

Ingeniería Industrial Extensión San Andrés

Facultad de Ingeniería Industrial
Programa: **Ingeniería Industrial San Andrés (Extensión)**
Código SNIES 51826
*Registro Calificado
Jornada Diurna

Semestre 1

Comunicación Oral y Escrita
Deportes I
Matemáticas I
Historia Económica de Colombia
Introducción a la Ingeniería Industrial

Semestre 2

Deportes II
Dibujo I
Matemáticas II
Álgebra Lineal
Administración General
Contabilidad de Empresas
Informática I

Semestre 3

Humanidades II
Física I
Laboratorio de Física I
Matemáticas III
Informática II
Sicología Organizacional
Economía General



Semestre 4

Física II
Matemáticas IV
Informática III
Sistema de Costeo
Técnicas de Administración de Personal
Teoría de la Probabilidad

Semestre 5

Laboratorio de Física II
Física III
Mecánica I
Inferencia Estadística
Modelos Cuantitativos I

Semestre 6

Laboratorio de Física III
Resistencia de Materiales I
Termodinámica I
Laboratorio Resistencia de Materiales
Procesos Estocásticos
Modelos Cuantitativos II
Administración de Salarios

Semestre 7

Constitución Política y Cívica
Electrotecnia
Legislación Laboral y Comercial
Ingeniería de Métodos
Muestreo Estadístico
Mercados I
Análisis Financiero
Análisis de Regresión

Semestre 8

Sistemas de Producción y de Operaciones
Simulación
Salud Ocupacional
Mercados II
Ingeniería Económica

Semestre 9

Control de Producción y de Inventarios
Formulación y Evaluación de Proyectos
Seminario de Investigación
Control Total de la Calidad
Sistemas de Manufactura Flexible
Diseño de Plantas

Semestre 10

Ética Profesional
Seminario I
Seminario II
Seminario III
Trabajo de Grado
Gestión Tecnológica

***Resolución 6017 de 16 de diciembre de 2005**

Fuente:

<http://www.utp.edu.co/registro/programas-en-convenios-extension/149/ingenieria-industrial-extension-san-andres>