



Asignatura: Sistema Informativo Contable
Código: 16768
Centro: facultad de CC. Económicas y Empresariales
Titulación: Administración y Dirección de Empresas
Nivel: Grado
Tipo: Optativa
Nº. de Créditos: 6
Curso Académico: 2012-2013

1. ASIGNATURA

Sistema Informativo Contable

1.1. Código

16768

1.2. Materia

Empresa

1.3. Tipo

Grado

1.4. Nivel

Optativa

1.5. Curso

4º en el Grado en Administración y Dirección de Empresas (ADE)

6º en el Grado de Derecho y Administración y Dirección de Empresas (DADE)

1.6. Semestre

2º semestre

1.7. Número de créditos

6 créditos

1.8. Requisitos previos

Para el desarrollo de esta asignatura es recomendable poseer conocimientos de Economía de la Empresa, Contabilidad Financiera y Contabilidad de Costes.



Asignatura: Sistema Informativo Contable
Código: 16768
Centro: facultad de CC. Económicas y Empresariales
Titulación: Administración y Dirección de Empresas
Nivel: Grado
Tipo: Optativa
Nº. de Créditos: 6
Curso Académico: 2012-2013

1.9. Requisitos mínimos de asistencia a las sesiones presenciales

El alumno debe asistir al menos al 50% de las clases.

1.10. Datos del equipo docente

Nombre y apellidos: Pendiente asignación

Departamento de Contabilidad

Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales

Módulo 7

Tfno.: 914974339

Email:

Horario de tutorías: Consultar la web del Departamento de Contabilidad

1.11. Objetivos del curso

Los sistemas de información contable son una pieza fundamental en toda organización y con especial referencia a las empresas. Su principal objetivo radica en elaborar información válida para la organización tomando como referencia los datos ofrecidos por la actividad económica. La asignatura se centra en analizar los conceptos que definen un sistema informativo contable y los métodos para el diseño e implantación de los mismos. Se trata de una asignatura claramente instrumental y de contenido eminentemente práctico, donde también se abordarán los procedimientos de control interno dentro de la organización o el uso de las taxonomías XBRL como nuevo lenguaje digital para elaborar informes financieros.

Competencias genéricas (transversales)

- 1) Capacidad teórica de análisis y síntesis
- 2) Capacidad creativa para encontrar nuevas ideas y soluciones
- 3) Capacidad para detectar oportunidades y amenazas
- 4) Capacidad para rendir bajo presión
- 5) Capacidad de negociación
- 6) Capacidad para tomar decisiones
- 7) Capacidad crítica y autocrítica
- 8) Capacidad para trabajar en equipo de carácter interdisciplinar
- 9) Capacidad de liderazgo: habilidad para convencer, influir y motivar a otros.
- 10) Habilidad para trabajar en un contexto de carácter internacional
- 11) Habilidad para la búsqueda, identificación y análisis de las fuentes de información pertinentes al ámbito de estudio.



Asignatura: Sistema Informativo Contable
Código: 16768
Centro: facultad de CC. Económicas y Empresariales
Titulación: Administración y Dirección de Empresas
Nivel: Grado
Tipo: Optativa
Nº. de Créditos: 6
Curso Académico: 2012-2013

- 12) Habilidades de comunicación a través de internet y, manejo de herramientas multimedia para la comunicación a distancia.
- 13) Habilidades para la presentación en público de trabajos, ideas e informes
- 14) Iniciativa y espíritu emprendedor
- 15) Preocupación por el trabajo bien hecho.
- 16) Saber gestionar eficazmente el tiempo

Competencias específicas

- 1) Conocer y aplicar la regulación contable nacional (PGC) e internacional (IAS/IFRS) en las operaciones económicas realizadas por las empresas y los grupos de sociedades.
- 2) Elaborar y analizar la información contable-financiera externa e interna para el control de gestión y la toma de decisiones.



Asignatura: Sistema Informativo Contable
Código: 16768
Centro: facultad de CC. Económicas y Empresariales
Titulación: Administración y Dirección de Empresas
Nivel: Grado
Tipo: Optativa
Nº. de Créditos: 6
Curso Académico: 2012-2013

1. COURSE TITLE

Accounting Information Systems

1.1. Course number

16768

1.2. Content area

Management

1.3. Course type

Undergraduate

1.4. Course level

Specialization

1.5. Year

4th year in Business Administration and Management (ADE)
6th year in Law and Business Administration & Management (DADE)

1.6. Semester

2nd semester

1.7. Credit allotment

6 créditos

1.8. Prerequisites

This course requires intermediate knowledge in economics of business (operations and structure) and intermediate financial and management accounting knowledge

1.9. Minimum attendance requirement

The student should attend at least to 50% of the lecturing sessions.



Asignatura: Sistema Informativo Contable
Código: 16768
Centro: facultad de CC. Económicas y Empresariales
Titulación: Administración y Dirección de Empresas
Nivel: Grado
Tipo: Optativa
Nº. de Créditos: 6
Curso Académico: 2012-2013

1.10. Faculty data

Name: To be named

Department of Accounting

School of Economics

Module 7

Phone: 914974339

Email:

Consultation hours: Information provided in the Accounting Department

1.11. Objective of the course

Accounting Information Systems (AIS`s) are an essential tool in order to management organizations, particularly enterprises. The aim objective of AIS`s is to use information from business operations in order to manage the organization. The aim of this course is to know the main steps in order to develop appropriate AIS. That is, how to design, create and use AIS`s. In addition, it also looks at the need for internal control processes as an assurance mechanism of the information and business processes, and the use of XBRL taxonomies as a reporting language on the Internet.

Generic Competencies

Theoretical capacity of analysis and synthesis; developing creative aptitudes to find and understand new ideas and problem-solving abilities; ability to identify opportunities and threats; ability to work under pressure; negotiation skills; ability to make decisions; ability for being critical and self-criticism; ability to interdisciplinary team work; leadership skills; ability to work in an international context; ability to process information in internet context and use of tools for remote communication ; ability to find relevant information for the field of study; skills for public presentation of works, ideas an reports; initiative and entrepreneurship; concern for quality and a well done job; effective time management.

Specific competencies:

Knowing the content of the national accounting regulation (Spanish GAAP) and the international accounting regulation (IAS/IFRS and US GAAP) in order to be used in the accounting interpretation of multinational companies' transactions; Understanding external and internal accounting information, budgeting and internal control procedures.



Asignatura: Sistema Informativo Contable
Código: 16768
Centro: facultad de CC. Económicas y Empresariales
Titulación: Administración y Dirección de Empresas
Nivel: Grado
Tipo: Optativa
Nº. de Créditos: 6
Curso Académico: 2012-2013

1.12. Contenidos del Programa / **Course Contents**

Programa Sintético

Parte I: Los sistemas de información contable en la Empresa: Personas, procesos y tecnología

Capítulo 1: Introducción a los sistemas contables

Capítulo 2: Bases de datos contables: ERD, REA, y SQL

Capítulo 3: La *Interface* contable: Bases de datos, formularios e informes.

Capítulo 4: Sistemas contables y procesos empresariales

Capítulo 5: Procesos empresariales: Ventas, compras y ciclos de cobros y pagos.

Capítulo 6: Integración de los sistemas de información

Parte 2: Contabilidad y la inteligencia de negocios (business intelligence)

Capítulo 7: Contabilidad e Inteligencia de negocios

Capítulo 8: XBRL: *Intelligent Business Reporting*

Parte 3: Seguridad y control de riesgos: el control interno

Capítulo 9: Fraude y control interno

Capítulo 10: The Risk Intelligent Enterprise: Gestión de riesgos empresariales

1.13. Referencias de Consulta Básicas / **Recommended Readings.**

Bibliografía básica de referencia / Basic **References**

[Kay] Kay, D. and Ovlia, A. (2012): “Accounting Information Systems: The Crossroads of Accounting and IT”, Prentice Hall. ISBN-10:0132132524, ISBN-13: 9780132132527

[Sim] Simkin, M. y Strand Norman C.A. (2012): “Accounting Information Systems”, International Student Version, Wiley, ISBN 978-1-1180-9235-4



Asignatura: Sistema Informativo Contable
Código: 16768
Centro: facultad de CC. Económicas y Empresariales
Titulación: Administración y Dirección de Empresas
Nivel: Grado
Tipo: Optativa
Nº. de Créditos: 6
Curso Académico: 2012-2013

La bibliografía se relaciona con el programa del curso según la siguiente tabla:

Tema	Referencias básicas (lecturas obligatorias)	Referencias complementarias (lecturas recomendadas)
Tema 1	[Kay] + [Sim] + materiales profesor	Se indicarán por el profesor
Tema 2	[Kay] + [Sim] + materiales profesor	Se indicarán por el profesor
Tema 3	[Kay] + [Sim] + materiales profesor	Se indicarán por el profesor
Tema 4	[Kay] + [Sim] + materiales profesor	Se indicarán por el profesor
Tema 5	[Kay] + [Sim] + materiales profesor	Se indicarán por el profesor
Tema 6	[Kay] + [Sim] + materiales profesor	Se indicarán por el profesor
Tema 7	[Kay] + [Sim] + materiales profesor	Se indicarán por el profesor
Tema 8	[Kay] + [Sim] + materiales profesor	Se indicarán por el profesor
Tema 9	[Kay] + [Sim] + materiales profesor	Se indicarán por el profesor
Tema 10	[Kay] + [Sim] + materiales profesor	Se indicarán por el profesor

A lo largo de las sesiones, el profesor indicará los capítulos y las partes de los manuales que los alumnos deben consultar para la preparación de cada tema.

2. Métodos Docentes / Teaching methods

Actividades Presenciales

Clases magistrales teórico-prácticas: La docencia presencial se realizará con una combinación de clase teórica y práctica. Con carácter general en cada sesión el profesor explicará los diferentes conceptos teóricos de cada tema mediante una exposición oral apoyado con material audiovisual en forma de presentaciones de PowerPoint u otras aplicaciones, que estarán disponibles en la página web (moodle o “página del profesor”) de la asignatura. Este material elaborado por el profesor no sustituye en ningún caso a las lecturas obligatorias para la preparación del tema. *Se espera que el estudiante venga a clase con el tema leído. Traer las transparencias de la sesión es muy recomendable.*

En la parte práctica de cada sesión, el profesor explicará, mediante ejemplos, la aplicación de los conceptos teóricos. Además de ejemplos, pueden verse ejercicios, problemas, y casos.

Alternativamente a este modelo general de clases, habrá sesiones que se estructurarán de manera diferente:



Asignatura: Sistema Informativo Contable
Código: 16768
Centro: facultad de CC. Económicas y Empresariales
Titulación: Administración y Dirección de Empresas
Nivel: Grado
Tipo: Optativa
Nº. de Créditos: 6
Curso Académico: 2012-2013

- **Talleres de ejercicios/casos:** Baja esta modalidad, los estudiantes y el profesor analizarán un caso práctico en clase, con el objetivo de aprender de forma práctica los conceptos teóricos abordados en clase.
- **Tutorías de seguimiento:** Las tutorías de seguimiento son un complemento a las clases magistrales y clases prácticas y en ningún caso sustitutivas de las mismas. Fundamentalmente servirán para corregir y revisar los trabajos en grupo elaborados por los estudiantes. Se realizarán en grupos pequeños de no más de 10 estudiantes.
- **Seminarios.** A lo largo del curso se realizará un seminario obligatorio para todos los alumnos de la asignatura que permitirá reforzar los conocimientos teóricos de la asignatura. El seminario consistirá en traer a un especialista en la materia que

3. Tiempo estimado de Trabajo del Estudiante / Estimated workload for the student

	Nº horas	%
Actividades presenciales:	49	33%
Clases teórico-prácticas : 3h x 14 sesiones	42	
Seminarios	2	
Tutorías programadas total cuatrimestre: 1h x 2 tutorías	2	
Realización de examen final:	3	
Actividades no presenciales (trabajo autónomo del estudiante)	101	67%
Preparación de actividades prácticas (ejercicios, trabajos individuales y/o en grupo, etc.)	40	
Estudio semanal y preparación de examen final	61	
Carga total de horas de trabajo: 25 horas x 6 créditos ECTS	150	100%



Asignatura: Sistema Informativo Contable
Código: 16768
Centro: facultad de CC. Económicas y Empresariales
Titulación: Administración y Dirección de Empresas
Nivel: Grado
Tipo: Optativa
Nº. de Créditos: 6
Curso Académico: 2012-2013

4. Métodos de Evaluación y Porcentaje en la Calificación Final / **Assessment Methods and Percentage in the Final marks**

La evaluación del curso consistirá en una combinación de los siguientes elementos:

- Examen final organizado por el Departamento (60%). El examen contará con parte teórica y práctica.
- Evaluación continua (40%). La evaluación continua estará compuesta por 1 trabajo en grupo y varios trabajos individuales.

La calificación de la asignatura se realizará de acuerdo a la legislación vigente.

Se establecen los siguientes requisitos básicos para poder ser evaluado:

- Se exige la asistencia de al menos al 50% de las sesiones.
- Todos los trabajos en equipo deben haber sido entregados y calificados con una calificación mínima de 5 puntos sobre 10. La calificación debería incluir el aprendizaje alcanzado en el trabajo, bien mediante preguntas o reflexiones escritas sobre ello, bien mediante entrevistas en tutorías.
- La calificación mínima establecida es de 4 sobre 10 en el examen final (tanto en la parte práctica como en la teórica), para poder hacer media con las calificaciones obtenidas en la evaluación continua.
- Todos los ejercicios individuales evaluados por el profesor deben haber sido entregados en tiempo y forma. Los trabajos tienen que estar valorados con una calificación mínima de 5 sobre 10.

Para los alumnos que no hayan obtenido una calificación mínima en alguna de las actividades programadas en la evaluación continua, se abrirá un plazo extraordinario de entregas previo a la fecha del examen final. No obstante, este plazo extraordinario para la entrega de actividades de evaluación continua, sólo aplicará a los alumnos que, habiendo presentado la actividad, no hayan obtenido la calificación mínima establecida.

Los alumnos que no hayan presentado las actividades programadas en el tiempo y de la forma establecida, no podrán acceder a esta convocatoria adicional de presentación de trabajos ni tampoco a la primera convocatoria del examen final y serán finalmente calificados en las actas de la primera convocatoria de la asignatura como “no evaluado”.



Asignatura: Sistema Informativo Contable
Código: 16768
Centro: facultad de CC. Económicas y Empresariales
Titulación: Administración y Dirección de Empresas
Nivel: Grado
Tipo: Optativa
Nº. de Créditos: 6
Curso Académico: 2012-2013

Para acceder a la convocatoria extraordinaria del examen final de la asignatura, el alumno debe cumplir con los requisitos básicos previos relativos a la evaluación continua. Para ello, se abrirá un plazo previo al examen de la segunda convocatoria de tres semanas, para que el alumno realice las actividades de evaluación continua que le darán derecho a presentarse al examen. Si no el alumno no realiza las actividades de la evaluación continua, el alumno no presenta no podrá presentarse a la convocatoria extraordinaria y será finalmente calificado en las actas de la asignatura como “no evaluado”.

Los alumnos que se encuentren en segunda matrícula deberán superar nuevamente tanto la evaluación continua como el examen final, con los mismos criterios que los alumnos en primera matrícula.

5. Cronograma de actividades / **Activities Workplan**

Este cronograma es orientativo y podrá sufrir ligeros cambios dependiendo de la evolución del curso. Los alumnos estarán siempre informados de cualquier cambio a través de moodle.

Semana	Contenido	Horas presencia	Horas no presencia
1	Tema 1	3	3
2	Tema 2;	3	3
3	Tema 3	3	3
4	Tema 4	3	3
5	Tema 5	3	3
6	Tema 5	3	3
7	Tema 6	3	3
8	Tema 7	3	3
9	Tema 8	3	3
10	Tema 9	3	4
11	Tema 9	3	3
12	Tema 10	3	3
13	Repaso de contenidos	3	3
14	Repaso de contenidos	3	
	Seminarios	2	
	Examen final	3	61
	Tutorías programadas	2	
	TOTAL	49	101
	Total horas: 49+101	150	