



GUÍA DOCENTE 2025-2026
Economía de la Empresa

1. Denominación de la asignatura:

ECONOMÍA DE LA EMPRESA

Titulación

Grado en Ingeniería Mecánica

Código

6311

2. Materia o módulo a la que pertenece la asignatura:

Módulo Básico

3. Departamento(s) responsable(s) de la asignatura:

Ingeniería de Organización

4.a Profesor/a que imparte la docencia (Si fuese impartida por más de uno/a incluir todos/as) :

Juan María Espinosa Pascual

4.b Coordinador/a de la asignatura

Juan Espinosa Pascual

5. Curso y semestre en el que se imparte la asignatura:

1er curso 2º semestre

6. Tipo de la asignatura: (Básica, obligatoria u optativa)

Básica



7. Número de créditos ECTS de la asignatura:

6

8. Competencias // Resultados de aprendizaje

ED-6 Conocimiento adecuado del concepto de empresa, marco institucional y jurídico de la empresa.

Organización y gestión de empresas. (Específica Disciplinar)

EP-6 Capacidad de organización, planificación y gestión en el ámbito de la empresa, y otras

instituciones y organizaciones. (Específica Profesional)

GI-1 Demostrar la capacidad de análisis y síntesis.(Generales Instrumentales)

GI-2 Demostrar habilidades para la planificación, organización y estrategia.(Generales Instrumentales)

GI-8 Desarrollar la capacidad para transmitir información, ideas, problemas y soluciones a un público tanto especializado como no especializado.

GP-3 Desarrollar la capacidad de trabajo en equipo. (Generales Personales)

GS-1 Capacidad de aplicar los conocimientos a la práctica. (Generales Sistémicas)

GS-2 Adquirir la capacidad de aprendizaje autónomo y preocupación por el saber y la formación permanente. (Generales Sistémicas)

GS-4 Capacidad para generar nuevas ideas (creatividad). (Generales Sistémicas)

GS-8 Mostrar iniciativa y espíritu emprendedor. (Generales Sistémicas)

GS-9 Motivación por la calidad y mejora continua. (Generales Sistémicas)

*CB3 -Los alumnos tienen capacidad de reunir e interpretar datos relevantes para emitir juicios que incluyan una reflexión de índole social, científica y ética

9. Programa de la asignatura

9.1- Objetivos docentes

Introducir al alumno en el mundo de la Empresa y conocer los principales instrumentos de análisis e información para la dirección y gestión de la misma.

Resulta muy importante conocer lo qué es una organización empresarial, su naturaleza, propósito y la problemática funcional de la misma, en tanto que como estudiantes de Ingeniería nos permitirá obtener la formación básica sobre la problemática organizativa de la empresa.

De acuerdo con este la asignatura se centra en el estudio de los aspectos generales de la empresa; la función directiva; la dirección de recursos humanos, y las áreas funcionales de producción, finanzas y marketing.
--



9.2- Unidades docentes (Bloques de contenidos)

Economía de la empresa

Economía de la empresa

I. Parte:

1.-ECONOMÍA Y ANÁLISIS ECONÓMICO

Concepto de economía. La escasez y la elección.

La actividad económica

El flujo circular de la renta

La frontera de posibilidades de producción

2.-LA EMPRESA Y EL MERCADO

El mercado

La demanda

La oferta

El equilibrio del mercado

Las curvas de demanda y de oferta

Cálculo de la curva de la demanda

Los desplazamientos de la curva de demanda

Los cambios en los precios y la elasticidad de la demanda

2.- ÁREAS DE LA EMPRESA

3.- ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS

Planificar

Organizar

Dirigir

Controlar

4.- ANÁLISIS DE COSTES

Contabilidad de costes

Coste y tipos de costes

Modelo de coste – volumen – beneficio

Fases fundamentales en el análisis de costes

Coste de personal

Coste de materiales

Los costes indirectos

5.- VALORACION DE INVERSIONES

Inversión y financiación



Tipos de inversiones

Valoración de inversiones

Criterios atemporales

flujo neto de caja por unidad monetaria comprometida

flujo neto de caja anual medio

plazo de recuperación o pay-back

Criterios temporales

valor actual neto (VAN)

tasa interna de retorno (TIRr)

relaciones entre los criterios VAN y TIR

6.- PASOS PARA CREAR UNA EMPRESA

Pasos administrativos

Plan de empresa

PARTE II: CONTABILIDAD

7.-CONTABILIDAD

La contabilidad

El balance

Los libros

Estructura Económica y Financiera

Gastos e Ingresos

Cuenta de resultados

Ciclo Contable

Plan General Contable. Principios y normas contables.

IVA

Existencias y ajustes

Precio Medio Ponderado

FIFO

LIFO

Amortización de bienes

Lineal

Tablas

Amort. degresiva con depreciación constante

Amort. degresiva de suma de dígitos

Basado en la actividad

Sueldos y salarios

Diferencias con el Plan General Contable de Construcción

Contabilización de obras

Obras ejecutadas por nosotros para nosotros



Obras ejecutadas por otros para nosotros
Obras ejecutadas por nosotros para vender
Unidades de obra ejecutadas a los precios establecidos
Obras ejecutadas en función de los costes
Método del contrato cumplido
Amortización de préstamos
Americano
Francés
Cuotas Constantes
Análisis de balances
Distribución del beneficio
Pérdidas
Ratios. Rentabilidad, liquidez y actividad

9.3- Acceso a la Bibliografía Recomendada desde Leganto

https://leganto.ubu.es/leganto/public/34BUC_UBU/lists?courseCode=6311&auth=SAML

10. Metodología de enseñanza y aprendizaje y su relación con las competencias/resultados de aprendizaje que debe adquirir/alcanzar el/la estudiante:

Metodología	Competencia/resulta do de aprendizaje relacionado	Horas presenciales	Horas de trabajo	Total de horas
Clases Teóricas	ED-6 EP-6 GI-1	24	45	69
Estudio de casos	ED-6 EP-6 GI-2 GS-2	4	10	14
Clases prácticas (pequeño grupo)	ED-6 EP-6 GI-1 GS-4	8	18	26
Realización de trabajos	GS-1 GS-2 GP-3 GS-1 GS-2 GS-4 GS-8 GS-9	8	15	23
Exposiciones públicas	GI-8 GS-4	2	8	10
Pruebas de evaluación	ED-6 EP-6 GI-1	8	0	8
Total		54	96	150



11. Sistemas de evaluación:

Para superar la asignatura el alumno deberá obtener, al menos, 5 puntos sobre 10 en la media ponderada de todas las pruebas de evaluación para obtener el APTO en la asignatura. Para hacer media, el alumno deberá obtener un mínimo de 4 sobre 10 en cada prueba de evaluación.

El trabajo es obligatorio inicialmente, si bien el profesor puede considerar que algún alumno no lo realice (número de alumnos en clase, evaluación excepcional, otros condicionantes de la clase o alumno) . Una vez elegido el trabajo, su presentación es obligatoria, en el día que quede fijado de antemano por el profesor. La nota obtenida en el trabajo se mantendrá en primera convocatoria. En segunda convocatoria se mantendrá la nota siempre que supere el 5.

El profesor sin perjudicar a ningún alumno podrá valorar positivamente la actitud del alumno en clase.

Procedimiento	Peso primera convocatoria	Peso segunda convocatoria
En parte general: Trabajo. Voluntario, pero una vez elegido no se podrá renunciar en primera convocatoria).	15 %	15 %
En parte general: Examen teórico-práctico.(quien no realice el trabajo esta parte se valorará 50%)	35 %	35 %
En parte contabilidad: teoría (marcado en el examen el valor entre un 20%-30%)	25 %	25 %
En parte contabilidad: práctica(marcado en el examen el valor entre un 20%-30%)	25 %	25 %
Total	100 %	100 %

Evaluación excepcional:

Los estudiantes que, por razones excepcionales no puedan seguir los procedimientos habituales de evaluación continua deberán solicitar por escrito al Decano la Evaluación Excepcional. Dicha evaluación consistirá de las siguientes pruebas:

Parte General : Trabajo 5%. La fecha será el día y hora del examen

Parte General. Examen teórico - práctica 45%.

Parte contabilidad. Teoría 30-20%

Parte contabilidad. Práctica 30-20%



En el caso de los alumnos que participen en el programa Universitario Cantera, la calificación se determinará en función del desempeño de las tareas que les sean asignadas en el marco del programa.

SISTEMA DE EVALUACIÓN PARA ESTUDIANTES DE INTERCAMBIO:

El sistema de evaluación para estudiantes de intercambio deberá ser modificado en el supuesto de que los calendarios académicos de las universidades de origen y de destino no sean coincidentes.

12. Recursos de aprendizaje y apoyo tutorial:

De manera general se emplearán recursos tecnológicos en dos ámbitos: el no presencial mediante la utilización de la plataforma UBU-Virtual, y el presencial con el manejo de programas informáticos para la resolución de problemas y la presentación de trabajos.

Desde el punto de vista metodológico, el aspecto central la realización de las actividades de manera tutorizada.

Las tutorías se realizarán en sesiones generales y en sesiones individuales solicitadas por los alumnos.

Se proporcionará a los alumnos temas escritos y problemas, y tendrán disponibilidad para acceder a la bibliografía y material específico.

13. Calendarios y horarios:

El calendario aprobado por la Junta de Escuela y los horarios publicados en los tablones oficiales de la E.P.S. para el curso actual.

14. Idioma en que se imparte:

Español