

	Módulo I. Formación Básica		ASIGNATU	IRAS
	Materia 1. Física y Química Genera (20ECTS Básicos)	Física	Física II	Teoría de Redes
	COMPETENCIAS			
CB1	Que los estudiantes hayan demostrado poseer y comprender conocimientos en un área de estudio que parte de la base de la educación secundaria general, y se suele encontrar a un nivel que, si bien se apoya en libros de texto avanzados, incluye también algunos aspectos que implican conocimientos procedentes de la vanguardia de su campo de estudio;	x	х	х
CE3	Comprensión y dominio de los conceptos básicos sobre las leyes generales de la mecánica, termodinámica, campos y ondas y electromagnetismo y su aplicación para la resolución de problemas propios de la ingeniería.	x	х	х
CE4	Comprensión y dominio de los conceptos básicos de sistemas lineales y las funciones y transformadas relacionadas, teoría de circuitos eléctricos, circuitos electrónicos, principio físico de los semiconductores y familias lógicas, dispositivos electrónicos y fotónicos, tecnología de materiales y su aplicación para la resolución de problemas propios de la ingeniería.	x		х

	Módulo I. Formación Básica						
	Materia 2. Matemática y Ciencias de la Computación (36 ECTS BÁSICOS)	Cálculo	Algebra	Cálculo II	Ecuaciones Diferenciales	Estadística y Probabilidad	Informática
	COMPETENCIAS						
CB1	Que los estudiantes hayan demostrado poseer y comprender conocimientos en un area de estudio que parte de la base de la educación secundaria general, y se suele encontrar a un nivel que, si bien se apoya en libros de texto avanzados, incluye también algunos aspectos que implican conocimientos procedentes de la vanguardia de su campo de estudio;	x	х	х		х	х
CE1	Capacidad para la resolución de los problemas matemáticos que puedan plantearse en la ingeniería. Aptitud para aplicar los conocimientos sobre: álgebra lineal; geometría; geometría diferencial; cálculo diferencial e integral; ecuaciones diferenciales y en derivadas parciales; métodos numéricos; algorítmica numérica; estadística y optimización.	x	х	х	х	х	
CE2	Conocimientos básicos sobre el uso y programación de los ordenadores, sistemas operativos, bases de datos y programas informáticos con aplicación en ingeniería.						х

	Módulo I. Formación Básica	ASIGNAT	URA			
	Materia 3. Economía y Empresa (6 ECTS BÁSICOS)	Economía y Empresa				
	COMPETENCIAS					
СВ4	Que los estudiantes puedan transmitir información, ideas, problemas y soluciones a un público tanto especializado como no especializado;	х				
CG8	Conocer y aplicar elementos básicos de economía y de gestión de recursos humanos, organización y planificación de proyectos, así como de legislación, regulación y normalización en las telecomunicaciones.	х				
CE5	Conocimiento adecuado del concepto de empresa, marco institucional y jurídico de la empresa. Organización y gestión de empresas.	х				

	Módulo II. Bloque Común a la Rama de Telecomunicación		ASIGNATU	IRAS
	Materia 1.Fundamentos de Sistemas de Transmisión (18ECTS OB)	Teoría de la Señal	Transmisión de datos	Sistemas de Transmisión
	COMPETENCIAS			
	Que los estudiantes hayan demostrado poseer y comprender conocimientos en un área de estudio que parte de			
CB1	la base de la educación secundaria general, y se suele encontrar a un nivel que, si bien se apoya en libros de			
CBI	texto avanzados, incluye también algunos aspectos que implican conocimientos procedentes de la vanguardia	х		
	de su campo de estudio;			
	Que los estudiantes sepan aplicar sus conocimientos a su trabajo o vocación de una forma profesional y posean			
CB2	las competencias que suelen demostrarse por medio de la elaboración y defensa de argumentos y la resolución	х		
	de problemas dentro de su área de estudio;			
	Capacidad de resolver problemas con iniciativa, toma de decisiones, creatividad, y de comunicar y transmitir			
CG4	conocimientos, habilidades y destrezas, comprendiendo la responsabilidad ética y profesional de la actividad	х	х	x
	del Ingeniero Técnico de Telecomunicación.			
CE6	Capacidad para aprender de manera autónoma nuevos conocimientos y técnicas adecuados para la concepción,		.,	
CEO	el desarrollo o la explotación de sistemas y servicios de telecomunicación.	Х	х	х
	Capacidad de utilizar aplicaciones de comunicación e informáticas (ofimáticas, bases de datos, cálculo			
CE7	avanzado, gestión de proyectos, visualización, etc.) para apoyar el desarrollo y explotación de redes, servicios y	х	х	
	aplicaciones de telecomunicación y electrónica.			
CE8	Capacidad para utilizar herramientas informáticas de búsqueda de recursos bibliográficos o de información		x	х
CLO	relacionada con las telecomunicaciones y la electrónica.		^	^
CE9			x	×
023	Capacidad de analizar y especificar los parámetros fundamentales de un sistema de comunicaciones.			^
	Capacidad para evaluar las ventajas e inconvenientes de diferentes alternativas tecnológicas de despliegue o			
CE10	implementación de sistemas de comunicaciones, desde el punto de vista del espacio de la señal, las		х	x
	perturbaciones y el ruido y los sistemas de modulación analógica y digital.			
	Capacidad de utilizar distintas fuentes de energía y en especial la solar fotovoltaica y térmica, así como los			
CE16	fundamentos de la electrotecnia y de la electrónica de potencia.			х

CE3	Comprensión y dominio de los conceptos básicos sobre las leyes generales de la mecánica, termodinámica, campos y ondas y electromagnetismo y su aplicación para la resolución de problemas propios de la ingeniería			х	
	Módulo II. Bloque Común a la Rama de Telecomunicación		ASI	GNATURAS	
		Campos Electromagnéticos	Análisis y Síntesis de Redes	Informática II	Redes de Telecomunicaicón
	Materia 2. Tecnologías Básicas de Telecomunicación (20ECTS OB) COMPETENCIAS		Ā		
	Que los estudiantes hayan demostrado poseer y comprender conocimientos en un área de estudio que parte de				
CB1	la base de la educación secundaria general, y se suele encontrar a un nivel que, si bien se apoya en libros de texto avanzados, incluye también algunos aspectos que implican conocimientos procedentes de la vanguardia de su campo de estudio;			х	
CB2	Que los estudiantes sepan aplicar sus conocimientos a su trabajo o vocación de una forma profesional y posean las competencias que suelen demostrarse por medio de la elaboración y defensa de argumentos y la resolución de problemas dentro de su área de estudio;			х	
CG4	Capacidad de resolver problemas con iniciativa, toma de decisiones, creatividad, y de comunicar y transmitir conocimientos, habilidades y destrezas, comprendiendo la responsabilidad ética y profesional de la actividad del Ingeniero Técnico de Telecomunicación.	х		х	х
CG6	Facilidad para el manejo de especificaciones, reglamentos y normas de obligado cumplimiento.		х		х
CE7	Capacidad de utilizar aplicaciones de comunicación e informáticas (ofimáticas, bases de datos, cálculo avanzado, gestión de proyectos, visualización, etc.) para apoyar el desarrollo y explotación de redes, servicios y aplicaciones de telecomunicación y electrónica.			х	x
CE8	Capacidad para utilizar herramientas informáticas de búsqueda de recursos bibliográficos o de información relacionada con las telecomunicaciones y la electrónica.			x	х
CE10	Capacidad para evaluar las ventajas e inconvenientes de diferentes alternativas tecnológicas de despliegue o implementación de sistemas de comunicaciones, desde el punto de vista del espacio de la señal, las perturbaciones y el ruido y los sistemas de modulación analógica y digital.				х
CE11	Capacidad de concebir, desplegar, organizar y gestionar redes, sistemas, servicios e infraestructuras de telecomunicación en contextos residenciales (hogar, ciudad y comunidades digitales), empresariales o institucionales responsabilizándose de su puesta en marcha y mejora continua, así como conocer su impacto económico y social.				х
CE12	Conocimiento y utilización de los fundamentos de la programación en redes, sistemas y servicios de telecomunicación.			x	х
CE13	Capacidad para comprender los mecanismos de propagación y transmisión de ondas electromagnéticas y acústicas, y sus correspondientes dispositivos emisores y receptores.	х	х		
CE15	Conocimiento y aplicación de los fundamentos de lenguajes de descripción de dispositivos de hardware.			х	
CE17	Conocimiento y utilización de los conceptos de arquitectura de red, protocolos e interfaces de comunicaciones. Capacidad de diferenciar los conceptos de redes de acceso y transporte, redes de conmutación de circuitos y de				х
CE18	paquetes, redes fijas y móviles, así como los sistemas y aplicaciones de red distribuidos, servicios de voz, datos, audio, vídeo y servicios interactivos y multimedia. Conocimiento de los métodos de interconexión de redes y encaminamiento, así como los fundamentos de la				х
CE19	planificación, dimensionado de redes en función de parámetros de tráfico.				х
CE20	Conocimiento de la normativa y la regulación de las telecomunicaciones en los ámbitos nacional, europeo e internacional.				х
CE3	Comprensión y dominio de los conceptos básicos sobre las leyes generales de la mecánica, termodinámica, campos y ondas y electromagnetismo y su aplicación para la resolución de problemas propios de la ingeniería	х	х		
CG8	Conocer y aplicar elementos básicos de economía y de gestión de recursos humanos, organización y planificación de proyectos, así como de legislación, regulación y normalización en las telecomunicaciones.				х
	Módulo II. Bloque Común a la Rama de Telecomunicación		ASI	GNATURAS	
		_	ales	dor dor	de es
	Materia 3. Electrónica Analógica y Digital (20 ECTS OB)	Tecnología Electrónica	Sistemas Digitales	Microprocesadore s y Microcontrolador es	Arquitectura de Computadores
	COMPETENCIAS		- S		
CB1	Que los estudiantes hayan demostrado poseer y comprender conocimientos en un área de estudio que parte de la base de la educación secundaria general, y se suele encontrar a un nivel que, si bien se apoya en libros de texto avanzados, incluye también algunos aspectos que implican conocimientos procedentes de la vanguardia de su campo de estudio;	x			
CB2	Que los estudiantes sepan aplicar sus conocimientos a su trabajo o vocación de una forma profesional y posean las competencias que suelen demostrarse por medio de la elaboración y defensa de argumentos y la resolución de problemas dentro de su área de estudio;	х			
CG4	Capacidad de resolver problemas con iniciativa, toma de decisiones, creatividad, y de comunicar y transmitir conocimientos, habilidades y destrezas, comprendiendo la responsabilidad ética y profesional de la actividad del Ingeniero Técnico de Telecomunicación.	х	x	х	х
CE7	Capacidad de utilizar aplicaciones de comunicación e informáticas (ofimáticas, bases de datos, cálculo avanzado, gestión de proyectos, visualización, etc.) para apoyar el desarrollo y explotación de redes, servicios y aplicaciones de telecomunicación y electrónica.		х	х	х
CE8	Capacidad para utilizar herramientas informáticas de búsqueda de recursos bibliográficos o de información relacionada con las telecomunicaciones y la electrónica.	х			
CE14	Capacidad de análisis y diseño de circuitos combinacionales y secuenciales, síncronos y asíncronos, y de utilización de microprocesadores y circuitos integrados.	х	х	х	
CE15	Conocimiento y aplicación de los fundamentos de lenguajes de descripción de dispositivos de hardware.			х	х
CE9	Capacidad de analizar y especificar los parámetros fundamentales de un sistema de comunicaciones.		х	х	

lateria 4. Proyectos (4ECTS OB + 6 ECTS OP)	Proyectos	RETO DEL

CB3	Que los estudiantes tengan la capacidad de reunir e interpretar datos relevantes (normalmente dentro de su área de estudio) para emitir juicios que incluyan una reflexión sobre temas relevantes de índole social, científica	×	x
000	o ética;	Î	^
	Capacidad de trabajar en un grupo multidisciplinar y en un entorno multilingüe y de comunicar, tanto por		
CG9	escrito como de forma oral, conocimientos, procedimientos, resultados e ideas relacionadas con las	x	х
	telecomunicaciones y la electrónica.	İ	
CEC	Capacidad para aprender de manera autónoma nuevos conocimientos y técnicas adecuados para la concepción,		
CE6	el desarrollo o la explotación de sistemas y servicios de telecomunicación.	х	
CG3	Conocimiento de materias básicas y tecnologías, que le capacite para el aprendizaje de nuevos métodos y	х	х
	tecnologías, así como que le dote de una gran versatilidad para adaptarse a nuevas situaciones.		
	Que los estudiantes sepan aplicar sus conocimientos a su trabajo o vocación de una forma profesional y posean	İ	
CB2	las competencias que suelen demostrarse por medio de la elaboración y defensa de argumentos y la resolución	х	х
	de problemas dentro de su área de estudio;	<u> </u>	
CT1	Comprender que es propio del espíritu universitario afrontar de manera crítica y reflexiva el etudio de la propia	×	×
CII	disciplina en su conexión con el resto de los saberes.	_ ^	^
CB4	Que los estudiantes puedan transmitir información, ideas, problemas y soluciones a un público tanto	×	x
CB4	especializado como no especializado;	· *	×
CB5	Que los estudiantes hayan desarrollado aquellas habilidades de aprendizaje necesarias para emprender	,,	
CBS	estudios posteriores con un alto grado de autonomía.	х	х
	Promover el desarrollo de la personalidad en todas sus dimensiones: científica, cultural, humana, etc.; de forma	Í	
CG10	que se plasme en un mayor desarrollo de la capacidad crítica y en un conocimiento de los problemas, que		.,
CG10	conduzca a un ejercicio de la libertad que, respetando el legítimo pluralismo, sea sensible a las manifestaciones	х	х
	1	i	
	de solidaridad y fraternidad y ayude a construir espacios de igualdad, convivencia y amistad.	1	l

	Módulo III. Bloque Especializado de Sistemas de Telecomunicación			Antenas y Antena				
	Materia 1. Sistemas de Comunicación (36 ECTS OB)	Electrónica de Comunicaciones	Antenas y Propagación	Radiofrecuencia		Comunicaciones Inalámbricas	Métodos de Diseño Electrónico	Circuitos Electrónicos
	COMPETENCIAS							
CG9	Capacidad de trabajar en un grupo multidisciplinar y en un entorno multilingüe y de comunicar, tanto por escrito como de forma oral, conocimientos, procedimientos, resultados e ideas relacionadas con las telecomunicaciones y la electrónica.	x		х	х	х	x	x
CE22	Capacidad para aplicar las técnicas en que se basan las redes, servicios y aplicaciones de telecomunicación tanto en entornos fijos como móviles, personales, locales o a gran distancia, con diferentes anchos de banda, incluyendo telefonía, radiodifusión, televisión y datos, desde el punto de vista de los sistemas de transmisión.			х	х	х		
CE23	Capacidad de análisis de componentes y sus especificaciones para sistemas de comunicaciones guiadas y no guiadas.	х	х	х	х	х		
CE24	Capacidad para la selección de circuitos, subsistemas y sistemas de radiofrecuencia, microondas, radiodifusión, radioenlaces y radiodeterminación.	х	х	х	х	х	х	х
CE25	Capacidad para la selección de antenas, equipos y sistemas de transmisión, propagación de ondas guiadas y no guiadas, por medios electromagnéticos, de radiofrecuencia u ópticos y la correspondiente gestión del espacio radioeléctrico y asignación de frecuencias.		х	х	х	х		
CE20	Conocimiento de la normativa y la regulación de las telecomunicaciones en los ámbitos nacional, europeo e internacional.			х		х		

	Módulo III. Bloque Especializado de Sistemas de Telecomunicación		ΔSI	GNATURAS	
	Materia 2.Teoría de la Señal (20 ECTS OB)	Procesado Digital de la Señal	Codificación	Señales y Sistemas	Análisis de datos
	COMPETENCIAS				
CG3	Conocimiento en materias básicas y tecnológicas, que les capacite para el aprendizaje de nuevos métodos y teorías, y les dote de versatilidad para adaptarse a nuevas situaciones.	x		x	х
CG9	Capacidad de trabajar en un grupo multidisciplinar y en un entorno multilingüe y de comunicar, tanto por escrito como de forma oral, conocimientos, procedimientos, resultados e ideas relacionadas con las telecomunicaciones y la electrónica.	х	х	х	х
CE21	Capacidad para construir, explotar y gestionar las redes, servicios, procesos y aplicaciones de telecomunicaciones, entendidas éstas como sistemas de captación, transporte, representación, procesado, almacenamiento, gestión y presentación de información multimedia, desde el punto de vista de los sistemas de transmisión.	х		х	
CE22	Capacidad para aplicar las técnicas en que se basan las redes, servicios y aplicaciones de telecomunicación tanto en entornos fijos como móviles, personales, locales o a gran distancia, con diferentes anchos de banda, incluyendo telefonía, radiodifusión, televisión y datos, desde el punto de vista de los sistemas de transmisión.	х	х	х	
CE26	Capacidad para analizar, codificar, procesar y transmitir información multimedia empleando técnicas de procesado analógico y digital de señal.	х	x	x	
CE1	Capacidad para la resolución de los problemas matemáticos que puedan plantearse en la ingenieria. Aptitud para aplicar los conocimientos sobre: álgebra lineal; geometría; geometría diferencial; cálculo diferencial e integral; ecuaciones diferenciales y en derivadas parciales; métodos numéricos; algorítmica numérica; estadística y optimización.				х
CE2	Conocimientos básicos sobre el uso y programación de los ordenadores, sistemas operativos, bases de datos y programas informáticos con aplicación en ingeniería.				х

	Materia 3.Redes y Sistemas (20 ECTS OB)	Sistemas de	Comunicación Distribuidos	Sistemas Telemáticos	Redes, Sistemas y. Multimedia	Ciberseguridad
	COMPETENCIAS					
CG3	Conocimiento de materias básicas y tecnologías, que le capacite para el aprendizaje de nuevos métodos y tecnologías, así como que le dote de una gran versatilidad para adaptarse a nuevas situaciones.		x	х	x	х
CG9	Capacidad de trabajar en un grupo multidisciplinar y en un entorno multilingüe y de comunicar, tanto por escrito como de forma oral, conocimientos, procedimientos, resultados e ideas relacionadas con las telecomunicaciones y la electrónica.		x	х	x	х
CE21	Capacidad para construir, explotar y gestionar las redes, servicios, procesos y aplicaciones de telecomunicaciones, entendidas éstas como sistemas de captación, transporte, representación, procesado, almacenamiento, gestión y presentación de información multimedia, desde el punto de vista de los sistemas de transmisión.		x		x	
CE22	Capacidad para aplicar las técnicas en que se basan las redes, servicios y aplicaciones de telecomunicación tanto en entornos fijos como móviles, personales, locales o a gran distancia, con diferentes anchos de banda, incluyendo telefonía, radiodifusión, televisión y datos, desde el punto de vista de los sistemas de transmisión.		х	х	х	х
CE17	Conocimiento y utilización de los conceptos de arquitectura de red , protocolos e interfaces de comunicaciones .		x	х		х
CE18	Capacidad de diferenciar los conceptos de redes de acceso y transporte, redes de conmutación de circuitos y de paquetes, redes fijas y móviles, así como los sistemas y aplicaciones de red distribuidos, servicios de voz, datos, audio, vídeo y servicios interactivos y multimedia.		x	х	x	
CE19	Conocimiento de los métodos de interconexión de redes y encaminamiento, así como los fundamentos de la planificación, dimensionado de redes en función de parámetros de tráfico.			х		

	Módulo IV. Formación Personal y Social	ASIGNATURAS			
	Materia 1. Antropología y Ética(12 ECTS OB)	Antropología	Antropología II	Ética I	Ética II
	COMPETENCIAS				
CG10	Promover el desarrollo de la personalidad en todas sus dimensiones: científica, cultural, humana, etc.; de forma que se plasme en un mayor desarrollo de la capacidad crítica y en un conocimiento de los problemas, que conduzca a un ejercicio de la libertad que, respetando el legítimo pluralismo, sea sensible a las manifestaciones de solidaridad y fraternidad y ayude a construir espacios de igualdad, convivencia y amistad.	х	х	х	x
CG11	Promover los valores sociales propios de una cultura pacífica, contribuyendo a la convivencia democrática, el respeto de los Derechos Humanos y de principios fundamentales como la igualdad y la no discriminación.	x	x	x	x
CT1	Comprender que es propio del espíritu universitario afrontar de manera crítica y reflexiva el etudio de la propia disciplina en su conexión con el resto de los saberes.	х	х	x	x
CT2	Identificar las cuestiones más relevantes de la existencia humana presentes en las grandes creaciones religiosas, humanísticas y científicas y adoptar una postura personal razonada frente a ellas.	х	х	x	х
CT3	Descubrir y enjuiciar los presupuestos antropológiocs y las repercusiones éticas de la propia disciplina.	х	х	x	х

	Módulo IV. Formación Personal y Social	ASIGNATURAS			
	Materia 2. Formación General (6 ECTS OB, 4 ECTS OP)	Claves Culturales I	Claves Culturales II	Introducción a la Ingeniería	Itinerario
	COMPETENCIAS				
CB4	Que los estudiantes puedan transmitir información, ideas, problemas y soluciones a un público tanto especializado como no especializado;	х	х	х	х
CG10	Promover el desarrollo de la personalidad en todas sus dimensiones: científica, cultural, humana, etc.; de forma que se plasme en un mayor desarrollo de la capacidad crítica y en un conocimiento de los problemas, que conduzca a un ejercicio de la libertad que, respetando el legítimo pluralismo, sea sensible a las manifestaciones de solidaridad y fraternidad y ayude a construir espacios de igualdad, convivencia y amistad.	x	х	x	
CG11	Promover los valores sociales propios de una cultura pacífica, contribuyendo a la convivencia democrática, el respeto de los Derechos Humanos y de principios fundamentales como la igualdad y la no discriminación.	x	х		
CT1	Comprender que es propio del espíritu universitario afrontar de manera crítica y reflexiva el etudio de la propia disciplina en su conexión con el resto de los saberes.		х	x	х
CT2	Identificar las cuestiones más relevantes de la existencia humana presentes en las grandes creaciones religiosas, humanísticas y científicas y adoptar una postura personal razonada frente a ellas.		х	х	
СТЗ	Descubrir y enjuiciar los presupuestos antropológiocs y las repercusiones éticas de la propia disciplina.		х	х	
CG3	Conocimiento en materias básicas y tecnológicas, que les capacite para el aprendizaje de nuevos métodos y teorías, y les dote de versatilidad para adaptarse a nuevas situaciones.				х
CG4	Capacidad de resolver problemas con iniciativa, toma de decisiones, creatividad, y de comunicar y transmitir conocimientos, habilidades y destrezas, comprendiendo la responsabilidad ética y profesional de la actividad del Ingeniero Técnico de Telecomunicación.				х

Módulo V. Trabajo Fin de Grado

ASIGNATURA

Proyecto Fin de Grado

Materia 1.Proyecto Fin de Grado (12 ECTS OB)

	Que los estudiantes hayan demostrado poseer y comprender conocimientos en un área de estudio que parte de	
CB1	la base de la educación secundaria general, y se suele encontrar a un nivel que, si bien se apoya en libros de	
	texto avanzados, incluye también algunos aspectos que implican conocimientos procedentes de la vanguardia	х
	de su campo de estudio; Que los estudiantes sepan aplicar sus conocimientos a su trabajo o vocación de una forma profesional y posean	
CB2	las competencias que suelen demostrarse por medio de la elaboración y defensa de argumentos y la resolución	
	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	х
	de problemas dentro de su área de estudio; Que los estudiantes tengan la capacidad de reunir e interpretar datos relevantes (normalmente dentro de su	
CB3	área de estudio) para emitir juicios que incluyan una reflexión sobre temas relevantes de índole social, científica	
		х
	o ética; Que los estudiantes puedan transmitir información, ideas, problemas y soluciones a un público tanto	
CB4		х
	especializado como no especializado; Que los estudiantes hayan desarrollado aquellas habilidades de aprendizaje necesarias para emprender	
CB5		х
	estudios posteriores con un alto grado de autonomía. Capacidad para redactar, desarrollar y firmar proyectos en el ámbito de la ingenieria de telecomunicación que	
CG1	tengan por objeto, de acuerdo con los conocimientos adquiridos según lo establecido en el apartado 5 de esta	
		х
	orden, la concepción y el desarrollo o la explotación de redes, servicios y aplicaciones de telecomunicación y	
	electrónica. Conocimiento, comprensión y capacidad para aplicar la legislación necesaria durante el desarrollo de la	
CG2		
	profesión de Ingeniero Técnico de Telecomunicación y facilidad para el manejo de especificaciones,	х
	reglamentos y normas de obligado cumplimiento.	
CG3	Conocimiento de materias básicas y tecnologías, que le capacite para el aprendizaje de nuevos métodos y	
	tecnologías, así como que le dote de una gran versatilidad para adaptarse a nuevas situaciones.	х
	Capacidad de resolver problemas con iniciativa, toma de decisiones, creatividad, y de comunicar y transmitir	
CG4	conocimientos, habilidades y destrezas, comprendiendo la responsabilidad ética y profesional de la actividad	
		х
	del Ingeniero Técnico de Telecomunicación.	
CG5	Conocimientos para la realización de mediciones, cálculos, valoraciones, tasaciones, peritaciones, estudios,	.,
	informes, planificación de tareas y otros trabajos análogos en su ámbito específico de la telecomunicación.	х
666		
CG6	Facilidad para el manejo de especificaciones, reglamentos y normas de obligado cumplimiento.	Х
CG7	Capacidad de analizar y valorar el impacto social y medioambiental de las soluciones técnicas.	Х
CG9	Capacidad de trabajar en un grupo multidisciplinar y en un entorno multilingüe y de comunicar, tanto por	
	escrito como de forma oral, conocimientos, procedimientos, resultados e ideas relacionadas con las	х
	telecomunicaciones y la electrónica.	
CE27		
	Ejercicio original a realizar individualmente y presentar y defender ante un tribunal universitario, consistente en	x
	un proyecto en el ámbito de las tecnologías específicas de la Ingeniería de Telecomunicación de naturaleza	^
	profesional en el que se sinteticen e integren las competencias adquiridas en las enseñanzas.	