

Doble grado en Física y en Ingeniería Electrónica

Nuevo

5º

Trabajo Fin de Grado en Física (12)
Trabajo Fin de Grado en IE (10,5)
12cr optativos (2 asign) de Física
6cr optativos (1 asign) de IE
Empresa y Proyectos (7,5)
Sensores y Actuadores (6)

Mecánica Cuántica
Prop. Estructurales de Sólidos
Física de Estado Sólido II
Téc. Exp. IV
Física de los Medios Continuos
Electrodinámica
Gravitación y Cosmología
Astrofísica
Temas de Física Avanzada

Control Automático II
Sist. Operativos y Tiempo Real
Instrumentación II
Electrónica de Potencia
Diseño de Sistemas Digitales
Microelectrónica y Microsistemas
Electrónica de Comunicaciones
Sistemas de Alta Frecuencia
Comunicación de Datos y Redes

4º

Electrónica Digital (6)	Electrónica Analógica (6)
Dispositivos Electrónicos y Optoelectrónicos (6)	Circuitos Lineales y no Lineales (6)
Señales y Sistemas (6)	Control Automático I (6)
Técnicas Actuales de Programación (6)	Arquitectura de Computadores (6)
Física del Estado Sólido I (6)	Física Nuclear y de Partículas (6)

3º

Física Cuántica (12)	
Termodinámica y Física Estadística (12)	
Métodos Computacionales (9)	
Técnicas Experimentales (9)	
Óptica (6)	Instrumentación I (6)
Electromagnetismo II (6)	

2º

Análisis Vectorial y Complejo (9)	
Métodos Matemáticos (12)	
Mecánica y Ondas (15)	
Electromagnetismo I (6)	Técnicas Experimentales II (6)
Electrónica (6)	Física Moderna (6)

1º

Física General (12)	
Álgebra Lineal y Geometría (12)	
Cálculo Diferencial e Integral (12)	
Química I (6)	Química II (6)
Introd. a la Computación (6)	Fund. de Programación (6)
	Técnicas Experimentales I (6)

(x) - créd. de la asignatura



Universidad del País Vasco Euskal Herriko Unibertsitatea