

Plan 460 GRADO EN INGENIERÍA DE TECNOLOGÍAS DE TELECOMUNICACIÓN

Asignatura 45010 INTRODUCCION A LA ECONOMIA Y A LA EMPRESA

Tipo de asignatura (básica, obligatoria u optativa)

FORMACIÓN BÁSICA

Créditos ECTS

6 ECTS

Competencias que contribuye a desarrollar

Generales

GB1. Capacidad de razonamiento, análisis y síntesis.

GB7. Conocimiento de los aspectos económico-financieros y de los elementos básicos de gestión de recursos humanos, organización y planificación de proyectos.

GE6. Capacidad, y compromiso ético en la elaboración de soluciones de ingeniería y en las diversas situaciones de gestión de recursos humanos y de gestión económica, así como capacidad para comprender el impacto de las soluciones de Ingeniería en un contexto social global.

GC1. Capacidad de organización, planificación y gestión del tiempo.

GC2. Capacidad para comunicar, tanto por escrito como de forma oral, conocimientos, procedimientos, resultados e ideas relacionadas con las telecomunicaciones y la electrónica.

GC3. Capacidad para trabajar en cualquier contexto, individual o en grupo, de aprendizaje o profesional, local o internacional, desde el respeto a los derechos fundamentales, de igualdad de sexo, raza o religión y los principios de accesibilidad universal, así como la cultura de paz.

Específicas

B5. Conocimiento adecuado del concepto de empresa, marco institucional y jurídico de la empresa.

Organización y gestión de empresas. Marketing.

T16. Conocimiento de la normativa y la regulación de las telecomunicaciones en los ámbitos nacional, europeo e internacional.

Objetivos/Resultados de aprendizaje

Aplicar los principios básicos de la economía y de la empresa al sector de las telecomunicaciones.

Identificar los distintos tipos de empresas, estructuras de mercado, siendo capaz de deducir precios y cantidades en cada uno de ellos.

Distinguir los tipos de costes de las empresas y sus fuentes de financiación.

Interpretar el marco económico, jurídico e institucional de la empresa.

Contenidos

Tema 1: Conceptos previos

Tema 2: La empresa y el empresario

Tema 3: Los mercados competitivos en el corto plazo: demanda y oferta

Tema 4: Producción, costes, ingresos y beneficios empresariales

Tema 5: La empresa en el mercado de competencia perfecta

Tema 6: La empresa en los mercados no competitivos

Tema 7: Las decisiones de inversión en la empresa

Tema 8: La información contable y financiera de la empresa

Principios Metodológicos/Métodos Docentes

Clase magistral participativa.

Resolución de problemas.

## Crterios y sistemas de evaluaci3n

Valoraci3n de la actitud y participaci3n del alumno en las actividades formativas en aula 5%  
Resoluci3n y entrega de pr3cticas presenciales y no presenciales a lo largo de la asignatura. 25%  
Examen final escrito de la parte te3rica 35%  
Examen final escrito de la parte te3rica 35%  
Es condici3n necesaria pero no suficiente para aprobar la asignatura Examen final escrito de la parte pr3ctica 35%  
superar el 50% del examen final.

## Recursos de aprendizaje y apoyo tutorial

Ser3n necesarios los siguientes recursos, todos ellos facilitados por la UVa o el profesor:

- Entorno de trabajo en la plataforma Moodle ubicado en el Campus Virtual de la Universidad de Valladolid.
- Documentaci3n de apoyo.

## Calendario y horario

Ver horarios del grado

## Tabla de Dedicaci3n del Estudiante a la Asignatura/Plan de Trabajo

ACTIVIDADES PRESENCIALES

HORAS

ACTIVIDADES NO PRESENCIALES

HORAS

Clases te3ricas

30

Estudio y trabajo aut3nomo individual

70

Clases pr3cticas

30

Estudio y trabajo aut3nomo grupal

20

Laboratorios

0

Pr3cticas externas, cl3nicas o de campo

0

Seminarios

0

Otras actividades

0

Total presencial

60

Total no presencial

90

Semana 1:

Teor3a – Tema 1.

Semana 2:

Teor3a – Tema 2.

Pr3ctica – Resoluci3n de ejercicios del Tema 1

Realizaci3n de una pr3ctica correspondiente al Tema 1

Semana 3:

Teor3a – Tema 2.

Pr3ctica – Resoluci3n de ejercicios del Tema 2

Semana 4:

Teor3a – Tema 3.

Pr3ctica – Resoluci3n de ejercicios del Tema 3

Realizaci3n de una pr3ctica correspondiente al Tema 2

---

Semana 5:

Teoría – Tema 4.

Práctica – Resolución de ejercicios del Tema 4

Realización de una práctica correspondiente al Tema 3

Semana 6:

Teoría – Tema 4.

Práctica – Resolución de ejercicios del Tema 4

Semana 7:

Teoría – Tema 5

Práctica – Resolución de ejercicios del Tema 5

Realización de una práctica correspondiente al Tema 4

Semana 8

Teoría – Tema 5

Práctica – Resolución de ejercicios del Tema 5

Semana 9:

Teoría – Tema 6

Práctica – Resolución de ejercicios del Tema 6

Práctica – Resolución de ejercicios del Tema 6

Realización de una práctica correspondiente al Tema 5

Semana 10:

Teoría – Tema 6

Práctica – Resolución de ejercicios del Tema 6

Semana 11:

Teoría – Tema 7

Práctica – Resolución de ejercicios del Tema 7

Realización de una práctica correspondiente al Tema 6

Semana 12:

Teoría – Tema 7

Práctica – Resolución de ejercicios del Tema 7

Semana 13:

Teoría – Tema 8.

Práctica – Resolución de ejercicios del Tema 8

Realización de una práctica correspondiente al Tema 7

Semana 14:

Teoría – Tema 8.

Práctica – Resolución de ejercicios del Tema 8

Semana 15:

Teoría – Tema 9.

Práctica – Resolución de ejercicios del

Tema 9

Realización de una práctica correspondiente al Tema 8

EX1 12/01 Examen final

EX2 02/02 Examen final

---

**Responsable de la docencia (recomendable que se incluya información de contacto y breve CV en el que aparezcan sus líneas de investigación y alguna publicación relevante)**

Pedro Benito Moyano Pesquera

TELÉFONO: 983 18 5672 // 983 18 5950

E-MAIL: moyano@eco.uva

DESPACHO: 2L014

Guillermo Aleixandre Mendizábal

TELÉFONO: 983 18 5672

E-MAIL: galeixam@eco.uva.es

DESPACHO 2L014

---

**Idioma en que se imparte**

CASTELLANO

---