



DATOS IDENTIFICATIVOS

Decisiones de inversión

Asignatura	Decisiones de inversión			
Código	V55G020V01402			
Titulación	Grado en Administración y Dirección de Empresas			
Descriptores	Creditos ECTS	Seleccione	Curso	Cuatrimestre
	6	OB	2	2c
Lengua Impartición	Castellano			
Departamento	Departamento de la Escola de Negocios Caixanova (Vigo)			
Coordinador/a	Gómez Nóvoa, Florinda			
Profesorado	Gómez Nóvoa, Florinda			
Correo-e	fgomez@escueladenegociosncg.edu			
Web				
Descripción general	<ul style="list-style-type: none"> - Plantear los objetivos de la función financiera y la maximización de los proyectos de inversión. - Analizar los factores claves y técnicas de análisis de los proyectos de inversión. - Definir los factores sensibles para los proyectos de inversión seleccionados. 			

Competencias de titulación

Código	
A1	Poseer y comprender conocimientos acerca de: Las interrelaciones existentes entre los distintos subsistemas que conforman el sistema empresarial
A3	Poseer y comprender conocimientos acerca de: Los aspectos internos, funciones y procesos de las organizaciones incluyendo su naturaleza, estructura, gobierno, operativa y dirección
A5	Poseer y comprender conocimientos acerca de: La relación entre la empresa y su entorno evaluando su repercusión en la estrategia, comportamiento, gestión y sostenibilidad empresarial
A6	Poseer y comprender conocimientos acerca de: Los distintos procesos, procedimientos y prácticas de gestión empresarial
A7	Poseer y comprender conocimientos acerca de: Las principales técnicas instrumentales aplicadas al ámbito empresarial
A9	Identificar la generalidad de los problemas económicos que se plantean en las empresas, y saber utilizar los principales instrumentos existentes para su resolución
A10	Valorar a partir de los registros relevantes de información la situación y previsible evolución de una empresa
A11	Tomar decisiones estratégicas utilizando diferentes tipos de modelos empresariales
A12	Solucionar de manera efectiva problemas y tomar decisiones utilizando métodos cuantitativos y cualitativos apropiados, incluyendo entre ellos la identificación, formulación y solución de los problemas empresariales
A13	Movilidad y adaptabilidad a entornos y situaciones diferentes
A16	Habilidades en la búsqueda, identificación e interpretación de fuentes de información económica relevante
B1	Capacidad de análisis y síntesis
B2	Pensamiento crítico y autocrítico
B3	Habilidades relacionadas con el uso de aplicaciones informáticas utilizadas en la gestión empresarial
B5	Habilidades de comunicación oral y escrita
B6	Habilidades de comunicación a través de Internet y, manejo de herramientas multimedia para la comunicación a distancia
B8	Comunicarse con fluidez en su entorno incluyendo competencias interpersonales de escucha activa, negociación, persuasión y presentación
B9	Capacidad de desempeño efectivo dentro de un equipo de trabajo
B10	Emitir informes de asesoramiento sobre situaciones concretas de empresas y mercados
B11	Redactar proyectos de gestión global o de áreas funcionales de la empresa
B13	Capacidad de aprendizaje y trabajo autónomo
B14	Capacidad de aplicar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos en un contexto académico especializado
B19	Motivación por la calidad y la mejora continua

Competencias de materia		
Resultados previstos en la materia	Resultados de Formación y Aprendizaje	
Conocer los principios básicos de la gestión financiera de la empresa	A1 A3 A5 A6	
Conocer el concepto de inversión y sus implicaciones en el sistema empresarial	A1 A3 A5 A6	B1
Conocer la interrelación entre las inversiones y la estructura financiera	A1 A3 A6 A10 A16	B1
Conocer el objetivo financiero	A5 A7 A9	
Conocer la situación de una empresa a partir de sus estados financieros	A1 A7 A9 A10 A11 A12 A16	B2 B5 B9 B10 B11
Conocer aquellas características definitorias que van a influir en la rentabilidad de las inversiones	A9 A10 A16	B1 B5 B13 B14
Conocer y aplicar las principales técnicas analíticas para determinar la rentabilidad de las inversiones	A7 A11 A12 A13	B1 B2 B3 B9 B13 B14
Interpretar y dar a conocer los diferentes resultados obtenidos en la evaluación y rentabilidad de las inversiones	A11 A12 A13	B2 B3 B5 B6 B8 B10 B11 B19
Conocer cuáles son aquellos factores que pueden introducir sesgos en los resultados de rentabilidad, así como su resolución e interpretación	A7 A12 A13	B1 B2 B3 B10 B13 B14 B19
Aplicar herramientas informáticas en la resolución de supuestos prácticos de evaluación de la rentabilidad de inversiones	A7 A11 A12 A13	B1 B3 B6 B8 B9 B10 B13 B14 B19
Conocer y valorar la incidencia de la fiscalidad en la rentabilidad de las inversiones	A5 A9 A16	B6
Conocer y valorar la incidencia del riesgo en la rentabilidad de las inversiones	A5 A7 A11 A12 A13	B10 B14

Contenidos	
Tema	
1. LA FUNCIÓN FINANCIERA DE LA EMPRESA	1.1 Evolución de la función financiera de la empresa 1.2 Cambios de la función financiera en el análisis de proyectos
2. EL VALOR DEL DINERO EN EL TIEMPO APLICABLE A LAS DECISIONES DE INVERSIÓN	2.1 El valor del dinero en el tiempo 2.2 El tipo de interés nominal y real 2.3 Inflación y valor del dinero en el tiempo 2.4 Componentes de los tipos de interés 2.5 Estructura temporal de los tipos de interés
3. LA INVERSIÓN EMPRESARIAL	3.1 Definición de inversión 3.2 Proyecto de inversión 3.3 Clasificación de las inversiones 3.4 Etapas en la selección de proyectos de inversión
4. LA DETERMINACIÓN DE LOS FLUJOS DE CAJA DEL PROYECTO	4.1 Flujo de caja operativo 4.2 Flujo de caja del proyecto 4.3 El efecto de las inversiones
5. EL RIESGO EN LOS PROYECTOS DE INVERSIÓN	5.1 Concepto de riesgo 5.2 Medidas cuantitativas de riesgo 5.3 Los árboles de decisión económica 5.4 Ajuste de la tasa de rentabilidad exigida
6. MÉTODOS DE ANÁLISIS DE PROYECTOS DE INVERSIÓN	6.1 División de los métodos usuales de selección de inversiones 6.2 Método del periodo de recuperación (Pay-back) 6.3 Método del rendimiento porcentual 6.4 Valor Actual Neto (VAN) 6.5 Tasa Interna de Rentabilidad (TIR)
7. JERARQUIZACIÓN DE PROYECTOS SELECCIONADOS	7.1 Criterios de ordenación jerárquica de proyectos de inversión 7.2 Selección de proyectos y disponibilidad de recursos 7.3 Comparación de proyectos en diversas circunstancias
8. ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD	8.1 Análisis de sensibilidad a la variación de las estimaciones 8.2 Ventajas e inconvenientes del análisis de sensibilidad 8.3 Árboles de decisión

Planificación			
	Horas en clase	Horas fuera de clase	Horas totales
Resolución de problemas y/o ejercicios	15	30	45
Sesión magistral	20	40	60
Pruebas de respuesta corta	2	13	15
Trabajos y proyectos	10	20	30

*Los datos que aparecen en la tabla de planificación son de carácter orientativo, considerando la heterogeneidad de alumnado

Metodologías	
	Descripción
Resolución de problemas y/o ejercicios	Propuesta de ejercicios prácticos en grupos de trabajo como complemento a la explicación teórica de los contenidos de la materia. Resolución conjunta con los alumnos y atención personalizada del docente. Resolución de dudas a los alumnos.
Sesión magistral	Exposición en el aula por el profesor de los contenidos teóricos de la asignatura a partir del material docente puesto a disposición de los alumnos en la plataforma, así como de la bibliografía recomendada.

Atención personalizada	
Metodologías	Descripción
Resolución de problemas y/o ejercicios	Resolución de casos: Aprendizaje a partir del material y tareas propuesto a los alumnos, supervisando el aprendizaje autónomo. Tutoría en grupo: Aprendizaje a partir del material y tareas propuesto a los alumnos, supervisando el aprendizaje autónomo.
Pruebas	Descripción

Evaluación		
	Descripción	Calificación
Resolución de problemas y/o ejercicios	Casos	15
Pruebas de respuesta corta	Examen final	70
Trabajos y proyectos	Análisis de un proyecto de inversión	15

Otros comentarios sobre la Evaluación

La asistencia a las clases es un componente esencial de la evaluación, por lo tanto, es obligatoria. Todas las faltas serán tenidas en cuenta, aunque éstas hayan sido justificadas.

Las penalizaciones serán de aplicación en cada asignatura, en función de los siguientes baremos:

- La no asistencia a más del 10% de las horas lectivas, se penalizará con una reducción de un tercio en la evaluación continua de la asignatura.
- La no asistencia a más del 20% de las horas lectivas, se penalizará con una reducción de dos tercios en la evaluación continua de la asignatura.
- La no asistencia a más del 30% de las horas lectivas, se penalizará con un cero en la evaluación continua de la asignatura.

La nota obtenida en la evaluación continua (30% de la nota final) se mantendrá en todas las convocatorias del año académico 2012/2013.

La corrección de los exámenes finales será [ciega].

Fuentes de información

Mascareñas, J. y Lejarriaga, G., **Análisis de proyectos de inversión**, Eudema,
Arguedas Sanz, R. y De Pablo Redondo, R., **Guía Didáctica de Fundamentos de Inversión y Financiación**, UNED,
Flórez Uribe, J.A., **Proyectos de inversión para Pymes (Ebook)**, Ecoe Ediciones Ltda.,
Gómez Bezares F. y otros, **Inversión y financiación empresarial. Selección temática de lecturas**, SPRI,
Medina Hernández U. y Correa Rodríguez, A., **Cómo evaluar un proyecto empresarial**, Diaz de Santos,
Pisón, I., **Dirección y gestión financiera de la empresa**, Pirámide,
Puertolas Montañez, F. y Ruiz Campo, S., **Análisis de inversiones: teoría y práctica en excel**, Delta,
Suárez Suárez, A. S., **Decisiones óptimas de inversión y financiación en la empresa**, Pirámide,

Recomendaciones

Asignaturas que se recomienda cursar simultáneamente

Contabilidad financiera II/V55G020V01401

Asignaturas que se recomienda haber cursado previamente

Empresa: Matemática de las operaciones financieras/V55G020V01202

Empresa: Contabilidad financiera I/V55G020V01301