

MÁSTER EN AUDITORÍA Y CONTABILIDAD

ASIGNATURA: APLICACIONES INFORMÁTICAS	
Módulo	Módulo 1: "Auditoría y Contabilidad"
Materia	Materia: "Contabilidad"
Carácter	Obligatoria
Créditos ECTS	4 ECTS
Semestre	Primero
Departamento	Administración Financiera y Contabilidad (AFCO)
Coordinadora	Elisa Garcia Jara
Correo	elisagj@ccee.ucm.es

SINOPSIS

DESCRIPTOR

Operaciones de contabilidad y auditoría a través de Excel y de programas de gestión contable

CONOCIMIENTOS PREVIOS RECOMENDADOS

OBJETIVOS FORMATIVOS

Realizar el trabajo de contabilidad y auditoría a través de Excel y de los programas de gestión contable.

Realizar la gestión administrativa de las operaciones, y la preparación de la documentación contable oficial oportuna con el apoyo de un programa informático.

COMPETENCIAS

GENERALES

CG1 - Capacidad de resolución de problemas reales mediante pensamiento lógico deductivo.

CG2 - Capacidad de buscar e identificar información de diferentes fuentes y capacidad de utilización de software y tecnología aplicados a la auditoría y la contabilidad.

CG3 - Capacidad de relación con compañeros y terceros sabiendo formar equipos de auditoría.

CG4 - Capacidad de evaluar el impacto de las actuaciones y la adecuación de las mismas a los códigos y normas de ética empresarial y la deontología de las empresas auditoras.

CG5 - Capacidad para diseñar cronogramas y pautas de optimización del tiempo de trabajo en auditoría y contabilidad

CG6 - Capacidad en la gestión de proyectos de auditoría y contabilidad delimitando los pasos y procedimientos a seguir para alcanzar de forma óptima.

CG7 - Capacidad de realizar informes de auditoría y de contabilidad con las referencias y documentación adecuadas.

CG8 - Capacidad de trabajar en equipos de auditoría y contabilidad, conociendo las pautas para generar sinergias positivas en el grupo.

CG9 - Capacidad de detectar la necesidad de los clientes que requieren el trabajo de auditoría y de saber comunicar y poner en valor el potencial propio.

ESPECÍFICAS

CE9 - Resolver problemas mediante herramienta de hoja de cálculo. Utilización de hoja de cálculo para resolver problemas de contabilidad y finanzas. Utilización de la herramienta tabla dinámica para formular estados financieros y sintetizar el Libro Mayor correspondiente a un ejercicio económico

CONTENIDO TEMÁTICO

Tema 1. Las cuentas anuales.

1.1. Normalización contable en España

1.2. Cuentas anuales normales y abreviadas.

1.3. Aspectos formales de las Cuentas Anuales.

1.4. La información contable en la red.

1.5. La información contable en las bases de datos especializadas.

Tema 2. Aplicación del Programa Excel a la actuación del contable y el auditor.

2.1. Introducción a Excel

2.2. Funciones en Excel

2.3 Fórmulas en Excel

2.4 Tablas y gestión de datos

2.5 Operaciones financieras

2.6 Rentas

2.7 Préstamos

2.8 Leasing

Tema 3. Software contable.

3.1. Instalación.

3.2. Introducción de datos en el software.

3.3. Ciclo contable completo utilizando el software.

ACTIVIDADES DOCENTES

Actividad	% del total de horas*	Presencialidad
Clases teóricas	20%	100%
Discusión de casos	16%	33,4%
Seminarios	8%	60%
Tutorías personalizadas o en grupo	2%	10%
Actividades de evaluación	2%	100%
Elaboración de trabajos individuales o en grupo	25%	0%
Horas de estudio	27%	0%

*1ECTS=25 horas

CRITERIOS DE EVALUACIÓN

EXAMEN FINAL	40%
CASOS Y EJERCICIOS	30%
PRUEBAS INTERMEDIAS	20%
PARTICIPACIÓN EN CLASE E Y EXPOSICIONES	10%

RECURSOS

BIBLIOGRAFÍA BÁSICA

ACHING GUZMÁN, C. (2014): *Libro de aplicaciones financieras de Excel*, Ciencia y Cultura,

ESTEO SANCHEZ, F. (2004): *Contabilidad Financiera*, Centro de Estudios Financieros. Madrid.

OTROS RECURSOS

Material adicional en el campus virtual de carácter teórico.

Material adicional en el campus virtual enunciado de supuestos prácticos.

Material adicional en el campus virtual resolución de supuestos prácticos.