



**Matriculación de estudiantes en régimen EXTRAOFICIAL (curso 2024/2025):
Oferta de asignaturas (AMPLIACIÓN EXPEDIENTE ACADÉMICO)**

RÉGIMEN DE AMPLIACIÓN DE EXPEDIENTE ACADÉMICO:

Titulación: Grado en Ingeniería de Sistemas de Telecomunicación (plan 2010)

Código y denominación de la asignatura	Número de plazas (en su caso)
401- ARQUITECTURAS EMERGENTES.	
402- CIRCUITOS Y SUBSISTEMAS DE MICROONDAS.	
407- COMUNICACIONES POR SATELITE.	
411- EQUIPOS DE RADIOCOMUNICACION.	
416- SISTEMAS DE AYUDA A LA NAVEGACION.	
417- SISTEMAS DE COMUNICACIONES INALAMBRICAS.	
419- TRATAMIENTO DIGITAL DE VOZ E IMAGEN.	

Titulación: Grado en Ingeniería de Sistemas Electrónicos (plan 2010)

Código y denominación de la asignatura	Número de plazas (en su caso)
403- ELECTRONICA CREATIVA.	
411- FUNDAMENTOS DE BIOINGENIERIA.	
412- INSTRUMENTACION VIRTUAL.	
413- MICROBOTICA.	
414- PROCESADORES DE SENAL Y MULTIMEDIA.	
416- ROBOTICA.	
418- SISTEMAS ELECTRONICOS INTERACTIVOS	



Titulación: Grado en Ingeniería de Sonido e Imagen (plan 2010)

Código y denominación de la asignatura	Número de plazas (en su caso)
401- ACUSTICA MUSICAL.	
402- ACUSTICA SUBACUATICA.	
403- BASES DE DATOS MULTIMEDIA.	
407- COMUNICACIONES MOVILES.	
413- REALIDAD VIRTUAL.	
416- TRANSDUCTORES ELECTROACUSTICOS.	
417- TRATAMIENTO DIGITAL DE VOZ E IMAGEN.	
418- TECNICAS DE GRABACION SONORA.	

Titulación: Grado en Ingeniería de Tecnologías de Telecomunicación (plan 2010)

Código y denominación de la asignatura	Número de plazas (en su caso)
401- CIRCUITOS DE ALTA FRECUENCIA.	
402- CIRCUITOS Y SUBSISTEMAS PARA COMUNICACIONES.	
403- COMPLEMENTOS DE MATEMATICAS.	
404- DISEÑO DE SISTEMAS CONCURRENTES Y DISTRIBUIDOS.	
406- FISICA DE LOS MATERIALES.	
407- GESTION DE REDES DE TELECOMUNICACION.	
408- PROCESADO DE AUDIO Y VIDEO.	
409- SERVICIOS Y SISTEMAS DE DIFUSION AUDIOVISUAL.	
410- SISTEMAS ELECTRONICOS PARA MEDIDA Y CONTROL.	
413- ADMINISTRACION Y SEGURIDAD EN REDES.	
414- COMUNICACIONES OPTICAS.	
415- DISEÑO DE SISTEMAS EN CHIP (SoC).	
417- PROTOCOLOS Y SERVICIOS.	



418- SISTEMAS DIGITALES PARA PROCESADO DE LA SENAL.	
419- SISTEMAS DE COMUNICACIONES MOVILES	

Titulación: Grado en Ingeniería Telemática (plan 2010)

Código y denominación de la asignatura	Número de plazas (en su caso)
407- HARDWARE PARA EQUIPOS TELEMATICOS.	
409- INGENIERIA DE SOFTWARE.	
410- INGENIERIA ARTIFICIAL PARA REDES Y SERVICIOS.	
412- REDES DE COMUNICACIONES MOVILES.	
414- SERVICIOS MULTIMEDIA.	
415- SERVICIOS EN DISPOSITIVOS INALAMBRICOS.	
418- TECNOLOGIA DE COMERCIO ELECTRONICO.	

Titulación: Máster en Ingeniería de Telecomunicación.

Código y denominación de la asignatura	Número de plazas (en su caso)
201- APLICACIONES DE TRATAMIENTO DE SENAL.	
203- DISENOS DE EXPERIMENTOS EN LA INGENIERIA.	
204- DISPOSITIVOS BIOMEDICOS.	
207- LABORATORIO DE ARQUITECTURA PARA DISPOSITIVOS MOVILES.	
208- LABORATORIO DE COMUNICACIONES OPTICAS.	
209- LABORATORIO DE DESARROLLO DE APLICACIONES EMPRESARIALES.	
210- LABORATORIO DE MICROONDAS.	
212- LABORATORIO DE SISTEMAS DE ALIMENTACION PARA ULTRABAJO CONSUMO.	
213- PLANIFICACION Y OPTIMIZACION DE REDES DE ACCESO MOVIL.	
215- REDES DE SENSORES INTELIGENTES.	
216- TECNICAS DE MODELADO Y SIMULACION.	
217- TECNICAS EN LA WEB INTELIGENTES.	



UNIVERSIDAD
DE MÁLAGA

Secretaría General

