

## 61457 - Tecnologías de la información y sistemas informáticos

### Información del Plan Docente

<b>Año académico</b>	2016/17
<b>Centro académico</b>	109 - Facultad de Economía y Empresa
<b>Titulación</b>	545 - Máster Universitario en Auditoría
<b>Créditos</b>	3.0
<b>Curso</b>	1
<b>Periodo de impartición</b>	Primer Semestre
<b>Clase de asignatura</b>	Obligatoria
<b>Módulo</b>	---

### 1. Información Básica

#### 1.1. Recomendaciones para cursar esta asignatura

Las generales para el ingreso en el Máster.

Para poder alcanzar los objetivos de aprendizaje previstos es necesaria la asistencia y la participación activa en clase. Es aconsejable el estudio continuado de la asignatura, así como la realización de las distintas actividades programadas, para facilitar la comprensión de la misma.

#### Recursos web:

En el desarrollo de la asignatura se hará uso habitualmente del Anillo Digital Docente (ADD) de la Universidad de Zaragoza: <https://moodle2.unizar.es> . Allí se pondrán a disposición de los alumnos materiales, normativa, casos propuestos y otras actividades programadas. Es obligación del alumno conocer las actualizaciones que se van realizando en el ADD.

#### 1.2. Actividades y fechas clave de la asignatura

Se publicarán en la web del departamento

<http://contabilidadyfinanzas.unizar.es/masteres-universitarios/master-en-auditoria>

### 2. Inicio

#### 2.1. Resultados de aprendizaje que definen la asignatura

El estudiante, para superar esta asignatura, deberá demostrar los siguientes resultados...

- Conocer el funcionamiento de los principales programas contables de gestión y de auditoría.
- Identificar las dificultades que los entornos automatizados conllevan para el correcto desarrollo de la labor de auditoría.

## 61457 - Tecnologías de la información y sistemas informáticos

### 2.2.Introducción

Breve presentación de la asignatura

Esta asignatura acerca a los futuros profesionales al conocimiento de las técnicas básicas del proceso de datos informático, para adaptar las pruebas de auditoría pertinentes y obtener el mayor provecho de las mismas.

### 3.Contexto y competencias

#### 3.1.Objetivos

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

Utilización de herramientas informáticas en el ejercicio profesional de la auditoría

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

El Máster universitario en Auditoría tiene como finalidad la especialización del estudiante en el ámbito de la auditoría de cuentas.

El ejercicio de esta profesión supone, fundamentalmente, ser capaz de enjuiciar el grado de adecuación de los estados financieros elaborados por las entidades a los distintos marcos normativos contables vigentes que les resulten aplicables.

La utilización de herramientas informáticas es fundamental en el ejercicio de la profesión.

#### 3.3.Competencias

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

- Aplicar los conocimientos adquiridos previamente y de resolver problemas en entornos nuevos o poco conocidos dentro del campo de la auditoría.
- Adquirir habilidades de comunicación oral/escrita, para realizar presentaciones en público.
- Adquirir habilidades para gestionar equipos de trabajo.
- Consolidar su habilidad para recopilar, analizar e interpretar la información económica financiera de las empresas; para documentar sus ideas, fortalecer su iniciativa y toma de decisiones, sentando las bases del trabajo autónomo o auto dirigido que le permitirá seguir aprendiendo tras la culminación del Máster.
- Capacidad para pensar de forma crítica; capacidad para trabajar de forma independiente y capacidad reflexiva sobre su propio trabajo.
- Capacidad para realizar estudios, análisis e informes originales, con un elevado nivel de especialización, que resulten de interés para el desarrollo profesional en la sociedad actual y que posibiliten el avance científico de la auditoría.
- Conocer las distintas estrategias de diseño, gestión y control de sistemas informáticos en las empresas

#### 3.4.Importancia de los resultados de aprendizaje

## 61457 - Tecnologías de la información y sistemas informáticos

- La informatización de la información contable está generalizada y los alumnos deben saber manejarse en entornos distintos para poder llevar a cabo su labor de revisión.

### 4.Evaluación

El estudiante deberá demostrar que ha alcanzado los resultados de aprendizaje previstos mediante las siguientes actividades de evaluación

#### EVALUACIÓN CONTINUA

- Entrega y presentación en clase de papeles de trabajo (30%)
- Entrega final de memorándum e informe de auditoría (70%)

#### EVALUACION GLOBAL

- Además del sistema de evaluación continua propuesto, el estudiante tendrá siempre derecho a presentarse a una prueba global, prevaleciendo, en cualquier caso, la mejor de las calificaciones obtenidas.

- La prueba global consistirá en la solución de un caso práctico de auditoría, realizando los papeles de trabajos necesarios, elaboración de un memorándum de conclusiones y redacción del informe de auditoría, para lo que el alumno contará con el apoyo de los programas informáticos utilizados en la asignatura.

### 5.Actividades y recursos

#### 5.1.Presentación metodológica general

La asignatura tiene una naturaleza eminentemente práctica, por lo que la metodología de aprendizaje consiste principalmente en la solución de caso prácticos planteados.

#### 5.2.Actividades de aprendizaje

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

El aula se convierte en un laboratorio informático puesto que los alumnos traen sus portátiles y en ellos se resuelven los casos haciendo uso del software habitual en la profesión de auditoría.

#### 5.3.Programa

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

1. Introducción al programa informático de auditoría GESIA.
2. Auditoría del inmovilizado: intangible y material.
3. Auditoría de las fuentes de financiación: Subvenciones, préstamos, arrendamientos financieros.
4. Auditoría de las existencias: Inventarios y corte de operaciones.
5. Auditoría de cuentas a cobrar.
6. Auditoría de inversiones financieras.
7. Auditoría de tesorería.
8. Auditoría de los gastos de personal.
9. Trabajos finales e informe de auditoría

## 61457 - Tecnologías de la información y sistemas informáticos

### 5.4. Planificación y calendario

Se publicarán en la web del departamento

<http://contabilidadyfinanzas.unizar.es/masteres-universitarios/master-en-auditoria>

### 5.5. Bibliografía y recursos recomendados

- No hay registros bibliográficos para esta asignatura