

III. OTRAS DISPOSICIONES

UNIVERSIDADES

7261 *Resolución de 30 de mayo de 2014, de la Universidad Europea de Madrid, por la que se modifica el plan de estudios de Graduado en Ingeniería de Sistemas de Telecomunicación.*

De conformidad con lo dispuesto en los artículos 26 y 28 del Real Decreto 1393/2007, de 29 de octubre, modificado por el Real Decreto 861/2010, de 2 de julio, por el que se establece el procedimiento para la modificación de planes de estudios ya verificados y una vez recibida la comunicación de la Agencia de Evaluación de la Calidad y Acreditación –ANECA–, aceptando las modificaciones presentadas del plan de estudios correspondiente a las enseñanzas de Grado en Ingeniería de Sistemas de Telecomunicación por la Universidad Europea de Madrid,

Este Rectorado ha resuelto ordenar la publicación de la modificación del plan de estudios de Grado en Ingeniería de Sistemas de Telecomunicación por la Universidad Europea de Madrid previamente publicado mediante Resolución Rectoral de 22 de diciembre de 2010 de la Universidad Europea de Madrid en el «Boletín Oficial del Estado» de 31 de enero de 2011, quedando el nuevo plan de estudios estructurado según consta en el Anexo a esta Resolución.

Villaviciosa de Odón, 30 de mayo de 2014.–La Rectora, Águeda Benito Capa.

ANEXO

Plan de estudios del título de grado en Ingeniería de Sistemas de Telecomunicación

Tipo de materia créditos	Créditos
Formación básica	60
Obligatorias	126
Optativas (incluidas las Actividades Universitarias) . .	30
Prácticas externas	6
Trabajo fin de Titulación	18
Total	240

Graduado en Ingeniería de Sistemas Audiovisuales de Telecomunicación

Materia	Curso	Carácter	Periodo	Nº ECTS	Org. Temporal
Calculo I.	1.º	BA.	T1	6	Trimestral.
Fundamentos Físicos de la Ingeniería.	1.º	BA.	T1	6	Trimestral.
Fundamentos de Programación y Ordenadores.	1.º	BA.	T1	6	Trimestral.
Análisis de Circuitos.	1.º	BA.	T2	6	Trimestral.
Fundamentos de Ondas y Transmisión.	1.º	OB.	T2	6	Trimestral.
Redes de Comunicaciones.	1.º	OB.	T2	6	Trimestral.
Álgebra.	1.º	BA.	T3	6	Trimestral.

Materia	Curso	Carácter	Periodo	Nº ECTS	Org. Temporal
Fundamentos de la Electrónica.	1.º	OB.	T3	6	Trimestral.
Bases de Datos y Sistemas de Información.	1.º	BA.	T3	6	Trimestral.
Habilidades de Comunicación en la Ingeniería.	1.º	BA.	T3	6	Trimestral.
Calculo II.	2.º	BA.	T4	6	Trimestral.
Emisión y recepción.	2.º	OB.	T4	6	Trimestral.
Programación multimedia.	2.º	OB.	T4	6	Trimestral.
Electrónica Digital y Microprocesadores.	2.º	OB.	T4	6	Trimestral.
Organización de empresas.	2.º	BA.	T5	6	Trimestral.
Introducción de la Ingeniería de Proyectos de Software.	2.º	OB.	T5	6	Trimestral.
Infraestructuras de Telecomunicaciones.	2.º	OB.	TT5	6	Trimestral.
Estadística.	2.º	BA.	T6	6	Trimestral.
Electrónica Avanzada.	2.º	OB.	T6	6	Trimestral.
Comunicaciones Analógicas y Digitales.	2.º	OB.	T6	6	Trimestral.
Tratamiento de la Señal.	3.º	Obligatoria.	T7	6	Trimestral.
Introducción a la Convergencia de las Telecomunicaciones.	3.º	Obligatoria.	T7	6	Trimestral.
Servicios en Redes de Área Amplia.	3.º	Obligatoria.	T7	6	Trimestral.
Comunicaciones Móviles.	3.º	Obligatoria.	T7	6	Trimestral.
Técnicas de Procesado Audiovisual.	3.º	Obligatoria.	T8	6	Trimestral.
Comunicaciones Ópticas.	3.º	Obligatoria.	T8	6	Trimestral.
Servicios en Movilidad.	3.º	Obligatoria.	T8	6	Trimestral.
Tecnologías de Internet y Redes multimedia.	3.º	Obligatoria.	T9	6	Trimestral.
Radiocomunicaciones.	3.º	Obligatoria.	T9	6	Trimestral.
Deontología y Proyectos de Ingeniería de Sistemas de Telecomunicaciones.	3.º	Obligatoria.	T9	12	Trimestral.
Prácticas externas.	4.º	Obligatoria.	T10, T11	6	Trimestral.
Optativas (a elegir entre la oferta anual publicada).	4.º	Optativa.	T10, T11, T12	30	Trimestral.
Inglés.	4.º	Obligatoria.	T11, T12	6	Trimestral.
Trabajo fin de Grado.	4.º	Obligatoria.	T11, T12	18	Trimestral.
Estándares Abiertos.	4.º	Optativa.	T10, T11, T12	6	Trimestral.
Actividades Universitarias.	4.º	Optativa.	T10, T11, T12	6	Trimestral.
Derecho de la Empresa.	4.º	Optativa.	T10, T11, T12	6	Trimestral.
Sistemas Operativos en Dispositivos de Telecomunicación.	4.º	Optativa.	T10, T11, T12	6	Trimestral.
Aplicaciones Sectoriales de las TIC.	4.º	Optativa.	T10, T11, T12	6	Trimestral.
Pensamiento Económico y Social.	4.º	Optativa.	T10, T11, T12	6	Trimestral.
Comportamiento del Consumidor.	4.º	Optativa.	T10, T11, T12	6	Trimestral.
Ampliación de Prácticas Externas I.	4.º	Optativa.	T10, T11, T12	6	Trimestral.

Materia	Curso	Carácter	Periodo	Nº ECTS	Org. Temporal
Ampliación de Prácticas Externas II.	4.º	Optativa.	T10, T11, T12	6	Trimestral.
Ampliación de Prácticas Externas III.	4.º	Optativa.	T10, T11, T12	6	Trimestral.
Ampliación de Prácticas Externas IV.	4.º	Optativa.	T10, T11, T12	6	Trimestral.
Seguridad en Redes de Telecomunicaciones.	4.º	Optativa.	T10, T11, T12	6	Trimestral.
Fundamentos de Marketing.	4.º	Optativa.	T10, T11, T12	6	Trimestral.
Habilidades Directivas.	4.º	Optativa.	T10, T11, T12	6	Trimestral.
Instrumentos del Marketing.	4.º	Optativa.	T10, T11, T12	6	Trimestral.
Dirección y Técnicas de Venta.	4.º	Optativa.	T10, T11, T12	6	Trimestral.
Calidad y Atención al Cliente.	4.º	Optativa.	T10, T11, T12	6	Trimestral.
Complementos de Emisores y Receptores.	4.º	Optativa.	T10, T11, T12	6	Trimestral.
Sistemas de Televisión I.	4.º	Optativa.	T10, T11, T12	6	Trimestral.
Sistemas de Televisión II.	4.º	Optativa.	T10, T11, T12	6	Trimestral.
Complementos de Tratamiento de la Señal de Audio.	4.º	Optativa.	T10, T11, T12	6	Trimestral.
Tecnología y Equipos Electrónicos.	4.º	Optativa.	T10, T11, T12	6	Trimestral.
Complementos de Telemática.	4.º	Optativa.	T10, T11, T12	6	Trimestral.
Complementos de Sistemas de Telecomunicación.	4.º	Optativa.	T10, T11, T12	6	Trimestral.
Programación de Sistemas en Tiempo Real.	4.º	Optativa.	T10, T11, T12	6	Trimestral.
Comunicaciones por Satélite.	4.º	Optativa.	T10, T11, T12	6	Trimestral.