

## 27532 - Sistemas informativos contables

### Información del Plan Docente

<b>Año académico</b>	2018/19
<b>Asignatura</b>	27532 - Sistemas informativos contables
<b>Centro académico</b>	109 - Facultad de Economía y Empresa
<b>Titulación</b>	449 - Graduado en Finanzas y Contabilidad
<b>Créditos</b>	6.0
<b>Curso</b>	
<b>Periodo de impartición</b>	Segundo Semestre
<b>Clase de asignatura</b>	Optativa
<b>Módulo</b>	---

### 1. Información Básica

#### 1.1. Objetivos de la asignatura

La asignatura y sus resultados previstos responden a los siguientes planteamientos y objetivos:

*"Los estudiantes profundizan en el conocimiento de los sistemas informativos contables y su utilidad como apoyo en la gestión de la empresa. En las clases de teoría, los estudiantes aprenden cómo plantear soluciones en cualquier área de la organización con herramientas específicas y aprenden las bases de un modelo de gestión, aplicando en cada una las áreas de la empresa tanto el conocimiento del Grado como las herramientas relacionadas con la gestión de la empresa"*

#### Objetivos de carácter general:

- Conocer las nuevas necesidades informativas que demandan los usuarios de la Contabilidad y los cambios que experimenta el sistema informativo contable para dar respuesta a dichas demandas de información.
- Conocer las tecnologías actuales de mayor impacto en el sistema informativo contable.
- Adquirir una visión global sobre tecnologías y sistemas de información que permita integrar los diferentes conceptos aprendidos.

#### Objetivos de carácter metodológico:

- El/La alumn@ adquirirá experiencia en el manejo de una herramienta clave como es la Hoja de Cálculo, dando solución a planteamientos de cualquier área de la organización, fundamentalmente en el área contable, económica y financiera.
- Además se familiarizará con las fuentes de información a través de las nuevas tecnologías y de las herramientas de social media más relevantes, desarrollando un Blog profesional de carácter contable, financiero o económico.
- Asimismo, aplicará un sistema de gestión integral (ERP) desarrollando un caso práctico que le reporte una visión global de la empresa.

#### 1.2. Contexto y sentido de la asignatura en la titulación

Sistemas Informativos Contables (SIC) es una asignatura optativa, de formación avanzada, de 6 créditos ubicada en el segundo semestre del tercer o cuarto curso, perteneciente al módulo de Contabilidad. En este momento de la carrera, el/la alumn@ ya tiene una base previa de Contabilidad y Finanzas al haber cursado varias asignaturas relacionadas con la materia, donde se le ha proporcionado conocimientos relativos a la elaboración, presentación y análisis de la

## 27532 - Sistemas informativos contables

información económico-financiera de las empresas como fuente de información necesaria para la toma de decisiones.

Posteriormente, cuando el/la alumn@ debe formalizar con alguna herramienta soluciones al problema planteado, en SIC se le proporciona una base sólida de conocimiento para este cometido. Se le da al estudiante un enfoque integral de la gestión de la empresa, de forma que tiene que tener, necesariamente, una buena base de conocimiento del conjunto de asignaturas cursadas hasta el momento en el Grado. En esta asignatura preparamos a los estudiantes para que tengan una capacidad esencial con herramientas tanto del área del análisis y distribución de la información como del mundo social media y la comunicación.

### 1.3.Recomendaciones para cursar la asignatura

El/La alumn@ deberá adoptar una actitud de trabajo continuado. El/la alumn@ se familiarizará con herramientas relacionadas con la comunicación en las redes sociales y la generación de contenidos relativos al área contable y financiera de la empresa. En particular se utilizará la hoja de cálculo Excel y un programa de contabilidad de Gestión Integral de la Empresa (ERP).

## 2.Competencias y resultados de aprendizaje

### 2.1.Competencias

Al superar la asignatura, el estudiante será más competente para...

#### Competencias específicas

E3.- Participar en el asesoramiento a empresas, instituciones e inversores en la gestión y administración de los recursos financieros desde un enfoque integral.

E7.- Planificar el sistema de información financiero y contable de una organización.

#### Competencias transversales

G6.- Capacidad para utilizar medios tecnológicos utilizados en el ámbito de desempeño de la actividad.

G15.- Capacidad para innovar en todos los aspectos, así como para adaptarse a nuevos entornos: sociales, culturales, tecnológicos,...

### 2.2.Resultados de aprendizaje

El/La estudiante, superando esta asignatura, ha de lograr los siguientes resultados:

1. Conocer las nuevas necesidades informativas que demandan los usuarios de la Contabilidad y los cambios que experimenta el sistema informativo contable para dar respuesta a dichas demandas de información.
2. Conocer las tecnologías actuales de mayor impacto en el sistema informativo contable. Adquiriendo una visión global de las mismas y de los sistemas de información, permitiendo integrar los diferentes conceptos aprendidos.
3. Conocer y aplicar las principales herramientas del Social Media para desarrollar un blog personal diseñando un perfil propio profesional.
4. Aplicar las opciones más avanzadas de la herramienta "Hoja de cálculo" a las áreas contable, económica y financiera de la empresa.
5. Manejar un sistema de Gestión Integral de la Empresa (ERP), con especial incidencia en los programas de

## 27532 - Sistemas informativos contables

contabilidad, desarrollando las siguientes áreas:

- Facturación
- Gestión del personal/nóminas
- Gestión de Tesorería. Cobros, pagos, riesgos, banca electrónica, etc.
- Contabilidad analítica
- Gestión del inmovilizado. Amortizaciones
- Elaboración de las cuentas anuales.
- Ratios
- Modelos oficiales de la agencia tributaria y presentación telemática
- Emisión (impresa o digital) de los libros y cuentas anuales para su depósito en el Registro Mercantil.

6. Conocimiento y capacitación del cumplimiento de las obligaciones registrales, mercantiles y fiscales de la empresa.

### 2.3.Importancia de los resultados de aprendizaje

Los resultados que se alcanzan a través del aprendizaje de esta asignatura son de gran trascendencia dentro de los objetivos perseguidos por el grado de Finanzas y Contabilidad así como para la proyección profesional futura del alumno.

## 3.Evaluación

### 3.1.Tipo de pruebas y su valor sobre la nota final y criterios de evaluación para cada prueba

El estudiante deberá demostrar que ha alcanzado los resultados de aprendizaje previstos mediante las siguientes actividades de evaluación, existiendo dos formas de evaluar la asignatura:

a) **Evaluación continua** en trabajos de prácticas y examen de teoría.

- Es la modalidad más recomendable para los estudiantes que pueden asistir a clase regularmente.
- Estos estudiantes realizan en clase trabajos y controles frecuentes sobre las prácticas de cada una de las partes de la asignatura.
- A los estudiantes que no han aprobado la parte práctica deberán realizar el examen de la convocatoria oficial.

b) **Evaluación final.** Examen, tanto de prácticas como de teoría

- Es la modalidad más recomendable para los estudiantes que no pueden asistir a clase.
- Estos estudiantes realizan exámenes de teoría y de práctica de las distintas partes desarrolladas en la asignatura en la convocatoria de junio o septiembre.

### Criterios de valoración:

La asignatura consta de siete capítulos, con explicaciones teóricas y prácticas de diversos tipos (Internet, Excel, programas de contabilidad (ERP), otros programas relacionados con el ámbito de la contabilidad y las finanzas...).

Caso práctico 1 Desarrollo un blog profesional	10 puntos
Caso práctico 2 Sistemas de información	10 puntos

## 27532 - Sistemas informativos contables

Caso práctico 3 Análisis contable	10 puntos
Caso práctico 4 Operaciones financieras	10 puntos
Caso práctico 5 Contabilidad financiera (ERP)	40 puntos
Caso práctico 6 Obligaciones mercantiles	10 puntos
Caso práctico 7 Obligaciones fiscales	10 puntos

En los trabajos se valorará: la calidad de la información utilizada, su aplicación al ejercicio, claridad en la redacción, rigor en los resultados obtenidos. Uso de las herramientas que ofrece un ERP y la administración pública para cumplir con determinadas obligaciones de carácter fiscal y mercantil.

En el caso de realizar únicamente la prueba de Examen Final, éste consistirá en una prueba con dos partes: una parte con preguntas tipo test de la teoría y otra parte con ejercicios para desarrollar. Ambas partes tienen una valoración del 50% sobre 10.

### 4. Metodología, actividades de aprendizaje, programa y recursos

#### 4.1. Presentación metodológica general

El proceso de aprendizaje que se ha diseñado para esta asignatura se basa en lo siguiente:

- Exposición y explicación de los conceptos básicos de la asignatura mediante sesiones magistrales participativas, en las que se podrán debatir cuestiones actuales relacionadas con los contenidos abordados en la sesión, fomentando el espíritu crítico.

- Sesiones prácticas.

Concretamente, al tratarse de una asignatura de 6 créditos ECTS, el estudiante tendrá un total de 60 horas presenciales distribuidas en clases teóricas y prácticas. De forma adicional el estudiante tendrá que dedicar un total de 90 horas a trabajo autónomo para la resolución de las prácticas, realización de trabajos, etc.

#### 4.2. Actividades de aprendizaje

El programa que se ofrece al estudiante para ayudarle a lograr los resultados previstos comprende las siguientes actividades:

- Asistencia a las clases teóricas y prácticas.
- Resolución de ejercicios prácticos previamente trabajados por el alumno y subidos al [add.unizar.es](http://add.unizar.es) de forma planificada.

## 27532 - Sistemas informativos contables

- Asistencia a charlas magistrales de directivos relevantes de empresas.

### 4.3.Programa

1. Desarrollo de un blog profesional con enfoque contable y financiero. (linkedIn).
2. Información financiera y contable. Sistemas de búsqueda.
3. Modelos de toma de decisiones económico-financieros diseñados a través de hoja de cálculo aplicados al análisis contable.
4. Modelos de toma de decisiones económico-financieros diseñados a través de hoja de cálculo aplicados a las operaciones financieras.
5. Sistemas de Gestión Integral de la Empresa (ERP).
6. SIC aplicados al cumplimiento de las obligaciones mercantiles.
7. SIC aplicados al cumplimiento de las obligaciones fiscales.

### 4.4.Planificación de las actividades de aprendizaje y calendario de fechas clave

El calendario de sesiones presenciales se hará público en la web del centro, la presentación de trabajos y otras actividades será comunicada por el profesor responsable a través de los medios adecuados (clase y en su caso Moodle).

Las clases comenzarán y terminarán de acuerdo con el calendario oficial aprobado por el centro.

Las actividades y fechas clave se comunicarán a través de los medios oportunos al comenzar el periodo lectivo de la asignatura. Las fechas de exámenes finales se pueden consultar en la página web del centro.

Recursos web: <http://add.unizar.es>

### 4.5.Bibliografía y recursos recomendados