

INGENIERÍA CIVIL



UNIVERSIDAD DE PIURA

FACULTAD DE INGENIERÍA

I
CICLO

- Cálculo Elemental
- Geometría Analítica y Vectorial
- Introducción a la Representación Gráfica
- Álgebra Lineal
- Orientación Universitaria

II
CICLO

- Cálculo de Una Variable
- Física General 1
- Programación y Métodos Numéricos
- Química General
- Comunicación Verbal 1

III
CICLO

- Cálculo Multivariable
- Física General 2
- Representación Gráfica en Ingeniería Civil
- Estadística y Probabilidad
- Comunicación Verbal 2

IV
CICLO

- Cálculo Avanzado y Aplicaciones
- Topografía
- Materiales para Ingeniería Civil
- Mecánica Estática
- Historia y Cultura

V
CICLO

- Mecánica Dinámica
- Geología Aplicada
- Tecnología del Concreto
- Resistencia de Materiales
- Antropología Filosófica

VI
CICLO

- Mecánica de Fluidos
- Mecánica de Suelos
- Ingeniería de Construcción
- Análisis Estructural
- Realidad, Conocimiento y Trascendencia
- Taller de Investigación

VII
CICLO

- Hidráulica
- Ingeniería de Caminos
- Instalaciones en Edificaciones
- Dinámica Estructural
- Introducción a la Teología
- Evaluación de Impacto Ambiental

VIII
CICLO

- Hidrología
- Ingeniería de Pavimentos
- Gestión de la Construcción
- Comportamiento y Diseño en Concreto Armado
- Teología y Vida Cristiana
- Electivo General 1

IX
CICLO

- Diseño de obras hidráulicas
- Ingeniería Geotécnica
- Diseño Estructural en Concreto Armado
- Doctrina Social de la Iglesia
- Electivo de Especialidad 1
- Electivo de Especialidad 2

X
CICLO

- Proyectos de Ingeniería Civil
- Ética y Dirección de Personas
- Electivo General 2
- Electivo de Especialidad 3
- Electivo de Especialidad 4

Leyenda:

- | | | | |
|------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------|
| ● Ciencias Básicas | ● Ciencias de la Ingeniería | ● Electivos de Especialidad | ● Electivos Generales |
| ● Estructuras | ● Geotecnia y Vial | ● Hidráulica y Ambiental | ● Humanidades |
| ● Investigación y Aplicación | ● Materiales y construcción | | |