

Máster Universitario en Ingeniería de Telecomunicación

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

DISTRIBUCIÓN DE CRÉDITOS DE LA TITULACIÓN	
OBLIGATORIOS:	80,00
OPTATIVAS:	16,00
TRABAJO FIN:	24,00

ASIGNATURAS OPTATIVAS

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

TECNOLOGÍA ESPECÍFICA EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS

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

TECNOLOGÍA ESPECÍFICA EN SISTEMAS DE TELECOMUNICACIÓN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CRÉDITOS	TIPO
M1598	Sistemas de Telecomunicaciones	5,00	Obligatoria

M1599	Técnicas Avanzadas de Comunicaciones	5,00	Obligatoria
M1600	Fotónica Avanzada para Comunicaciones	5,00	Obligatoria
M1601	Antenas	5,00	Obligatoria
M1602	Sistemas y Servicios de Transmisión por Radio	5,00	Obligatoria

GESTIÓN TECNOLÓGICA DE PROYECTOS DE TELECOMUNICACIÓN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CRÉDITOS	TIPO
M1603	Sistemas Interdisciplinarios de Telecomunicación	3,00	Obligatoria
M1604	Infraestructuras de Telecomunicaciones	3,00	Obligatoria
M1605	Legislación y Gestión de Proyectos	4,00	Obligatoria

TECNOLOGÍA ESPECÍFICA EN TELEMÁTICA

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

TRABAJO FIN DE MÁSTER

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CRÉDITOS	TIPO
M1606	Trabajo Fin de Máster	24,00	Obligatoria

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