriptiva
- Investigación de Operaciones
- Plan de Producción
- Gestión del Talento Humano
- Control de Calidad
- Economía
- Metodología de la investigación

Total Créditos 18

6 SEMESTRE

- Estadística Inferencial
- Investigación de Operaciones II
- Materiales
- Análisis y Diseño de Sistemas de Información
- Control de Producción
- Ingeniería Económica

Total Créditos 17

7 SEMESTRE

- Logística
- Diseño Industrial
- Gestión de Calidad
- Simulación
- SST y Medio Ambiente
- Finanzas

Total Créditos 17

8 SEMESTRE

- Diseño y Evaluación de Proyectos
- Ingeniería del Marketing
- Distribución de Planta
- Optativa I
- Optativa II
- Visión Empresarial

Total Créditos 16

9 SEMESTRE

- Práctica Empresarial
- Proyecto de Grado
- Optativa III
- Optativa IV
- Ética Profesional Y RSE

Total Créditos 13

 CorporacionUniversitariaRepublicana

 @URepublicana_

 URepublicanaRadio

 URepublicana