

Oferta de asignaturas del Máster Universitario en Ingeniería de Telecomunicación para el curso 2020–2021

CENTRO RESPONSABLE:	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS INDUSTRIALES Y DE TELECOMUNICACION
RAMA:	Ingeniería y Arquitectura
TIPO:	UNIVERSITARIO
CRÉDITOS:	120,00
ORIENTACIONES:	PROFESIONAL – INVESTIGADORA

ASIGNATURAS OPTATIVAS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CRÉDITOS	TIPO	CUATR	MAT.AUT
M1587	Tecnologías de Acceso y Redes de Transporte	4,00	Optativa	1	S
M1588	Redes y Servicios Telemáticos	4,00	Optativa	1	S
M1589	Procesado de Señal y Comunicaciones	4,00	Optativa	1	S
M1590	Circuitos de Radiofrecuencia	4,00	Optativa	1	S
M1591	Ampliación de Sistemas Electrónicos	4,00	Optativa	1	S
M1592	Transmisión y Propagación	4,00	Optativa	1	S

TECNOLOGÍA ESPECÍFICA EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CRÉDITOS	TIPO	CUATR	MAT.AUT
M1593	Sistemas Electrónicos Embebidos	5,00	Obligatoria	1	S
M1594	Circuitos Activos de Microondas	5,00	Obligatoria	1	S
M1595	Diseño y Verificación de Circuitos Integrados	5,00	Obligatoria	2	S
M1596	Instrumentación Electrónica	5,00	Obligatoria	1	S
M1597	Dispositivos Pasivos de Microondas	5,00	Obligatoria	2	S

TECNOLOGÍA ESPECÍFICA EN SISTEMAS DE TELECOMUNICACIÓN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CRÉDITOS	TIPO	CUATR	MAT.AUT
M1598	Sistemas de Telecomunicaciones	5,00	Obligatoria	1	S
M1599	Técnicas Avanzadas de Comunicaciones	5,00	Obligatoria	1	S
M1600	Fotónica Avanzada para Comunicaciones	5,00	Obligatoria	1	S
M1601	Antenas	5,00	Obligatoria	2	S
M1602	Sistemas y Servicios de Transmisión por Radio	5,00	Obligatoria	2	S

GESTIÓN TECNOLÓGICA DE PROYECTOS DE TELECOMUNICACIÓN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CRÉDITOS	TIPO	CUATR	MAT.AUT
M1603	Sistemas Interdisciplinarios de Telecomunicación	3,00	Obligatoria	2	S
M1604	Infraestructuras de Telecomunicaciones	3,00	Obligatoria	2	S
M1605	Legislación y Gestión de Proyectos	4,00	Obligatoria	1	S

TECNOLOGÍA ESPECÍFICA EN TELEMÁTICA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CRÉDITOS	TIPO	CUATR	MAT.AUT
M1607	Teoría de la Información y Codificación de Canal	5,00	Obligatoria	2	S
M1608	Arquitecturas de Red para Integración de Servicios	5,00	Obligatoria	2	S
M1609	Protocolos y Servicios para Redes de Nueva Generación	5,00	Obligatoria	1	S
M1610	Diseño y Operación de Redes Telemáticas	5,00	Obligatoria	1	S

TRABAJO FIN DE MÁSTER

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CRÉDITOS	TIPO	CUATR	MAT.AUT
M1606	Trabajo Fin de Máster	24,00	Obligatoria		S

Las asignaturas marcadas con asteriscos (**) tienen una idéntica en este mismo título.