



**Soy estudiante del Grado en
Tecnologías de Telecomunicación y
quiero hacer el MIT**

**¿Hay alguna optativa
particularmente relacionada con lo
que estudiaré en el MIT?**

Optativas del Grado en Tecnologías de Telecomunicación (GITT)

Tabla siguiente contiene las optativas del plan de estudios. El estudiante debe elegir 8 entre las Materias de Tecnología Específica (TE-XX) y 1 entre las 2 de UNOP-Optativas (en rojo).

Asignatura optativa	Materia	Cuatrimestre
Administración y Seguridad en Redes	TE-Telemática	1
Diseño de Sistemas Concurrentes y Distribuidos	TE-Telemática	1
Fundamentos de Ingeniería Acústica	TE-Sonido e Imagen	1
Procesado de Audio y Vídeo	TE-Sonido e Imagen	1
Sist. de Alimentación para Equipos de Telecom.	TE-Sistemas Electrónicos	1
Sistemas Digitales para Procesado de Señal	TE-Sistemas Electrónicos	1
Sistemas Electrónicos para Medida y Control	TE-Sistemas Electrónicos	1
Circuitos de Alta Frecuencia	TE-Sistemas de Telecomunicación	1
Comunicaciones Ópticas	TE-Sistemas de Telecomunicación	1
Circuitos y Subsistemas para Comunicaciones	TE-Sistemas de Telecomunicación	2
Sistemas de Comunicaciones Móviles	TE-Sistemas de Telecomunicación	2
Diseño de Sistemas en Chip (SoC)	TE-Sistemas Electrónicos	2
Complementos de Matemáticas	UNOP-Optativas	2
Física de los Materiales	UNOP-Optativas	2
Servicios y Sistemas de Difusión Audiovisual	TE-Sonido e Imagen	2
Acústica Arquitectónica y Medioambiental	TE-Sonido e Imagen	2
Gestión de Redes de Telecomunicación	TE-Telemática	2
Protocolos y Servicios	TE-Telemática	2

Obligatorias del MIT

El MIT tiene las asignaturas mostradas en la tabla adjunta. Los colores indican la relación, por bloques, con las optativas de 4º del GITT mostradas en la tabla de la página anterior

Máster en Ingeniería de Telecomunicación (MIT)			
Primer curso		Segundo curso	
1-C	2-C	1-C	2-C
Subsistemas para radiocomunicación (6 ECTS)	Radiocomunicación y radionavegación (6 ECTS)	Optativa 1 (3 ECTS)	Trabajo Fin de Máster 30 ECTS
		Optativa 2 (3 ECTS)	
Sistemas y componentes para comunicaciones ópticas (6 ECTS)	Técnicas de tratamiento de señal y comunicaciones (6 ECTS)	Optativa 3 (3 ECTS)	
		Optativa 4 (3 ECTS)	
Diseño microelectrónico a nivel de sistema (6 ECTS)	Diseño de sistemas electrónicos avanzados (6 ECTS)	Optativa 5 (3 ECTS)	
		Optativa 6 (3 ECTS)	
Sistemas de instrumentación (6 ECTS)	Gestión de redes y servicios (6 ECTS)	Protocolos y tecnologías para servicios móviles y multimedia (6 ECTS)	
Diseño e integración de redes de comunicaciones (6 ECTS)	Ingeniería de desarrollo de sistemas de telecomunicación (3 ECTS)	Gestión de proyectos de I+D (3 ECTS)	
	Ingeniería de sistemas basada en modelos (3 ECTS)	Gestión de proyectos de telecomunicación (3 ECTS)	

Distribución en aulas

Atendiendo a lo anterior las asignaturas optativas se han distribuido en 2 aulas tal y como se muestra en las tablas siguientes. En el aula primera se incluyen las asignaturas **más afines al MIT**

Primer
Semestre

4º Aula 1.0.1.A	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
8:30 - 9:20					
9:30 - 10:20	Circuitos de Alta Frecuencia	Sist. Elect. para Medida y Control	Sist. Dig. para Procesado de Señal	Dis. Sist. Concurr. y Distribuidos	Comunicaciones Ópticas
10:30 - 11:20					
11:30 - 12:20	Dis. Sist. Concurr. y Distribuidos	Comunicaciones Ópticas	Circuitos de Alta Frecuencia	Sist. Elect. para Medida y Control	Sist. Dig. para Procesado de Señal
12:30 - 13:20					
13:30 - 14:20					
15:30 - 16:20					
16:30 - 17:20	Dis. Sist. Concurr. y Distribuidos	Comunicaciones Ópticas	Circuitos de Alta Frecuencia	Sist. Dig. para Procesado de Señal	Sist. Elect. para Medida y Control
17:30 - 18:20					
4º Aula 1.0.6	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
11:30 - 12:20	Procesado de Audio y Vídeo	Sist. Alimentación Equipos Telec.	Fundamentos de Ingeniería Acústica	Administración y Seguridad en Redes	
12:30 - 13:20					
13:30 - 14:20					
15:30 - 16:20					
16:30 - 17:20	Procesado de Audio y Vídeo	Sist. Alimentación Equipos Telec.	Fundamentos de Ingeniería Acústica	Administración y Seguridad en Redes	
17:30 - 18:20					
18:30 - 19:20	Fundamentos de Ingeniería Acústica	Administración y Seguridad en Redes	Procesado de Audio y Vídeo	Sist. Alimentación Equipos Telec.	
19:30 - 20:20					
20:30 - 21:20					

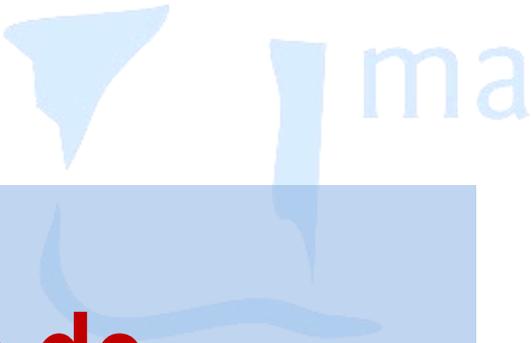
Distribución en aulas

Atendiendo a lo anterior las asignaturas optativas se han distribuido en 2 aulas tal y como se muestra en las tablas siguientes. En el aula primera se incluyen las asignaturas **más afines al MIT**

Segundo
Semestre

4º Aula_1.0.1.A	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
8:30 - 9:20					
9:30 - 10:20	Protocolos y Servicios	Dis. Sist. en Chip (SoC)	Gestión de Redes de Telecom.	Circ. y Subsist. para Comunic.	Sist. de Comunic. Móviles
10:30 - 11:20					
11:30 - 12:20	Circ. y Subsist. para Comunic.	Sist. de Comunic. Móviles	Protocolos y Servicios	Dis. Sist. en Chip (SoC)	Gestión de Redes de Telecom.
12:30 - 13:20					
13:30 - 14:20					
15:30 - 16:20					
16:30 - 17:20	Circ. y Subsist. para Comunic.	Sist. de Comunic. Móviles	Protocolos y Servicios	Dis. Sist. en Chip (SoC)	Gestión de Redes de Telecom.
17:30 - 18:20					

4º Aula_1.0.6	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
11:30 - 12:20					
12:30 - 13:20	Serv. y Sist. De Dif. Audiovis.	Física de los Materiales	Complementos de Matemáticas	Acústica Arquít. y Medioamb.	
13:30 - 14:20					
15:30 - 16:20					
16:30 - 17:20	Serv. y Sist. De Dif. Audiovis.	Física de los Materiales	Complementos de Matemáticas	Acústica Arquít. y Medioamb.	
17:30 - 18:20					
18:30 - 19:20	Complementos de Matemáticas	Acústica Arquít. y Medioamb.	Serv. y Sist. De Dif. Audiovis.	Física de los Materiales	
19:30 - 20:20					
20:30 - 21:20					



**Máster en Ingeniería de
Telecomunicación (MIT)**



ETSI TELECOMUNICACIÓN
Universidad de Málaga