



# Tablas de Reconocimiento del Grado en Ingeniería de Sistemas Electrónicos al de Ing. Electrónica de Telecomunicación

Adaptación del Plan 2010 al Plan 2023

**ADVERTENCIA:** Los reconocimientos sólo podrán solicitarse una vez que la asignatura del Plan 2023 esté implantada, lo que se hará de acuerdo con la siguiente tabla:

Curso en el plan de estudios	Curso académico
<b>Primero</b>	2023-2024
<b>Segundo</b>	2024-2025
<b>Tercero</b>	2025-2026
<b>Cuarto</b>	2026-2027

## Tabla de Reconocimientos por Módulos

Plan 2010	Plan 2023
Formación Básica (FB)	Formación Básica (FB)
Común a la Rama de Telecomunicación (CO)	Común a la Rama de Telecomunicación (CO)
Obligatorias (UNOB)	Obligatorias (UNOB)
Tecnologías Específicas (TE)	Tecnologías Específicas (TE)
Optativas (UNOP)	Optativas (UNOP)
Trabajo Fin de Grado	Trabajo Fin de Grado

## Tabla de Reconocimientos por Materias

Plan 2010	Plan 2023
FB-Matemáticas	FB-Matemáticas
FB-Informática	FB-Informática
FB-Física	FB-Física
FB-Tecnología Electrónica	FB-Tecnología Electrónica
FB-Circuitos y Sistemas	FB-Circuitos y Sistemas
FB-Empresa	FB-Empresa

Plan 2010	Plan 2023
CO-Software de Comunicaciones	CO-Software de Comunicaciones
CO-Electrónica Digital	CO-Electrónica Digital
CO-Sistemas Digitales	CO-Sistemas Digitales
CO-Electrónica Analógica y de Potencia	CO-Electrónica Analógica y de Potencia
CO-Señales y Comunicaciones	CO-Señales y Comunicaciones
CO-Redes de Telecomunicación	CO-Redes de Telecomunicación
CO-Proyectos (6 ECTS)	CO-Proyectos (9 ECTS)
CO-Ingeniería Electromagnética	CO-Ingeniería Electromagnética
UNOB-Circuitos y Sistemas	UNOB-Circuitos y Sistemas
UNOB-Sistemas Digitales	UNOB-Sistemas Digitales
UNOB-Electrónica Analógica y de Potencia	UNOB-Electrónica Analógica y de Potencia
UNOB-Diseño de sistemas concurrentes	UNOB-Diseño de sistemas concurrentes
UNOB-Electrónica Digital	UNOB-Electrónica Digital
TE-Instrumentación Electrónica	TE-Instrumentación Electrónica
TE-Sistemas Digitales	TE-Sistemas Digitales
TE-Ingeniería y Gestión de Proyectos Electrónicos	TE-Ingeniería y Gestión de Proyectos
TE-Electrónica Analógica y de Potencia	TE-Electrónica Analógica y de Potencia

#### Tabla de Reconocimientos por Asignaturas

Plan 2010	Plan 2023
Álgebra Lineal y Matemática Discreta	Matemáticas 3
Cálculo y Análisis Vect.	Matemáticas 1
Programación 1	Programación 1
Programación 2	Programación 2
Física	Física
Tecnología Electrónica	Fundamentos de Electrónica
Análisis de Circuitos	Análisis de Circuitos
Empresa	Ingeniería y Sociedad
Estadística y Métodos Numéricos + Cálculo y Análisis Vectorial	Matemáticas 2
Ecuaciones Diferenciales	Matemáticas 4
Circuitos y Sistemas	Circuitos y Sistemas
Fundamentos de Software de Comunicaciones	Software de Comunicaciones
Diseño Digital	Electrónica Digital
Microcontroladores	Microcontroladores y Microprocesadores
Fundamentos de Electrónica Analógica y de Potencia	Electrónica Analógica
Señales y Sistemas	Señales y Sistemas
Sistemas de Comunicaciones	Sistemas de Comunicaciones
Redes y Servicios de Telecomunicación 1	Redes y Servicios de Telecomunicación 1
Redes y Servicios de Telecomunicación 2	Redes y Servicios de Telecomunicación 2
Proyectos y Normativa de Telecomunicaciones	Laboratorio de Proyectos
Fundamentos de Propagación de Ondas	Fundamentos de Propagación de Ondas
Circuitos y Sistemas	Circuitos y Sistemas
Sistemas Empotrados	Microcontroladores y Microprocesadores 2

Plan 2010	Plan 2023
Subsistemas Analógicos	Subsistemas Analógicos
Programación Concurrente	Programación Concurrente
Diseño Digital Avanzado	Electrónica Digital 2
Empresa	Innovación y Mercados Tecnológicos
Tecnología y Diseño Microelectrónico 1	Diseño Microelectrónico 1
Tecnología y Diseño Microelectrónico 2	Diseño Microelectrónico 2
Instrumentación Electrónica 1	Instrumentación Electrónica
Instrumentación Electrónica 2 + Instrumentación Virtual (Op)	Sistemas Automáticos de Medida
Sistemas Empotrados + Sistemas Basados en Microprocesadores	Microcontroladores y Microprocesadores 3
Ingeniería de Productos Electrónicos	Ingeniería de Productos Electrónicos
Electrónica de Potencia y Circuitos de Control	Electrónica de Potencia
Asignaturas no utilizadas para reconocimiento	Cómputo de créditos para optatividad