



Finanzas agroindustriales (AE-2200)
I Ciclo del 2014

PROPUESTA PROGRAMÁTICA

I. INFORMACIÓN GENERAL

Profesor: M.Sc. Alexis Villalobos 2511-7795 alexis.villalobosmonge@ucr.ac.cr

Horas	Grupo	Día de clases	Aula
3 horas teoría	1	J 9:00-13:00	Recinto Universitario de Grecia
Créditos:	3 (tres)		
Tipo de curso	Regular		
Días y horas de consulta	J 8:00-10:00 y J 13:00-17:00 (Cubículos profesores)		

Se recomienda revisar el "Reglamento de orden y disciplina de los estudiantes de la Universidad de Costa Rica. Reforma Integral aprobada en la sesión 4207-05, 21/08/96, publicado en la Gaceta Universitaria 22-96. Disponible en la siguiente página web: http://cu.ucr.ac.cr/normativ/orden_y_disciplina.pdf

II. DESCRIPCION

Este curso proporcionará a la persona-estudiante la base conceptual e instrumental que le permitirá desarrollar ejercicios de análisis financiero, los cuales serán necesarios y convenientes con el fin de evaluar desde dicha óptica las diferentes alternativas de inversión que se puedan presentar en el marco del ejercicio agroempresarial.

III. EXPECTATIVAS DEL CURSO

En el curso las personas-estudiantes:



1. Participan activamente en las discusiones y clases magistrales.
2. Aprenden los conceptos financieros que servirán como parte de la base conceptual para otros cursos de la malla curricular.
3. Realizan los trabajos extraclase que asigna el profesor.

IV. DESCRIPCIÓN ESPECÍFICA

Objetivo General

Que la persona-estudiante domine las herramientas que le permitirán evaluar alternativas de inversión y de financiamiento dentro de las agroempresas.

Objetivos específicos Al final del curso el estudiante es capaz de:	Contenidos	Tiempo estimado	Fecha estimada	Estrategias de enseñanza y aprendizaje
1. Reconocer la función que ejerce la gerencia financiera dentro de la empresa y el objetivo básico de las finanzas.	1.1 El objetivo de las finanzas 1.2 El papel de la gerencia financiera 1.3 La organización del mercado financiero en Costa Rica	3 horas	13/03/14 y 20/03/14	Clase magistral, asignación extraclase
2. Describir las alternativas modernas de financiamiento para las empresas.	2.1 Las fuentes de financiamiento de corto plazo 2.2 Las fuentes de financiamiento de largo plazo	3 horas	27/03/14	Clase magistral
3. Manejar los principios del cálculo financiero utilizando la matemática financiera.	3.1 El concepto y cálculo del interés simple 3.2 El concepto y cálculo del interés compuesto 3.3 Las anualidades ordinarias 3.4 La amortización de las deudas de largo plazo y tablas de amortización	9 horas	3/04/14, 10/04/14 y 1/05/14	Clase magistral y practica grupal



	3.5 Las anualidades anticipadas			
4. Manejar las técnicas de presupuestación de capital y evaluación de inversiones de largo plazo.	4.1 Los componentes principales en los flujos de efectivo 4.2 Las principales técnicas para evaluar las inversiones de capital: VAN, TIR, PRI 4.3 Los análisis complementarios que se desarrollan a los flujos de efectivo	12 horas	15/05/14, 22/05/14, 29/05/14 y 5/06/14	Clase magistral y practica grupal

V. METODOLOGIA

Se impartirán charlas magistrales dictadas por el profesor. Además, la teoría se complementará con lecturas dirigidas y participación en foros virtuales mediante el uso del grupo virtual en la plataforma de mediación. La contraseña del curso es **Finanzas**.

La aplicación de la teoría a la práctica se hará mediante presentaciones escritas y orales de casos específicos asignados por el profesor además de la realización de prácticas extraclase, esto con el fin de facilitar al estudiante una mejor comprensión de la temática del curso. Para evaluar el seguimiento de los temas se realizarán pruebas cortas y/o comprobaciones de lectura así como la aplicación de dos pruebas parciales. Solamente estas últimas se calendarizan con anterioridad, las pruebas cortas se pueden llevar a cabo de manera sorpresiva por lo que será recomendable que la persona-estudiante mantenga una actitud de proactividad y autonomía en cuanto al seguimiento que hace de la materia desarrollada en el curso.

La clase magistral tiene como propósito suministrar a los estudiantes el marco conceptual de la teoría financiera moderna, promoviendo la participación de las personas-estudiantes y el análisis crítico.

Las asignaciones consisten en casos de trabajo para realizar en tiempo extra, mediante las cuales las personas-estudiantes tendrán oportunidad de aplicar el marco conceptual, para esto se empleará el grupo virtual como herramienta de soporte para la interacción y discusión de algunas de las temáticas desarrolladas.



El trabajo de investigación tiene como finalidad la de aplicar, para un caso real, los conceptos y técnicas desarrolladas durante el curso. Se realizará de manera grupal (máximo 3 personas por grupo) donde cada grupo deberá escoger una agroempresa preferiblemente con el fin de obtener de primera mano la información referente al manejo financiero que la misma realiza. Dicha información deberá sistematizarse en un documento escrito que será entregado y expuesto al profesor y a los demás participantes.

VI. EVALUACIÓN

DETALLE	VALOR %	OBJETIVOS/CONTENIDOS A EVALUAR
Primer Examen Parcial	30%	1-2-3
Segundo Examen Parcial	30%	4
Pruebas cortas	15%	1-2-3-4
Lecturas y asignaciones	10%	1-2-3-4
Trabajo de investigación	15%	1-2-3-4
TOTAL	100	

El Trabajo de Investigación del curso tiene un valor de un 10% del puntaje total. Su evaluación constará de dos partes. La primera será el documento escrito y la segunda la presentación oral, cuyos valores serán de 10% y 5% respectivamente.

La evaluación del documento escrito se realizará sobre la siguiente estructura:

- ✓ Introducción: 5 puntos
- ✓ Objetivos: 5 puntos
- ✓ Metodología: 5 puntos
- ✓ Desarrollo de contenidos: 60 puntos
- ✓ Conclusiones: 20 puntos
- ✓ Bibliografía: 5 puntos.

Por otra parte, la calificación de la presentación oral contemplará los siguientes aspectos:



UNIVERSIDAD DE COSTA RICA

Facultad de Ciencias Agroalimentarias
Escuela de Economía Agrícola y Agronegocios-Tacares
AE-2200: Finanzas agroindustriales

- ✓ Presentación personal: 5 puntos
- ✓ Puntualidad: 5 puntos
- ✓ Tiempo (máximo de 30 minutos): 5 puntos
- ✓ Uso de material de apoyo (audiovisuales y otros): 15 puntos
- ✓ Claridad del discurso: 10 puntos
- ✓ Desarrollo del tema: 45 puntos
- ✓ Dominio del tema: 10 puntos
- ✓ Respuesta a preguntas: 5 puntos

Las presentaciones orales y la entrega del documento escrito se realizarán el día 19 de junio del presente año, en el aula de clases a partir de las 9:00 a.m. La presentación debe realizarse utilizando formato de PowerPoint o alguno similar.

VIII. CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES

OBJ	DESCRIPCIÓN	FECHAS
1	Reconocer la función que ejerce la gerencia financiera dentro de la empresa y el objetivo básico de las finanzas.	13 y 20 de marzo
2	Describir las alternativas modernas de financiamiento para las empresas.	27 de marzo
3	Manejar los principios del cálculo financiero utilizando la matemática financiera.	3 y 10 de abril
SEMANA SANTA		17 de abril
SEMANA UNIVERSITARIA		24 de abril
3	Manejar los principios del cálculo financiero utilizando la matemática financiera.	1 de mayo
PRIMER EXAMEN PARCIAL		8 de mayo
4	Manejar las técnicas de presupuestación de capital y evaluación de inversiones de largo plazo.	15 de mayo al 5 de junio
SEGUNDO EXAMEN PARCIAL		12 de junio



PRESENTACIONES TRABAJOS DE INVESTIGACIÓN	19 de junio
EXAMEN DE AMPLIACIÓN	26 de junio

IX. BIBLIOGRAFIA GENERAL Y DE CONSULTA

- 1- Zima,P et al. Matemáticas financieras. Serie Schaum. McGraw-Hill.2005.
 - 2- Ayres, Frank. Matemáticas Financieras. Serie Schaum. McGraw-Hill. 1987.
 - 3- Gitman, Lawrence. Fundamentos de administración financiera. III ed. Editorial Harla. 1986
 - 4- Notas o apuntes dados por el profesor.
-