



## FACULTAD DE CIENCIAS DE LA ADMINISTRACIÓN ESCUELA DE ECONOMÍA

### 1. Datos generales

**Materia:** FINANZAS I  
**Código:** FAM0019  
**Paralelo:** A  
**Periodo :** Septiembre-2021 a Febrero-2022  
**Profesor:** PROAÑO RIVERA WASHINGTON BLADIMIR  
**Correo electrónico:** wproano@uazuay.edu.ec

**Nivel:** 5

#### Distribución de horas.

| Docencia | Práctico | Autónomo: 96         |          | Total horas |
|----------|----------|----------------------|----------|-------------|
|          |          | Sistemas de tutorías | Autónomo |             |
| 48       | 16       | 16                   | 80       | 160         |

### Prerrequisitos:

Código: FAM0016 Materia: MATEMÁTICAS FINANCIERAS  
 Código: UID0400 Materia: INTERMEDIATE 2

### 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

|       |                                                 |
|-------|-------------------------------------------------|
| 1.1   | Importancia de las Finanzas                     |
| 1.2   | Las metas de la empresa                         |
| 1.3   | La responsabilidad del administrador financiero |
| 1.4   | Las grandes decisiones financieras              |
| 1.5   | Las políticas financieras                       |
| 1.6   | Sistema Financiero Ecuatoriano                  |
| 2.1.1 | Las necesidades operativas de fondos (NOF)      |
| 2.1.2 | El fondo de maniobra (FM)                       |
| 2.2.1 | El capital de trabajo temporal                  |

|       |                                                            |
|-------|------------------------------------------------------------|
| 2.2.2 | el capital de trabajo permanente                           |
| 2.2.3 | Métodos para un análisis rápido del flujo de caja          |
| 3.1   | El pronóstico de ventas                                    |
| 3.2   | El método de fórmula para el pronóstico de fondos externos |
| 3.3   | El crecimiento interno y el crecimiento sostenible         |
| 3.4   | Proyección de estados financieros                          |
| 4.1.1 | El cash management                                         |
| 4.1.2 | Modelos de gestión de efectivo                             |
| 4.2.1 | La gestión de clientes                                     |
| 4.2.2 | Modelos de gestión de créditos                             |
| 4.3.1 | El modelo EOQ                                              |
| 4.4.1 | El financiamiento espontáneo                               |
| 4.4.2 | El financiamiento bancario a corto plazo                   |
| 5.1.1 | Riesgo de un activo y de la cartera                        |
| 5.2   | El modelo de precios de los activos de capital (CAPM)      |
| 5.3   | Introducción a la teoría de carteras                       |

## 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  
-Resolución de ejercicios, casos y otros

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  
-Resolución de ejercicios, casos y otros

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

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

-Evaluación escrita  
-Resolución de ejercicios, casos y otros

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  
-Resolución de ejercicios, casos y otros

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  
-Resolución de ejercicios, casos y otros

## Desglose de evaluación

| Evidencia                               | Descripción                                                   | Contenidos sílabo a evaluar                                                                                                                                                   | Aporte     | Calificación | Semana                                   |
|-----------------------------------------|---------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------------|------------------------------------------|
| Evaluación escrita                      | Prueba teórico práctica mixta opción múltiple y ejercicios    | ANÁLISIS Y DIAGNÓSTICO DE LAS FINANZAS OPERATIVAS , ASPECTOS BÁSICOS DE LAS FINANZAS                                                                                          | APORTE     | 7            | Semana: 5 (18-OCT-21 al 23-OCT-21)       |
| Resolución de ejercicios, casos y otros | Resolución de casos propuestos o resolver ejercicios de texto | ANÁLISIS Y DIAGNÓSTICO DE LAS FINANZAS OPERATIVAS , ASPECTOS BÁSICOS DE LAS FINANZAS                                                                                          | APORTE     | 3            | Semana: 5 (18-OCT-21 al 23-OCT-21)       |
| Evaluación escrita                      | Prueba teórico práctica                                       | GESTIÓN DEL ACTIVO Y PASIVO CIRCULANTE , PREVISIONES FINANCIERAS                                                                                                              | APORTE     | 7            | Semana: 10 (22-NOV-21 al 27-NOV-21)      |
| Resolución de ejercicios, casos y otros | Resolver casos de estudio o ejercicios de texto               | GESTIÓN DEL ACTIVO Y PASIVO CIRCULANTE , PREVISIONES FINANCIERAS                                                                                                              | APORTE     | 3            | Semana: 10 (22-NOV-21 al 27-NOV-21)      |
| Evaluación escrita                      | Prueba teórico practica                                       | Riesgo y rendimiento                                                                                                                                                          | APORTE     | 7            | Semana: 13 (13-DIC-21 al 18-DIC-21)      |
|                                         | Resolver casos de estudio                                     | Riesgo y rendimiento                                                                                                                                                          | APORTE     | 3            | Semana: 13 (13-DIC-21 al 18-DIC-21)      |
| Evaluación escrita                      | Prueba teórico practica sumativa                              | 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                      | Prueba sumativa de teoría y práctica                          | 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-FEB-22 al 07-FEB-22)      |

## Metodología

| Descripción                                                                                                                                                                                                                                                             | Tipo horas     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| Luego de la exposición teórico-práctico de los temas de estudio, el estudiante trabajará en casos de ilustración para reforzar la teoría estudiada.                                                                                                                     | Autónomo       |
| En primer lugar se expone la teoría de los principales temas de las finanzas empresariales de corto plazo. Luego se enfatizará su aplicación a casos reales del entorno local, nacional e internacional, haciendo uso para ello de las herramientas del Excel y Solver. | Total docencia |

## Criterios de evaluación

## 6. Referencias

### Bibliografía base

#### Libros

| Autor                                                                 | Editorial         | Título                                   | Año  | ISBN                  |
|-----------------------------------------------------------------------|-------------------|------------------------------------------|------|-----------------------|
| SCOTT BESLEY                                                          | McGrawHill.       | Fundamentos de Administración Financiera | 2012 |                       |
| GITMAN LAWRENCE,                                                      | Pearson.          | Principios de Administración Financiera  | 2007 |                       |
| ROSS STEPHEN A.,<br>WESTERFIELD RANDOLPH<br>W., JORDAN BRADFORD<br>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<br>DEMARZO                                     | Pearson Educación | FINANZAS COPORATIVAS                     | 2008 | 13: 978-970-26-1084-7 |

#### Web

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

#### Software

Revista

---

Bibliografía de apoyo

Libros

---

Web

---

Software

| Autor                 | Título                | Url | Versión |
|-----------------------|-----------------------|-----|---------|
| Simulador de negocios | Simulador de negocios |     |         |

---

Revista

---

---

Docente

---

Director/Junta

Fecha aprobación: **10/09/2021**

Estado: **Aprobado**