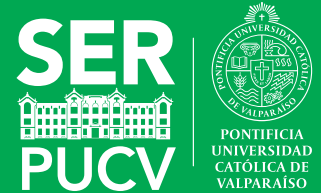


# Ingeniería Electrónica

## PLAN DE ESTUDIO



### 01 SEMESTRE

Introducción a la Matemática  
Introducción a la Física  
Introducción a la Ingeniería Eléctrica y Electrónica  
Antropología Cristiana

### 03 SEMESTRE

Cálculo en Varias Variables  
Ecuaciones Diferenciales  
Física General: Ondas y Termodinámica  
Probabilidad y Estadística  
Programación  
Formación Fundamental 1

### 05 SEMESTRE

Análisis y Procesamiento de Señales  
Teoría de Circuitos 2  
Laboratorio de Mediciones  
Propagación de Ondas Electromagnéticas  
Inglés 1  
Formación Fundamental 2

### 07 SEMESTRE

Laboratorio de Control  
Circuitos Electrónicos 2  
Telecomunicaciones y Protocolos  
Ingeniería Económica y Formulación de Proyectos  
Programación 2  
Inglés 3

### 09 SEMESTRE

Seminario de Proyectos  
Optativo 1  
Optativo 2  
Gestión y Administración  
Optativo 3

### 02 SEMESTRE

Cálculo Diferencial e Integral  
Álgebra Lineal  
Física General Mecánica  
Ética Cristiana

### 04 SEMESTRE

Cálculo Numérico  
Teoría de Circuitos 1  
Señales y Sistemas  
Electromagnetismo  
Sistemas Digitales

### 06 SEMESTRE

Control Automático  
Circuitos Electrónicos 1  
Fundamentos de Maquinas Eléctricas  
Teoría Económica  
Inglés 2  
Formación Fundamental 3

### 08 SEMESTRE

Laboratorio de Sistemas Electrónicos  
Laboratorio de Telecomunicaciones y Protocolos  
Electrónica de Potencia  
Estructura de Computadores  
Inglés 4

### 10 SEMESTRE

Proyecto de Titulación




## CONTACTO




### Escuela de Ingeniería Eléctrica

Avenida Brasil 2147, Valparaíso, Chile.  
Centro Universitario Rafael Ariztía.

### Casa Central

Avda. Brasil 2950, Valparaíso - Chile  
Teléfono: (56-32) 2273280  
difusion@pucv.cl

 @eie.pucv  
 @eie.pucv  
 pucv.cl/ingenieriaelectronica

 @AdmisionPUCV  
 @admisionpucv  
 pucv.cl/admision

