

# INGENIERÍA INDUSTRIAL

## 1.º CICLO:

- Introducción a la Ingeniería Industrial
- Comunicación y Redacción I
- Desarrollo Personal y Autonomía
- Filosofía y Ética
- Álgebra Matricial y Geometría Analítica
- Química General
- Inglés 1
- Actividad Complementaria 1

## 2.º CICLO:

- Fundamentos de Programación
- Pensamiento Científico e Investigación
- Comunicación y Redacción II
- Ciencias Sociales en el Contexto Actual
- Cálculo Diferencial para Ingeniería
- Química Industrial
- Inglés 2
- Actividad Complementaria 2

## 3.º CICLO:

- Operaciones y Procesos Unitarios
- Contabilidad y Costos
- Procesos de Innovación Ingeniería
- Cálculo Integral para Ingeniería
- Física para Ingeniería 1
- Inglés 3
- Actividad Complementaria 3

## 4.º CICLO:

- Ingeniería Económica
- Fundamentos de Diseño
- Cálculo Vectorial para Ingeniería
- Física Industrial
- Fundamentos de Biotecnología
- Inglés 4
- Actividad Complementaria 4

## 5.º CICLO:

- Ingeniería de Métodos
- Investigación de Operaciones
- Procesos de Manufactura
- Economía General
- Sistemas de Información
- Estadística y Probabilidades

## 6.º CICLO:

- Seguridad en el Trabajo y Ergonomía
- Diseño de Instalaciones
- Estrategias de Mercado
- Proyecto Integrador 1
- Estadística Aplicada
- Asignatura Electiva I

## 7.º CICLO:

- Planificación y Control de Operaciones
- Formulación y Evaluación de Proyectos
- Administración y Estrategia
- Teoría de Decisiones
- Asignatura Electiva II
- Asignatura Electiva III

## 8.º CICLO:

- Ética Profesional y Responsabilidad Social
- Gestión de Calidad
- Gestión Ambiental
- Simulación de Procesos
- Técnicas de Desarrollo Profesional
- Asignatura Electiva IV

## 9.º CICLO:

- Proyecto Integrador 2
- Tesis 1
- Gestión de Proyectos
- Machine Learning
- Desempeño Funcional en Ingeniería

## 10.º CICLO:

- Supply Chain Management
- Tesis 2
- Finanzas Empresariales
- Gestión del Talento Humano
- Ciencia de Datos
- Asignatura Electiva V

**SOMOS PRESTIGIO**

**SOMOS EXCELENCIA**

**SOMOS CAYETANO**

SÍGUENOS EN: [soy.cayetano.edu.pe](http://soy.cayetano.edu.pe)



MÁS INFORMACIÓN **Aquí**

