



RÉGIMEN DE AMPLIACIÓN DE CONOCIMIENTOS:

Titulación: Grado en Ingeniería de Sistemas de Telecomunicación

| Denominación asignatura | Número de plazas (en su caso) |
|--|-------------------------------|
| 106- CIRCUITOS Y SISTEMAS. | |
| 301- COMUNICACIONES DIGITALES 1. | |
| 302- FUNDAMENTOS DE RADIOCOMUNICACIÓN. | |
| 303- INGENIERÍA ELECTROMAGNÉTICA. | |
| 304- PROCESADO DIGITAL DE LA SEÑAL. | |
| 305- REDES DE TRANSPORTE. | |
| 306- COMUNICACIONES DIGITALES 2. | |
| 307- SISTEMAS DIGITALES PARA PROCESADO DE SEÑAL. | |
| 308- SISTEMAS DE AUDIO Y VIDEO. | |
| 309- SISTEMAS DE RADIOCOMUNICACIÓN. | |
| 310- TECNOLOGÍA DE ALTA FRECUENCIA. | |
| 401- ARQUITECTURAS EMERGENTES. | |
| 402- CIRCUITOS Y SUBSISTEMAS DE MICROONDAS. | |
| 406- COMUNICACIONES MÓVILES. | |
| 407- COMUNICACIONES POR SATÉLITE. | |
| 409- SISTEMAS DE COMUNICACIONES ÓPTICAS. | |
| 411- EQUIPOS DE RADIOCOMUNICACIÓN. | |
| 416- SISTEMAS DE AYUDA A LA NAVEGACIÓN. | |
| 417- SISTEMAS DE COMUNICACIONES INALÁMBRICAS. | |
| 419- TRATAMIENTO DIGITAL DE VOZ E IMAGEN. | |

Titulación: Grado en Ingeniería de Sistemas Electrónicos

| Denominación asignatura | Número de plazas (en su caso) |
|-------------------------|-------------------------------|
|-------------------------|-------------------------------|





- 106- CIRCUITOS Y SISTEMAS.
- 301- DISEÑO DIGITAL AVANZADO.
- 302- PROGRAMACIÓN CONCURRENTE.
- 303- SISTEMAS BASADOS EN MICROPROCESADORES.
- 304- SUBSISTEMAS ANALÓGICOS.
- 305- TECNOLOGÍA Y DISEÑO MICROELECTRÓNICO 1.
- 306- ELECTRÓNICA DE POTENCIA Y CIRCUITOS DE CONTROL.
- 307- INGENIERÍA DE PRODUCTOS ELECTRÓNICOS.
- 308- INSTRUMENTACIÓN ELECTRÓNICA 1.
- 309- SISTEMAS EMPOTRADOS.
- 310- TECNOLOGÍA Y DISEÑO MICROELECTRÓNICO 2.
- 403- ELECTRÓNICA CREATIVA.
- 405- INSTRUMENTACIÓN ELECTRÓNICA 2.
- 406- PROYECTOS DE SISTEMAS ELECTRÓNICOS.
- 411- FUNDAMENTOS DE BIOINGENIERÍA.
- 412- INSTRUMENTACIÓN VIRTUAL.
- 413- MICROBÓTICA.
- 414- PROCESADORES DE SEÑAL Y MULTIMEDIA.
- 416- ROBOTICA.
- 418- SISTEMAS ELECTRÓNICOS INTERACTIVOS.

Titulación: Grado en Ingeniería de Sonido e Imagen

| Denominación asignatura | Número de plazas (en su caso) |
|--|-------------------------------|
| 106- CIRCUITOS Y SISTEMAS. | ***** |
| 301- COMUNICACIONES DIGITALES. | |
| 302- FUNDAMENTOS DE AUDIO. | |
| 303- FUNDAMENTOS DE INGENIERÍA ACÚSTICA. | |
| 304- FUNDAMENTOS DE VIDEO. | |





- 305- SISTEMAS DE DIFUSIÓN AUDIOVISUAL.
- 306- ACÚSTICA ARQUITECTÓNICA Y MEDIOAMBIENTAL.
- 307- ELCTRÓNICA AUDIOVISUAL.
- 308- EQUIPOS DE AUDIO.
- 309- EQUIPOS DE VIDEO.
- 310- SERVICIOS DE DIFUSIÓN AUDIOVISUAL.
- 401- ACÚSTICA MUSICAL.
- 402- ACÚSTICA SUBACUÁTICA.
- 403- BASES DE DATOS MULTIMEDIA.
- 404- CENTROS DE PRODUCCIÓN AUDIOVISUAL.
- 407- COMUNICACIONES MÓVILES.
- 408- MEDIDAS EN INGENIERÍA ACÚSTICA.
- 413- REALIDAD VIRTUAL.
- 416- TRANSDUCTORES ELECTROACÚSTICOS.
- 417- TRATAMIENTO DIGITAL DE VOZ E IMAGEN.
- 418- TÉCNICAS DE GRABACIÓN SONORA.

Titulación: Grado en Ingeniería de Tecnologías de Telecomunicación

| Denominación asignatura | Número de plazas (en su caso) |
|--|-------------------------------|
| 201- AMPLIACIÓN DE MATEMÁTICAS. | ***** |
| 210- SEÑALES ALEATORIAS. | |
| 301- DISEÑO CON SUBSISTEMAS ANALÓGICOS. | |
| 302- FUNDAMENTOS DE PROCESADO DIGITAL DE LA SEÑAL. | |
| 303- MEDIOS DE TRANSMISIÓN. | |
| 306- COMUNICACIONES DIGITALES. | |
| 307- DISEÑO MICROELECTRÓNICO. | |
| 308- DISEÑO CON SISTEMAS EMPOTRADOS. | |





- 309- FUNDAMENTOS DE RADIOCOMUNICACIÓN.
- 310- REDES DE TRANSPORTE.
- 401- CIRCUITOS DE ALTA FRECUENCIA.
- 402- CIRCUITOS Y SUBSISTEMAS PARA COMUNICACIONES.
- 403- COMPLEMENTOS DE MATEMÁTICAS.
- 404- DISEÑO DE SISTEMAS CONCURRENTES Y DISTRIBUIDOS.
- 406- FÍSICA DE LOS MATERIALES.
- 407- GESTIÓN DE REDES DE TELECOMUNICACIÓN.
- 408- PROCESADO DE AUDIO Y VÍDEO.
- 409- SERVICIOS Y SISTEMAS DE DIFUSIÓN AUDIOVISUAL.
- 410- SISTEMAS ELECTRÓNICOS PARA MEDIDA Y CONTROL.
- 412- ACÚSTICA ARQUITECTÓNICA Y MEDIOAMBIENTAL.
- 413- ADMINISTRACIÓN Y SEGURIDAD EN REDES.
- 414- COMUNICACIONES ÓPTICAS.
- 415- DISEÑO DE SISTEMAS EN CHIP (SoC).
- 416- FUNDAMENTOS DE INGENIERÍA ACÚSTICA.
- 417- PROTOCOLOS Y SERVICIOS.
- 418- SISTEMAS DIGITALES PARA PROCESADO DE LA SEÑAL.
- 419- SISTEMAS DE COMUNICACIONES MÓVILES.

Titulación: Grado en Ingeniería Telemática

| Denominación asignatura | Número de plazas (en su caso) |
|---|-------------------------------|
| 106- CIRCUITOS Y SISTEMAS. | ***** |
| 301- APLICACIONES Y SERVICIOS. | |
| 302- ARQUITECTURA DE REDES Y SERVICIOS. | |
| 303- COMUNICACIONES DIGITALES. | |
| 304- PROGRAMACIÓN CONCURRENTE. | |
| 305- TRANSMISIÓN DE INFORMACIÓN MULTIMEDIA. | |



- 306- CONMUTACIÓN Y SEÑALIZACIÓN.
- 307- PROTOCOLOS E INTERFACES DE USUARIOS.
- 308- REDES DE ACCESO.
- 309- SEGURIDAD EN REDES.
- 310- SISTEMAS OPERATIVOS DE TIEMPO REAL.
- 401- ADMINISTRACIÓN DE EQUIPOS Y SISTEMAS EN RED.
- 406- GESTIÓN DE REDES.
- 407- HARDWARE PARA EQUIPOS TELEMÁTICOS.
- 409- INGENIERÍA DE SOFTWARE.
- 410- INGENIERÍA ARTIFICIAL PARA REDES Y SERVICIOS.
- 412- REDES DE COMUNICACIONES MÓVILES.
- 414- SERVICIOS MULTIMEDIA.
- 415- SERVICIOS EN DISPOSITIVOS INALÁMBRICOS.
- 418- TECNOLOGÍA DE COMERCIO ELECTRÓNICO.

Titulación: Máster en Ingeniería de Telecomunicación

| Denominación asignatura | Número de plazas (en su caso) |
|--|-------------------------------|
| 101- DISEÑO E INTEGRACIÓN DE REDES DE COMUNICACIONES. | |
| 102- DISEÑO MICROELECTRÓNICO A NIVEL DE SISTEMA. | |
| 103- SISTEMA DE INSTRUMENTACIÓN. | |
| 104- SISTEMAS Y COMPONENTES PARA COMUNICACIONES ÓPTICAS. | |
| 105- SUBSISTEMAS PARA RADIOCOMUNICACIÓN. | |
| 106- DISEÑO DE SISTEMAS ELECTRÓNICOS AVANZADOS. | |
| 107- GESTIÓN DE REDES Y SERVICIOS. | |
| 108- INGENIERÍA DE DESARROLLO DE SISTEMAS DE TELECOMUNICACIÓN. | |
| 109- INGENIERÍA DE SISTEMAS BASADA EN MODELOS. | |
| 110- RADIOCOMUNICACIÓN Y RADIONAVEGACIÓN. | |





111- TÉCNICAS DE TRATAMIENTO DE SEÑAL Y COMUNICACIONES.

201- APLICACIONES DE TRATAMIENTO DE SEÑAL.

202- APLICACIONES EN TIEMPO REAL PARA DISPOSITIVOS MÓVILES.

203- DISEÑOS DE EXPERIMENTOS EN LA INGENIERÍA.

204- DISPOSITIVOS BIOMÉDICOS.

205- GESTIÓN DE PROYECTOS DE I+D+i.

206- GESTIÓN DE PROYECTOS DE TELECOMUNICACIÓN.

207- LABORATORIO DE ARQUITECTURA PARA DISPOSITIVOS MÓVILES.

208- LABORATORIO DE COMUNICACIONES ÓPTICAS.

209- LABORATORIO DE DESARROLLO DE APLICACIONES EMPRESARIALES.

210- LABORATORIO DE MICROONDAS.

211- LABORATORIO DE REDES DE TELECOMUNICACIÓN.

212- LABORATORIO DE SISTEMAS DE ALIMENTACIÓN PARA ULTRA-BAJO CONSUMO.

213- PLANIFICACIÓN Y OPTIMIZACIÓN DE REDES DE ACCESO MÓVIL.

214- PROTOCOLOS Y TECNOLOGÍAS PARA SERVICIOS MÓVILES Y MULTIMEDIA.

215- REDES DE SENSORES INTELIGENTES.

216- TÉCNICAS DE MODELADO Y SIMULACIÓN.

217- TÉCNICAS EN LA WEB INTELIGENTES.

De forma complementaria a la oferta de asignaturas señaladas, también se permitirá la matrícula extraoficial en cualquiera de las asignaturas de las titulaciones del Centro que habilitan para el ejercicio de actividades profesionales a aquellos solicitantes que dispongan de una resolución de homologación de estudios universitarios condicionada a la superación de requisitos formativos complementarios, conforme al artículo 14 del Real Decreto



UNIVERSIDAD
DE MÁLAGA

Vicerrectorado de Estudiantes y
Deporte
Coordinación de los Procesos de Estudiantes

967/2014 por el que se establecen los requisito y procedimientos
para la homologación.

