FUNDAMENTOS DE EMPRESA (2015-16)

DATOS GENERALES

Código 33605

Créditos ECTS 6

Departamentos y áreas

Departamento	Área	Dpt. Resp.	Dpt. Acta
ECONOMÍA FINANCIERA Y CONTABILIDAD	ECONOMIA FINANCIERA Y CONTABILIDAD	SÍ	SÍ

Estudios en que se imparte

GRADO EN INGENIERÍA BIOMÉDICA

Contexto de la asignatura

La asignatura es parte del bloque de Formación Básica de la titulación. Al cursarla, se pretende proporcionar al alumnado conocimientos y competencias para aplicar la formación central y específica, que adquirirá a lo largo de su experiencia universitaria, al desarrollo de una vida profesional satisfactoria y fructífera, en el plano individual y de relación con los demás.
Específicamente, por tanto, el propósito de la asignatura es facilitar la socialización del alumno con posterioridad a su formación académica mediante el conocimiento del contexto económico y empresarial en el que desarrollará su carrera profesional. En especial, se trata de dar a conocer herramientas útiles para la puesta en marcha de proyectos empresariales, antes que los conocimientos genéricos al uso, de alcance menos práctico para el alumno.
En esta perspectiva, se proporcionan fundamentos para asignaturas de cursos posteriores como “Gestión de Proyectos", “Prácticas Externas” y “Trabajo Fin de Grado”.

OBJETIVOS

Objetivos específicos aportados por el profesorado (2015-16)

- Familiarizar al estudiante con la terminología económica y empresarial.
- Desarrollar una visión de los aspectos generales de la empresa, su proceso de diseño a partir de la noción de modelo de negocio, los procesos básicos que constituyen su dinámica de creación de valor, los procesos de dirección, planificación y control y las áreas funcionales que la integran.
- Identificar los conceptos aprendidos en empresas reales.
- Adquirir una cultura económico-financiera básica para actuar con soltura en el mundo profesional.
- Desarrollar capacidad de análisis, sistematización e interpretación de la información relevante para la toma de decisiones.
- Conocer y saber aplicar el ciclo completo de actividades y recursos necesarios para el inicio de una experiencia empresarial.
- Transmitir los conocimientos adquiridos a través de medios escritos y de comunicación oral.
- Desarrollar su capacidad para trabajar en equipo.
- Razonamiento crítico en el análisis y valoración de alternativas.
- Desarrollo de un compromiso ético.

CONTENIDOS

Contenidos teóricos y prácticos (2015-16)

Bloque Temático A. Sistemas de Organización y Sistemas de Información. Procesos y recursos en el ámbito de las organizaciones. Emprendimiento.

Tema 1: "Conceptos generales" Detalle: Concepto de Sistema. Sistemas de actividad. Sistemas de información. Procesos y recursos. Emprendimiento.

Competencias: CG3, CG9 y CE36

Tema 2: "La empresa: conceptos generales" Detalle: Concepto económico y legal de empresa. La empresa como sistema. Concepto de Valor. Valor añadido. Lógica del funcionamiento empresarial: relación coste/precio/valor. Cadena y Sistema de Valor.

Competencias: CG3, CG9 y CE36

Tema 3: "El modelo de negocio: la experiencia emprendedora" Detalle: Etapas en el desarrollo de una experiencia empresarial. Definición del modelo de negocio. Componentes del modelo. Proceso de diseño del modelo de negocio. Validación del modelo de negocio.

Competencias: CG3, CG9 y CE36

Tema 4: "Gestión de Proyectos: ideas y herramientas" Detalle: Conceptos generales. Planificación de un proyecto. Seguimiento y control.

Competencias: CG3, CG9 y CE36

Bloque Temático B. TI en la gestión del modelo de negocio. Competencias financieras.

Tema 5: “Sistemas de información en los negocios” Detalle: tipos de procesos de negocio. Tipos de sistemas de información.

Competencias: CG3, CG9 y CE36

Tema 6: "Introducción a la Finanzas" Detalle: El lenguaje contable. El principio de dualidad. Modelos financieros de la empresa: los estados financieros. Perspectivas financieras: corto plazo, la viabilidad de la empresa; largo plazo, rentabilidad de la empresa.

Competencias: CG3, CG9 y CE36

Tema 7: "Análisis de la información financiera" Detalle: Análisis patrimonial. Análisis financiero: ciclo corto, periodo de maduración, capital circulante adecuado. Financiación, tesorería. Apalancamientos y ratios. Rentabilidad económica y financiera. Análisis económico.

Competencias: CG3, CG9 y CE36

Tema 8: "El Plan de Negocio" Detalle: Presentación de la idea de negocio. Estructura de un Plan de Negocio. Estudio de la viabilidad de la empresa: perspectiva técnica y perspectiva financiera. Planificación por áreas funcionales. El plan financiero de la empresa.

Competencias: CG3, CG9 y CE36

Contenidos de Prácticas.

Práctica 1: “Elaboración y presentación de un informe directivo”.
Práctica 2: “Diseño de procesos de negocio”.
Práctica 3: “Manejo de información financiera”.

Competencias: CG3, CG9 y CE36

EVALUACIÓN

Instrumentos y criterios de Evaluación 2015-16

ACTIVIDADES DE EVALUACIÓN EN PORCENTAJES:

• Parte Teórica: controles 50%
• Prácticas con ordenador: 40%
• Entrega de trabajos: 10%

PERIODO DE EVALUACIÓN ORDINARIO

Evaluación de Teoría.

Se realizarán dos controles a lo largo del cuatrimestre, de tal forma que para superar la teoría por controles se debe obtener una nota mayor o igual que cuatro en ambos.
Semana 7. Control parcial de los temas 1 a 4.
Semana 15. Control parcial de los temas 5 a 8.

Habrá un examen final de teoría para recuperar aquellos controles en los que no se haya alcanzado la nota mínima antes señalada.

Evaluación de prácticas con ordenador.

Se evaluarán de forma independiente cada uno de los tres entregables especificados en esta parte de la asignatura.
Semana 4, elaboración de informe sobre idea de negocio.
Semana 11, diseño de procesos básicos del negocio propuesto.
Semana 15, elaboración de un plan financiero.

Evaluación de trabajos en clase.

Se evaluará la entrega y calidad de los dos trabajos propuestos en clase de teoría a lo largo del curso.
Semana 6, entrega del trabajo sobre modelos de negocio.
Semana 14, entrega del trabajo sobre análisis de información contable.

La nota final de la asignatura.

Para aprobar la asignatura en los periodos de evaluación ordinarios y extraordinarios, la media entre la obtenida en teoría, prácticas y trabajos (siempre que la notas teóricas y prácticas sean igual o superior a cuatro) debe ser mayor o igual que cinco.

PERIODOS DE EVALUACIÓN EXTRAORDINARIOS (JULIO Y DICIEMBRE)

Para el periodo de evaluación extraordinario de Julio, se mantienen las partes con nota igual o superior a 5 y la calificación correspondiente a la entrega de trabajos.
Por su parte, el alumnado que no haya superado la teoría y/o la práctica en el periodo de evaluación ordinario podrá recuperar cada una de las tres partes en los periodos extraordinarios de julio y diciembre de la siguiente manera:
1. Para la recuperación de la teoría, se realizará un examen de la materia teórica de la asignatura.
2. Para la recuperación de la práctica, se realizará una práctica compuesta por las tres partes que la componen (elaboración de informe sobre idea de negocio, diseño de procesos básicos del negocio propuesto y elaboración de un plan financiero) que será entregada de manera individual.
3. Para la recuperación de los entregables, se deberán entregar los 2 trabajos solicitados durante el curso (trabajo sobre modelos de negocio y análisis de información contable).

Tipo	Criterio	Descripción	Ponderación
ACTIVIDADES DE EVALUACIÓN DURANTE EL SEMESTRE	Se realizarán dos controles a lo largo del cuatrimestre: Semana 7. Control parcial de los temas 1 a 4. Semana 15. Control parcial de los temas 5 a 8.	CLASE DE TEORÍA	50

ACTIVIDADES DE EVALUACIÓN DURANTE EL SEMESTRE	Valoración de los tres entregables de prácticas: Semana 4, elaboración de informe sobre idea de negocio. Semana 11, diseño de procesos básicos del negocio propuesto. Semana 15, elaboración de un plan financiero.	PRÁCTICAS CON ORDENADOR	40
ACTIVIDADES DE EVALUACIÓN DURANTE EL SEMESTRE	Valoración de los dos trabajos propuestos en clase de teoría a lo largo del curso: Semana 6, entrega del trabajo sobre modelos de negocio. Semana 14, entrega del trabajo sobre análisis de información contable.	ENTREGA DE TRABAJOS	10