

## Química Industrial (Ofrecido sólo en Segundo Periodo Académico de cada año)

Para mas información ingrese a la página del programa

<http://tecnologias.utp.edu.co/quimica-industrial/>

Facultad de Tecnología

Programa: **Química Industrial**

Código SNIES 7943 Costo de la Matrícula: [Liquidación](#)

Registro Calificado Resolución 11107 del 2012 MEN

Acreditación de Alta Calidad Resolución 1454 del 03 de Febrero de 2017

Jornada Diurna

### Semestre 1

Deportes  
Matemáticas I  
Informática I  
Estequiometría  
Química I

### Semestre 2

Matemáticas II  
Álgebra Lineal  
Física I  
Laboratorio de Física I  
Química II

### Semestre 3

Humanidades I  
Matemáticas III  
Física II  
Laboratorio de Física II  
Química Inorgánica

### Semestre 4

Universidad Tecnológica  
de Pereira

Humanidades II  
Matemáticas IV  
Física III  
Laboratorio de Física III  
Informática II  
Química Analítica

### **Semestre 5**

Ética y Deontología  
Química Orgánica I

Análisis Instrumental I  
Administración I  
Fisicoquímica I  
Estadística

### **Semestre 6**

Balace de Materia y Energía  
Fisicoquímica II  
Química Orgánica II  
Laboratorio de Análisis Instrumental  
Administración II

Laboratorio de Fisicoquímica I

### **Semestre 7**

Fluidos y Sólidos  
Análisis Instrumental II  
Análisis Orgánico  
Química Orgánica III  
Seguridad Industrial y Salud Ocupacional  
Laboratorio Fisicoquímica II

### **Semestre 8**

Metodología de la Investigación  
Transferencia de Calor  
Instrumentación y Control de Procesos  
Productos Industriales

### **Semestre 9**

Trabajo de Grado



Transferencia de Masa  
Bioquímica  
Electiva I

**Semestre 10**

Electiva II  
Química Ambiental  
Constitución Política

**Fuente:**

<http://www.utp.edu.co/registro/tecnologias/39/quimica-industrial-ofrecido-solo-en-segundo-periodo-academico-de-cada-ano>

