

# EDUCACIÓN SECUNDARIA: MATEMÁTICA Y FÍSICA



UNIVERSIDAD  
DE PIURA

FACULTAD DE CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN

—  
**CICLO**

- Lengua y Comunicación I
- Historia y Cultura Premoderna
- Realidad y Conocimiento
- Matemática Básica
- Introducción a las Ciencias
- Metodología del Estudio

=  
**CICLO**

- Lengua y Comunicación II
- Historia y Cultura Moderna
- Persona y Sociedad
- Literatura Universal
- Pediatría y Nutrición
- Pedagogía General
- Aritmética

III  
**CICLO**

- Historia y Cultura Contemporánea
- Ética Ciudadana
- Introducción a la Teología
- Psicología General
- Geometría
- Álgebra
- Electivo 1

IV  
**CICLO**

- Teología y Vida Cristiana
- Psicología Evolutiva
- Diseño Curricular
- Informática Educativa
- Primeros Auxilios
- Física I
- Trigonometría

V  
**CICLO**

- Psicología Educativa
- Historia de la Educación
- Estrategias y Evaluación
- Física II
- Didáctica y Planificación de la Enseñanza de la Matemática
- Probabilidad y Estadística

VI  
**CICLO**

- Investigación I
- Neuroeducación
- Organización Educativa
- Salud Ocupacional
- Física III
- Didáctica y Planificación de la Enseñanza de la Física

VII  
**CICLO**

- Investigación II
- Orientación Educativa
- Legislación Educativa
- Cálculo I
- Álgebra Lineal y Geometría Analítica
- Práctica Preprofesional A: Matemática y Física

VIII  
**CICLO**

- Doctrina social
- Filosofía de la Educación
- Educación Especial
- Cálculo II
- Práctica Preprofesional B: Matemática y Física
- Electivo 2

IX  
**CICLO**

- Educación Rural
- Problemas de Aprendizaje
- Deontología Profesional
- Curso de Trabajo de Investigación A: Matemática y Física
- Práctica Preprofesional C: Matemática y Física

X  
**CICLO**

- Educación Familiar
- Curso de Trabajo de Investigación B: Matemática y Física
- Práctica Preprofesional D: Matemática y Física

**Leyenda:**

● Área de Formación de Especialidad

● Área de Formación Específica

● Área de Formación General