

## Tecnología Mecánica (Ofrecido Semestralmente)

Para mas información ingrese a la página del programa

<http://tecnologias.utp.edu.co/tecnologia-mecanica/>

Facultad de Tecnología  
Programa: **Tecnología Mecánica**  
Código SNIES 258 Costo de Matrícula: Liquidación  
Registro Calificado Resolución 03113 del 03 de marzo de 2017  
\*Renovación de la Acreditación en Trámite  
Jornada Diurna

### Semestre 1

Seminario Constitución Política Ética y Legislación

Deportes I

Matemáticas I

Ciencia Tecnología y Ambiente

Dibujo I

Químico General

### Semestre 2

Deportes II

Matemáticas II

Álgebra Lineal

Física I

Laboratorio de Física I

Introducción a la Tecnología Mecánica I

Dibujo II

### **Semestre 3**

Matemáticas III  
Electricidad y Electrotecnia  
Técnicas Industriales  
Mecánica I  
Introducción a la Tecnología Mecánica II  
Dibujo III

### **Semestre 4**

Programación de Computadores  
Matemáticas IV  
Mecánica II  
Estandarización y Metrología  
Resistencia de Materiales  
Ciencia de Materiales  
Mecatrónica

### **Semestre 5**

Salud Ocupacional  
Termodinámica I  
Laboratorio Resistencia de Materiales  
Mecánica de Fluidos y Bombas  
Mecánica de Maquinaria  
Procesos de Manufacturas  
Electiva General

### **Semestre 6**

Organización de la Empresa Industrial  
Diseño de Maquinas  
Máquinas Térmicas  
Instrumentación y Control  
Control Numérico  
Trabajo de Grado  
Mantenimiento Industrial

**\*Resolución 1918 del 8 de Mayo de 2006.**

**Fuente:**

<http://www.utp.edu.co/registro/tecnologias/51/tecnologia-mecanica-ofrecido-semestralmente>



Universidad Tecnológica  
de Pereira