

i ASIGNATURA ORGANIZACIÓN Y GESTIÓN DE EMPRESAS

Código	40211029
Titulación	GRADO EN BIOTECNOLOGÍA
Módulo	MÓDULO IV: ASPECTOS TRANSVERSALES Y METODOLÓ ...
Materia	MATERIA IV.2 EMPRESA
Curso	4
Duración	PRIMER SEMESTRE
Tipo	OBLIGATORIA
Idioma	CASTELLANO
ECTS	6
Teoría	3,75
Práctica	3,75
Departamento	C139 - ORGANIZACION DE EMPRESAS

✓ REQUISITOS Y RECOMENDACIONES

Requisitos

No se exige al alumno que tenga conocimientos específicos previos de la materia para poder cursar esta asignatura, ya que se trata de una asignatura de carácter básica e introductoria.

Recomendaciones

Se recomienda al alumno el estudio y el trabajo continuado sobre los contenidos de la asignatura, de manera que el esfuerzo y la constancia se convierten en variables claves para la superación de esta materia.

Código Seguro de verificación:mv5+Pt119pW/VaKt jKSMeg==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://verificarfirma.uca.es>
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	MARIA DEL CARMEN JAREÑO CEPILLO	FECHA	05/04/2019
ID. FIRMA	angus.uca.es	PÁGINA	1/12



mv5+Pt119pW/VaKt jKSMeg==

RESULTADO DEL APRENDIZAJE

Id.	Resultados
1	Enmarcar la empresa biotecnológica dentro de la realidad económica y los sistemas económicos.
2	Distinguir las áreas funcionales de la empresa biotecnológica.
3	Reconocer las funciones administrativas que se desempeñan en una empresa biotecnológica.

COMPETENCIAS

Id.	Competencia	Tipo
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	GENERAL
CE19	Describir adecuadamente los conceptos básicos de empresa: naturaleza, organización y actividad, aplicándolo a la empresa biotecnológica y fomentando la cultura emprendedora	ESPECÍFICA

CONTENIDOS

Tema 01. La empresa y el sistema económico
 Concepto de economía
 La curva de transformación

Código Seguro de verificación:mv5+Pt119pW/VaKt jKSMeg==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://verificarfirma.uca.es>
 Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	MARIA DEL CARMEN JAREÑO CEPILLO	FECHA	05/04/2019
ID. FIRMA	angus.uca.es	PÁGINA	2/12



mv5+Pt119pW/VaKt jKSMeg==

Problemas económicos fundamentales
 Los sistemas económicos
 Los agentes económicos
 Introducción al funcionamiento de los mercados

Tema 02: La empresa como realidad económica
 Concepto de empresa
 Funciones de la empresa
 Los elementos constitutivos de la empresa
 Clasificación de las empresas
 Las empresas según su forma jurídica
 Concepto de empresario
 El empresario en la realidad de la empresa actual.
 Los emprendedores

Tema 03: La empresa como sistema. Funciones directivas
 Concepto y propiedades de los sistemas
 Tipología de los sistemas
 Elementos conceptuales de la empresa como sistema
 Los subsistemas de la empresa
 El entorno empresarial. Responsabilidad social

Tema 04: El subsistema administrativo.
 El proceso de administración y sus funciones
 La función de Planificación. Toma de decisiones. La función de Organización
 La función de Dirección. Liderazgo
 La función de Control

Tema 05: El marketing en la empresa
 El subsistema comercial. Definición de marketing
 El mercado: concepto, segmentación y estrategias
 El marketing-mix
 El producto
 El precio
 La distribución

Código Seguro de verificación:mv5+Pt119pW/VaKt jKSMeg==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://verificarfirma.uca.es>
 Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	MARIA DEL CARMEN JAREÑO CEPILLO	FECHA	05/04/2019
ID. FIRMA	angus.uca.es	PÁGINA	3/12



mv5+Pt119pW/VaKt jKSMeg==

La promoción

Tema 06: El subsistema financiero: inversión y financiación.

Conceptos previos fundamentales

La inversión prevista

Fuentes o medios de financiación en la empresa

Los recursos propios

Los recursos ajenos

Beneficio y rentabilidad

Tema 07: El subsistema de producción

La actividad productiva: concepto y clases

Concepto y elementos del subsistema de producción

Clases de procesos productivos

Objetivos y decisiones en la administración de la producción

Tema 08: La eficiencia en la empresa

Medidas de eficiencia

La productividad

Análisis gráfico de las funciones de productividad

Factores que inciden en la productividad

Concepto y clasificaciones de los costes

Tema 09: Dimensión de las instalaciones

Concepto y criterios de medidas de la dimensión

Dimensión y economías de escala

Dimensión y estructura del coste

Dimensión, grado de ocupación e histéresis de los costes

Tema 10: Distribución física de las instalaciones

Concepto, objetivos y factores de la distribución en planta

Tipos de distribución en planta

Métodos de distribución de instalaciones

Código Seguro de verificación:mv5+Pt119pW/VaKt jKSMeg==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://verificarfirma.uca.es>
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	MARIA DEL CARMEN JAREÑO CEPILLO	FECHA	05/04/2019
ID. FIRMA	angus.uca.es	PÁGINA	4/12



mv5+Pt119pW/VaKt jKSMeg==

Tema 11: Planificación, programación y control de proyectos

Concepto y etapas de la gestión de un proyecto

Concepto y tipos de control

Ámbito de control

Técnicas de planificación y control de proyectos

Tema 12: El factor humano en la empresa.

La gestión de recursos humanos

Planificación de los recursos humanos

Proceso de dotación de personal

Formación de los empleados

Desarrollo de la carrera profesional

Evaluación del rendimiento

Retribución

SISTEMA DE EVALUACIÓN

Criterios generales de evaluación

En las actividades teóricas se valorará la elección correcta a la pregunta realizada y, por otra parte, la claridad, ortografía, síntesis y ordenación de ideas de la actividad planteada.

En las actividades prácticas la respuesta se considerará válida cuando sea obtenida correcta, exacta y razonadamente.

Código Seguro de verificación:mv5+Pt119pW/VaKt jKSMeg==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://verificarfirma.uca.es>
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	MARIA DEL CARMEN JAREÑO CEPILLO	FECHA	05/04/2019
ID. FIRMA	angus.uca.es	PÁGINA	5/12



mv5+Pt119pW/VaKt jKSMeg==

Procedimiento de calificación

La calificación final del alumno, que podrá ser de hasta un máximo de 10 puntos, se obtendrá como suma de las calificaciones obtenidas en cada una de las distintas actividades recogidas en los procedimientos de evaluación.

1. Examen final teórico (3 puntos).
2. Examen final práctico (4 puntos).
3. Pruebas de evaluación continua (3 puntos).

La asignatura se considerará superada cuando se obtenga una valoración global de 5 puntos teniendo presente los requisitos mínimos que se exponen a continuación:

Las calificaciones obtenidas en las pruebas de evaluación continua, se añadirán a la nota alcanzada en los exámenes finales teóricos y prácticos, siempre y cuando se alcance el mínimo del 30% en la parte teórica y en la parte práctica.

Las puntuaciones obtenidas en las pruebas de evaluación continua serán guardadas hasta la convocatoria de septiembre.

En las convocatorias posteriores la ponderación de cada una de las actividades sera:

1. Examen final teórico (4 puntos).
2. Examen final práctico (6 puntos).

Los alumnos deberán obtener una calificación mínima de un 30% en cada una de estas dos actividades para que se puedan sumar ambas calificaciones y poder superar así la asignatura.

Los alumnos tendrán derecho a una prueba de evaluación global, en las dos convocatorias extraordinarias posteriores a la convocatoria ordinaria (la del cuatrimestre en la que se imparte).

Esta modalidad de evaluación deberá ser solicitada en los plazos que el Centro determine.

Los criterios de evaluación y tipos de pruebas a realizar serán determinados por el equipo docente de la asignatura e informados con suficiente antelación a aquellos alumnos que la soliciten.

Código Seguro de verificación:mv5+Pt119pW/VaKt jKSMeg==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://verificarfirma.uca.es>
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	MARIA DEL CARMEN JAREÑO CEPILLO	FECHA	05/04/2019
ID. FIRMA	angus.uca.es	PÁGINA	6/12



mv5+Pt119pW/VaKt jKSMeg==

Procedimientos de evaluación

Tarea/Actividades	Medios, técnicas e instrumentos
Examen final práctico	Varios ejercicios. Junto con el enunciado de cada ejercicio se indicará el número de puntos que se le adjudica. Cada ejercicio incluirá una o varias cuestiones a responder, considerándose válida la respuesta cuando sea obtenida correcta, exacta y razonadamente.
Examen final teórico.	Preguntas tipo test en las que habrá que elegir una única respuesta correcta entre cuatro propuestas. Las respuestas correctas se puntúan sobre 1, las incorrectas restarán 0,33 puntos y las preguntas sin contestar no puntúan.
Pruebas de evaluación continua.	Al finalizar uno o varios temas del programa, se realizará una prueba teórica o práctica, o se realizará un trabajo. Todas estas actividades estarán asociadas a cada uno de los temas impartidos. Éstas podrán ser grupales o individuales, y alguna de ellas requerirá la exposición oral del trabajo realizado. La realización de las pruebas de evaluación continua requerirán la asistencia del alumno a clase.

PROFESORADO

Profesorado	Categoría	Coordinador
GARCIA GUTIERREZ, DIEGO MANUEL	PROFESOR TITULAR UNIVERSIDAD	Sí

Código Seguro de verificación:mv5+Pt119pW/VaKt jKSMeg==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://verificarfirma.uca.es>
 Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	MARIA DEL CARMEN JAREÑO CEPILLO	FECHA	05/04/2019
ID. FIRMA	angus.uca.es	PÁGINA	7/12



mv5+Pt119pW/VaKt jKSMeg==

ACTIVIDADES FORMATIVAS

Actividad	Horas	Detalle
01 Teoría	30	
02 Prácticas, seminarios y problemas	30	
10 Actividades formativas no presenciales	90	Con la orientación de los profesores de la materia los alumnos deberán desarrollar una serie de actividades no presenciales que completan el proceso de adquisición de competencias diseñado en la asignatura. Estas actividades contempla: estudio autónomo (individual o en grupo), búsqueda de bibliografía y recursos tanto a nivel individual como en grupo para la realización de las distintas actividades propuestas. Asimismo se dedicará atención personal o en grupos reducidos a los alumnos con el fin de asesorarlos sobre los distintos aspectos relativos al desarrollo de la asignatura.

BIBLIOGRAFÍA

Bibliografía básica

- García García, R., Fernández Pérez de la Lastra, S., López Marfíl, L., Pérez Fernández, V, Cervera Paz, A., *Apuntes de Organización y Gestión de empresas*, 2ª Ed., Cádiz, 2011, Depósito Legal CA-246-2012.

- García García, R., Pérez Fernández, V, Cervera Paz, A., *Problemas de Organización y Gestión de empresas*, 2ª Ed., Cádiz, 2011, DEPÓSITO LEGAL CA-245-2012.

Código Seguro de verificación:mv5+Pt119pW/VaKt jKSMeg==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://verificarfirma.uca.es>
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	MARIA DEL CARMEN JAREÑO CEPILLO	FECHA	05/04/2019
ID. FIRMA	angus.uca.es	PÁGINA	8/12



mv5+Pt119pW/VaKt jKSMeg==

- Cervera Paz, A., Pérez Fernández, V, García García, R., Ramos Rodríguez, A.R, *Apuntes de Administración de Empresas y Organización de la Producción: teoría y práctica*, ISBN: 978-84-690-5044-6, Cádiz, 2007.
- Cervera Paz, A., Pérez Fernández, V, García García, R, *Apuntes de Organización y Gestión Empresarial II*, Escuela Superior de Ingeniería, Ingeniero Técnico en Informática de Gestión, ISBN: 978-84-690-5043-9, Cádiz, 2007.
- Cervera Paz, A., Pérez Fernández, V, García García, R., *Apuntes de Organización y Gestión Empresarial*, ISBN: 978-84-690-5042-2, Cádiz, 2007.
- Cervera Paz, A., García García, R., *Problemas de Organización y Gestión Empresarial II*, Escuela Superior de Ingeniería, ISBN: 978-84-690-5041-5, Cádiz, 2007.
- Cervera Paz, A., Pérez Fernández, V., *Problemas de Administración de Empresas y Organización de la Producción*, ISBN: 978-84-690-5039-2, Cádiz, 2007.

Bibliografía específica

- Aguer, M.; Pérez Gorostegui, E., *Teoría y práctica de Economía de la empresa*, Centro de Estudios Ramón Areces, Madrid, 1997.
- Aguirre Sábada, A. et al., *Fundamentos de economía y administración de empresas*, Pirámide, Madrid, 1995.
- Alegre, L.; Berné, C.; Galve, C., *Fundamentos de Economía de la Empresa: Perspectiva Funcional*, Ariel Economía, Barcelona, 1995.
- Barroso, C., *Casos y cuestiones de economía de la empresa*, Pirámide, Madrid, 1996.
- Bueno Campos, E., *Curso Básico de Economía de la Empresa. Un enfoque de Organización*,

Código Seguro de verificación:mv5+Pt119pW/VaKt jKSMeg==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://verificarfirma.uca.es>
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	MARIA DEL CARMEN JAREÑO CEPILLO	FECHA	05/04/2019
ID. FIRMA	angus.uca.es	PÁGINA	9/12



mv5+Pt119pW/VaKt jKSMeg==

Pirámide, Madrid, 2008.

- Bueno Campos, Eduardo y otros, *Economía de la Empresa. Análisis de las decisiones empresariales*, Pirámide, Madrid, 1987.
- Cabanelas Omil, J., *Dirección de empresas. Bases en un entorno abierto y dinámico*, Pirámide, Madrid, 1997.
- Castillo Clavero, Ana M^a y otros, *Prácticas de Gestión de Empresas*, Pirámide, Madrid, 1992.
- Cuervo García, Álvaro, *Introducción a la Administración de Empresas*, Cívitas, Madrid, 2001.
- Díez de Castro, Emilio y otros, *Introducción a la Economía de la Empresa I y II*, Pirámide, Madrid, 1996.
- Domínguez Machuca, J.A. et al., *Dirección de operaciones. Aspectos tácticos y operativos en la producción y los servicios*, McGraw-Hill, Madrid, 1994.
- Domínguez Machuca, J.A. et al., *Dirección de operaciones. Aspectos estratégicos en la producción y los servicios*, McGraw-Hill, Madrid, 1995.
- Escanciano, L.; Fernández, L. et al., *Administración de empresas para ingenieros*, Civitas, Madrid, 1996.
- Fernández Sánchez, E., *Dirección de la producción. Vol. I. Fundamentos estratégicos*, Civitas, Madrid, 1993.
- Fernández, E. y Vázquez, C., *Dirección de la producción. Vol. II. Métodos operativos*, Civitas, Madrid, 1994.
- García del Junco, J., Casanueva, C., Ganaza, J.D., Sánchez Virués, R., Alonso, M.A., *Casos Prácticos de Economía de la Empresa*, Pirámide, Madrid, 1998.
- Hernández Ortiz, M.J. (coord), *Casos prácticos de administración y organización de empresas*. Pirámide. Madrid, 2000.
- Keat, P., Young, P., *Economía de Empresa*, Prentice-Hall, 2004.

Código Seguro de verificación:mv5+Pt119pW/VaKt jKSMeg==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://verificarfirma.uca.es>
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	MARIA DEL CARMEN JAREÑO CEPILLO	FECHA	05/04/2019
ID. FIRMA	angus.uca.es	PÁGINA	10/12



mv5+Pt119pW/VaKt jKSMeg==

- Luque, M.A., Bueno, Y., Santos, B., *Curso práctico de economía de la empresa. Un enfoque de organización*, Pirámide, Madrid, 2001.
- Madrid Garre, M.F., Lopez Yepes, J.A., *Supuestos de la Economía de la Empresa*, Pirámide, Madrid, 1993.
- Martín, E., Galán, J.L, Barroso, C., Cossío, F.J., *Problemas de Economía de la Empresa*, 1996.
- Miranda González, F.J. y otros, *Manual de Dirección de Operaciones*, Thomson, 2004.
- Maynar Mariño, P. (coord.), *La economía de la empresa en el espacio de educación superior*, McGraw-Hill, 2008.
- Moyano Fuentes, J. y otros, *Prácticas de organización de empresas. Cuestiones y ejercicios resueltos*, 2002.
- Pérez Gorostegui, E., *Economía de la Empresa (Introducción)*, Centro de Estudios Ramón Areces. Madrid, 1992.
- Robbins, S. y Coulter, M., *Administración*, 2005.
- Rodrigo, C. y Noguerras, M.T., *Prácticas de Administración y Dirección de Empresas*, Centro de Estudios Ramón Areces, Madrid, 1999.
- Stoner, J. y otros, *Administración*, 6ª edición, Prentice Hall Hispanoamericanal, México, 1996.
- Suárez Suárez, A., *Curso de economía de la empresa*. Pirámide, 2007.

MECANISMOS DE CONTROL

Reuniones de coordinación del Grado.

Código Seguro de verificación:mv5+Pt119pW/VaKt jKSMeg==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://verificarfirma.uca.es>
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	MARIA DEL CARMEN JAREÑO CEPILLO	FECHA	05/04/2019
ID. FIRMA	angus.uca.es	mv5+Pt119pW/VaKt jKSMeg==	PÁGINA 11/12



mv5+Pt119pW/VaKt jKSMeg==

Seguimiento por el programa de Acción tutorial del centro.

El presente documento es propiedad de la Universidad de Cádiz y forma parte de su Sistema de Gestión de Calidad Docente.

En aplicación de la Ley 3/2007, de 22 de marzo, para la igualdad efectiva de mujeres y hombres, así como la Ley 12/2007, de 26 de noviembre, para la promoción de la igualdad de género en Andalucía, toda alusión a personas o colectivos incluida en este documento estará haciendo referencia al género gramatical neutro, incluyendo por lo tanto la posibilidad de referirse tanto a mujeres como a hombres.

Código Seguro de verificación:mv5+Pt119pW/VaKt jKSMeg==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://verificarfirma.uca.es>
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	MARIA DEL CARMEN JAREÑO CEPILLO	FECHA	05/04/2019
ID. FIRMA	angus.uca.es	mv5+Pt119pW/VaKt jKSMeg==	PÁGINA 12/12



mv5+Pt119pW/VaKt jKSMeg==