



## FACULTAD DE CIENCIAS DE LA ADMINISTRACIÓN ESCUELA DE ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS

### 1. Datos

**Materia:** FINANZAS I  
**Código:** FAM0019  
**Paralelo:** F  
**Periodo :** Septiembre-2021 a Febrero-2022  
**Profesor:** PIEDRA AGUILERA MARCO ANTONIO  
**Correo electrónico:** mapiedra@uazuay.edu.ec  
**Prerrequisitos:**

Código: FAM0014 Materia: ANÁLISIS FINANCIERO  
 Código: FAM0016 Materia: MATEMÁTICAS FINANCIERAS

**Nivel:** 5

**Distribución de horas.**

Docencia	Práctico	Autónomo: 80		Total horas
		Sistemas de tutorías	Autónomo	
48	16	16	64	144

### 2. Descripción y objetivos de la materia

La materia proporcionará un panorama sobre: principios de administración financiera, análisis económico financiero, planeación financiera, gestión del circulante y las fuentes de financiamiento a corto plazo.

La materia de Finanzas I tiene dos partes: la primera se ubica en cuarto semestre y la segunda en quinto semestre de la carrera. Los estudiantes de esta materia deberán contar con conocimientos sobre: Matemáticas Financieras, Estadística, Análisis Financiero que previamente han adquirido en las materias.

La asignatura tiene como fin desarrollar las competencias relacionadas con la administración de las finanzas de la empresa. Para un adecuado desempeño profesional tanto en grandes corporaciones como en Pymes, los profesionales de las ciencias empresariales requieren de un buen manejo y análisis de la información financiera, saber gestionar adecuadamente la estructura de activos de la empresa y un adecuado financiamiento de las inversiones, tratando de alcanzar el objetivo de maximizar el valor actual del mercado. Se enfoca en las herramientas para un adecuado manejo financiero en el corto plazo. En el contexto actual de la economía ecuatoriana, el manejo financiero de las empresas es de vital importancia para su supervivencia, por lo tanto, es importante conocer la teoría y la operación de las herramientas financieras básicas, para que puedan participar activamente en el diseño y puesta en marcha de las soluciones empresariales de problemas cotidianos.

### 3. Objetivos de Desarrollo Sostenible

### 4. Contenidos

1.	ASPECTOS BÁSICOS DE LAS FINANZAS
1.1	Importancia de las Finanzas (1 horas)
1.2	Las metas de la empresa (1 horas)
1.3	La responsabilidad del administrador financiero (1 horas)
1.4	Las grandes decisiones financieras (1 horas)
1.5	Las políticas financieras (2 horas)
1.6	Sistema Financiero Ecuatoriano (2 horas)

<b>2.</b>	<b>ANÁLISIS Y DIAGNÓSTICO DE LAS FINANZAS OPERATIVAS</b>
2.1	Modelos de análisis y diagnóstico financiera (0 horas)
2.1.1	Las necesidades operativas de fondos (NOF) (3 horas)
2.1.2	El fondo de maniobra (FM) (3 horas)
2.2	Política de inversión y financiamiento de capital de trabajo (0 horas)
2.2.1	El capital de trabajo temporal (3 horas)
2.2.2	el capital de trabajo permanente (3 horas)
2.2.3	Métodos para un análisis rápido del flujo de caja (6 horas)
<b>3.</b>	<b>PREVISIONES FINANCIERAS</b>
3.1	El pronóstico de ventas (1 horas)
3.2	El método de fórmula para el pronóstico de fondos externos (2 horas)
3.3	El crecimiento interno y el crecimiento sostenible (2 horas)
3.4	Proyección de estados financieros (5 horas)
<b>4.</b>	<b>GESTIÓN DEL ACTIVO Y PASIVO CIRCULANTE</b>
4.1	La administración de la tesorería (0 horas)
4.1.1	El cash management (2 horas)
4.1.2	Modelos de gestión de efectivo (2 horas)
4.2	La administración de cuentas por cobrar (0 horas)
4.2.1	La gestión de clientes (3 horas)
4.2.2	Modelos de gestión de créditos (3 horas)
4.3	La administración de inventarios (0 horas)
4.3.1	El modelo EOQ (3 horas)
4.4	La financiación a corto plazo (0 horas)
4.4.1	El financiamiento espontáneo (2 horas)
4.4.2	El financiamiento bancario a corto plazo (3 horas)
<b>5.</b>	<b>Riesgo y rendimiento</b>
5.1	Definición y medición del riesgo (0 horas)
5.1.1	Riesgo de un activo y de la cartera (4 horas)
5.2	El modelo de precios de los activos de capital (CAPM) (3 horas)
5.3	Introducción a la teoría de carteras (3 horas)

## 5. Sistema de Evaluación

### Resultado de aprendizaje de la carrera relacionados con la materia

#### Resultado de aprendizaje de la materia

#### Evidencias

#### ah. Conocer y comprender las relaciones económicas que regula las actividades empresariales

-Determinar las necesidades actuales y futuras de inversión y financiación de Capital de Trabajo.

-Evaluación escrita  
-Trabajos prácticos -  
productos

#### MII. Propone soluciones a situaciones problemáticas aplicando el razonamiento lógico-matemático

-Construir el modelo de Análisis Financiero NOF- FM para determinar la necesidad de recursos negociables a corto plazo.

-Evaluación escrita  
-Trabajos prácticos -  
productos

#### o. Genera procesos de investigación relacionada con su área de conocimiento.

-Conocer el funcionamiento de los mercados financieros y de la empresa.

-Evaluación escrita  
-Trabajos prácticos -  
productos

#### p. Es capaz de vincular la profesión con las necesidades de la sociedad, mediante el desarrollo de programas y proyectos.

-Elaborar informes y reportes financieros que reflejen de manera fidedigna la situación financiera actual y futura de la empresa.

-Evaluación escrita  
-Trabajos prácticos -  
productos

#### p. Vincular la profesión con las necesidades de la sociedad, mediante el desarrollo de programas y proyectos.

-Elaborar informes y reportes financieros que reflejen de manera fidedigna la situación financiera actual y futura de la empresa.

-Evaluación escrita  
-Trabajos prácticos -  
productos

## Resultado de aprendizaje de la carrera relacionados con la materia

### Resultado de aprendizaje de la materia

### Evidencias

#### q. Integra, analiza e interpreta los estados financieros de las empresas del sector público y privado.

-Analizar los instrumentos de financiamiento a corto plazo.

-Evaluación escrita  
-Trabajos prácticos -  
productos

### Desglose de evaluación

Evidencia	Descripción	Contenidos sílabo a evaluar	Aporte	Calificación	Semana
Evaluación escrita	Revisión de la aplicación teórica de los conocimientos impartidos en las clases	ANÁLISIS Y DIAGNÓSTICO DE LAS FINANZAS OPERATIVAS , ASPECTOS BÁSICOS DE LAS FINANZAS	APORTE	4	Semana: 5 (18/10/21 al 23/10/21)
Trabajos prácticos - productos	Revisión de la aplicación práctica de los conocimientos impartidos en las clases	ANÁLISIS Y DIAGNÓSTICO DE LAS FINANZAS OPERATIVAS , ASPECTOS BÁSICOS DE LAS FINANZAS	APORTE	6	Semana: 6 (25/10/21 al 30/10/21)
Trabajos prácticos - productos	Revisión de la aplicación práctica de los conocimientos impartidos en las clases	ANÁLISIS Y DIAGNÓSTICO DE LAS FINANZAS OPERATIVAS , ASPECTOS BÁSICOS DE LAS FINANZAS , GESTIÓN DEL ACTIVO Y PASIVO CIRCULANTE , PREVISIONES FINANCIERAS	APORTE	6	Semana: 12 (06/12/21 al 11/12/21)
Evaluación escrita	Revisión de la aplicación teórica de los conocimientos impartidos en las clases	ANÁLISIS Y DIAGNÓSTICO DE LAS FINANZAS OPERATIVAS , ASPECTOS BÁSICOS DE LAS FINANZAS , GESTIÓN DEL ACTIVO Y PASIVO CIRCULANTE , PREVISIONES FINANCIERAS	APORTE	4	Semana: 16 (03/01/22 al 08/01/22)
Evaluación escrita	Revisión de la aplicación teórica de los conocimientos impartidos en las clases	ANÁLISIS Y DIAGNÓSTICO DE LAS FINANZAS OPERATIVAS , ASPECTOS BÁSICOS DE LAS FINANZAS , GESTIÓN DEL ACTIVO Y PASIVO CIRCULANTE , PREVISIONES FINANCIERAS, Riesgo y rendimiento	APORTE	4	Semana: 21 (07/02/22 al 07/02/22)
Trabajos prácticos - productos	Revisión de la aplicación práctica de los conocimientos impartidos en las clases	ANÁLISIS Y DIAGNÓSTICO DE LAS FINANZAS OPERATIVAS , ASPECTOS BÁSICOS DE LAS FINANZAS , GESTIÓN DEL ACTIVO Y PASIVO CIRCULANTE , PREVISIONES FINANCIERAS	APORTE	6	Semana: 22 ( al )
Evaluación escrita	Revisión de la aplicación teórico - práctica de los conocimientos impartidos en las clases	ANÁLISIS Y DIAGNÓSTICO DE LAS FINANZAS OPERATIVAS , ASPECTOS BÁSICOS DE LAS FINANZAS , GESTIÓN DEL ACTIVO Y PASIVO CIRCULANTE , PREVISIONES FINANCIERAS, Riesgo y rendimiento	EXAMEN	20	Semana: 19-20 (23-01-2022 al 29-01-2022)
Evaluación escrita	Revisión de la aplicación teórico - práctica de los conocimientos impartidos en las clases	ANÁLISIS Y DIAGNÓSTICO DE LAS FINANZAS OPERATIVAS , ASPECTOS BÁSICOS DE LAS FINANZAS , GESTIÓN DEL ACTIVO Y PASIVO CIRCULANTE , PREVISIONES FINANCIERAS, Riesgo y rendimiento	SUPLETORIO	20	Semana: 21 (07/02/22 al 07/02/22)

### Metodología

### Criterios de Evaluación

## 6. Referencias

### Bibliografía base

#### Libros

Autor	Editorial	Título	Año	ISBN
-------	-----------	--------	-----	------

Autor	Editorial	Título	Año	ISBN
SCOTT BESLEY	McGrawHill.	Fundamentos de Administración Financiera	2012	
GITMAN LAWRENCE,	Pearson.	Principios de Administración Financiera	2007	
ROSS STEPHEN A., WESTERFIELD RANDOLPH W., JORDAN BRADFORD D.	McGraw Hill	FUNDAMENTOS DE FINANZAS CORPORATIVAS	2010	978-607-15-0298-8
DUMRAUF GUILLERMO	Grupo Guía S.a.	FINANZAS CORPORATIVAS	2003	987-1113-03X
BERK, JONATHAN Y PETER DEMARZO	Pearson Educación	FINANZAS COPORATIVAS	2008	13: 978-970-26-1084-7

#### Web

Autor	Título	Url
Superintendencia de Compañías, Seguros y	Portal de información	<a href="https://www.supercias.gob.ec/portalscvs/">https://www.supercias.gob.ec/portalscvs/</a>

#### Software

#### Bibliografía de apoyo

##### Libros

#### Web

#### Software

Autor	Título	Url	Versión
Simulador de negocios	Simulador de negocios		

\_\_\_\_\_  
Docente

\_\_\_\_\_  
Director/Junta

Fecha aprobación: **06/09/2021**

Estado: **Aprobado**