



1. **Código:** 12421 **Nombre:** Política de telecomunicación

2. **Créditos:** 4,50 **--Teoría:** 3,00 **--Prácticas:** 1,50 **Carácter:** Optativo

Titulación: 190-Grado en Ingeniería de Tecnologías y Servicios de Telecomunicación

Módulo: 8-Módulo Optativo

Materia: 15-Formación Optativa

Centro: E.T.S.I. DE TELECOMUNICACIÓN

3. **Coordinador:** Guijarro Coloma, Luis Alejandro

Departamento: COMUNICACIONES

4. Bibliografía

Informe económico de las telecomunicaciones y del sector audiovisual

La política de las comunicaciones electrónicas de la Unión Europea

DigiWorld yearbook

Comisión Nacional de los Mercados y de la Competencia

Alabau Muñoz, Antonio Buenaventura | Guijarro

Coloma, Luis Alejandro

Fondation IDATE

5. Descripción general de la asignatura

Objetivos de la asignatura

La asignatura aborda el análisis de las actuaciones de los organismos reguladores en el sector de las TIC en general y de las telecomunicaciones en particular. Se parte del estudio de la estructura y la dinámica del sector para a continuación centrarse en la legislación y el desarrollo normativo que regulan el sector de las TIC en los ámbitos nacional e internacional.

Contextualización de la asignatura

La asignatura busca complementar los conocimientos tecnológicos adquiridos en el resto de asignaturas con el conocimiento del sector de las telecomunicaciones. El conocimiento que se adquirirá se sitúa en los ámbitos empresarial, económico, legislativo y regulatorio. El sector comprende tanto operadores como fabricantes y prestadores de servicios y es genuinamente donde el estudiante de ingeniería de telecomunicación desarrollará su carrera profesional.

6. Conocimientos recomendados

(12401) Fundamentos de organización y gestión de empresas

(12415) Redes Telemáticas

7. Resultados

Resultados fundamentales

CG8(GE) 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.

CB4(GE) Que los estudiantes puedan transmitir información, ideas, problemas y soluciones a un público tanto especializado como no especializado

Competencias transversales

(5) Responsabilidad y toma de decisiones

- Actividades desarrolladas relacionadas con la adquisición de la competencia

Exposición oral de un artículo de prensa

- Criterios de evaluación

El estudiante preparará individualmente o en grupo una exposición oral sobre un artículo de prensa sobre el sector de las TIC. Se pretende que la exposición sea clara, que se contextualice el artículo a partir de fuentes de información adicionales, que se contrasten los datos en que se basa el artículo con las fuentes originales y que se identifiquen las partes interesadas ("stakeholders") del artículo.

Resultados de Aprendizaje Específicos

RA5.4 - Aplicar de manera efectiva técnicas relacionadas con la búsqueda bibliográfica y el uso de fuentes de datos fiables u otros sistemas de información.

8. Unidades didácticas

1. Los operadores de telecomunicaciones
2. Análisis financiero de los operadores
3. Los fabricantes de equipos y terminales
4. Los prestadores de servicios de internet

Document signat electrònicament per
Documento firmado electrónicamente por
Electronically signed document by

UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA

Data/Fecha/Date

06/06/2025

1 / 2

Autenticitat verificable mitjançant Codi Segur Verificació
Autenticidad verificable mediante Código Seguro Verificación
Original document can be verified by Secure Verification Code

ALURI7FONFT

<https://sede.upv.es/eVerificador>





8. Unidades didácticas

5. La política de telecomunicaciones en España y en la Unión Europea
6. Aspectos legales de los servicios de internet

9. Método de enseñanza-aprendizaje

UD	TA	SE	PA	PL	PC	PI	EVA	TP	TNP	TOTAL HORAS
1	8,00	--	4,00	--	--	--	0,50	12,50	18,00	30,50
2	8,00	--	4,00	--	--	--	0,50	12,50	18,00	30,50
3	4,00	--	2,00	--	--	--	0,50	6,50	9,00	15,50
4	2,00	--	1,00	--	--	--	0,50	3,50	4,00	7,50
5	4,00	--	2,00	--	--	--	0,50	6,50	9,00	15,50
6	4,00	--	2,00	--	--	--	0,50	6,50	9,00	15,50
TOTAL HORAS	30,00	--	15,00	--	--	--	3,00	48,00	67,00	115,00

UD: Unidad Didáctica. TA: Teoría de Aula. SE: Seminario. PA: Práctica de Aula. PL: Práctica de Laboratorio. PC: Práctica de Campo. PI: Práctica de Informática. EVA: Actividades de Evaluación. TP: Trabajo Presencial. TNP: Trabajo No Presencial.

10. Evaluación

Descripción	Nº Actos	Peso (%)
(01) Examen/defensa oral	1	15
(14) Prueba escrita	3	78
(11) Observación	1	7

El sistema de evaluación consta de 5 actos de evaluación: (1) la toma de apuntes en clase (observación), (2) un test (prueba escrita) al final de cada tema (8%), (3) la presentación de un artículo de prensa (examen oral), y (4) dos tests (pruebas escritas), con pesos del 35% y 35%. En primer lugar, la presentación del artículo (ver acto 3) será oral en clase. En segundo lugar, las 2 pruebas escritas (ver acto 4) se realizarán en el primer y segundo períodos de evaluación, respectivamente; y tendrán su correspondiente acto de recuperación en el tercer período. La presentación a un acto de recuperación conllevará siempre sustituir la calificación previa del acto por la obtenida en el de recuperación, sea esta mayor o menor.

El sistema de evaluación para estudiantes con dispensa de asistencia a clase contempla que, si es necesario, la presentación del artículo en clase se sustituya por la confección de una presentación en vídeo. Y no incluye la toma de apuntes en clase (ver acto 1) ni el test de final de tema (ver acto 2), de modo que el peso de los 3 actos restantes de evaluación se reajusta para sumar 100%.

11. Porcentaje máximo de ausencia

Actividad	Porcentaje	Observaciones
Teoría Aula	100	
Teoría Seminario	0	
Práctica Aula	100	
Práctica Laboratorio	0	
Práctica Informática	0	
Práctica Campo	0	

