

UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO
FACULTAD DE CONTADURÍA Y ADMINISTRACIÓN

Programa de la asignatura: **MODELOS FINANCIEROS**

LICENCIATURA: INFORMÁTICA			CLAVE:
SEMESTRE: 8°.	PLAN: 2005	AREA: Finanzas	
CARÁCTER: Optativa profesionalizante	Hora / Semana / Semestre		CRÉDITOS:
	Teóricas	Prácticas	8
	4	0	
MODALIDAD: Curso			
SERIACIÓN ANTECEDENTE OBLIGATORIA: Ninguna			
SERIACIÓN SUBSECUENTE OBLIGATORIA: Ninguna			

OBJETIVO:

AL FINALIZAR EL CURSO, EL ALUMNO ESTARÁ CAPACITADO PARA DESARROLLAR EN EXCEL DIFERENTES MODELOS, QUE LE PERMITAN AL ADMINISTRADOR FINANCIERO TOMAR DECISIONES, REFERENTES AL MANEJO DEL EFECTIVO, ESTRUCTURA FINANCIERA OPTIMA Y LA EVALUACIÓN DE PROYECTOS DE INVERSIÓN.

TEMAS	NÚMERO DE HORAS:
I.- DISEÑO DE UN FLUJO DE EFECTIVO	10
II.-ANÁLISIS FINANCIERO COMPARADO CONTRA LAS RAZONES FINANCIERAS DE AÑOS ANTERIORES Y CONTRA LOS VALORES PRESUPUESTADOS	12
III.- DETERMINACIÓN DE LA ESTRUCTURA DE CAPITAL ÓPTIMO	12
IV.- COSTO DE CAPITAL	10
V.- EVALUACIÓN DE PROYECTOS DE INVERSIÓN	12
VI.- TABLAS DE AMORTIZACIÓN DE FINANCIAMIENTOS A LARGO PLAZO	8
	TOTAL: 64 HORAS

BIBLIOGRAFÍA BÁSICA

1. HERRERA Avendaño Carlos, *Fuentes de financiamiento*, México, SICCO, 2001.
2. RODRÍGUEZ De Castro, *Productos financieros derivados*, 2ª. Edición, México, LIMUSA: 1998.
3. BODIE Zvi MERTON Robert C., *Finanzas*, 2ª. Edición, México, PEARSON, 2002.
4. MADURA Jeff., *Administración financiera internacional*, 6a. Edición, México, THOMSOM editores, 2000.
5. GALLARDO Cervantes Juan, *Formulación y evaluación de proyectos de inversión*, México, Mc. Graw-Hill, 1998.
6. BACA Urbina Gabriel, *Evaluación de proyectos y administración del riesgo*, 4ª. Ed., México, Mc. Graw-Hill, 2002.
7. SAPAG Nassir, *Preparación y evaluación de proyectos*, 4ª. Edición, México, Mc. Graw-Hill, 2000.
8. DE LA TORRE Joaquin, ZAMARRÓN Berenice, *Evaluación de proyectos de inversión*, México, PRENTICE may, 2002.
9. Hernández Hernández Abraham, HERNÁNDEZ Villalobos Abraham, *Formulación y evaluación de proyectos de inversión*, 4ª. Ed., México, THOMSOM LEARNING, 2001.
10. PÉREZ Herraste Ignacio, *Inversión en proyectos autofinanciables*, *Proyec Finance*, México, LIMUSA, 2000.
11. MORENO Fernández Joaquín, RIVAS Merino Sergio, *La Administración financiera de los activos y pasivos a largo plazo*, 2ª. Ed., México, CECSA, 2002.
12. MORALES Castro José Antonio, MORALES Castro Arturo, *Proyectos de inversión*. México, GASCA, 2004.

BIBLIOGRAFÍA COMPLEMENTARIA

1. BANCO INVERLAT, *El Mercado de futuros y análisis de políticas y estrategias de inversión*, MANUSCRITO INÉDITO, México, 1995.
2. MORALES Castro Arturo, *Diccionario de los términos financieros nacionales e internacionales*. EDITORIAL PAC, México, 1999.

SUGERENCIAS DIDÁCTICAS:

EXPOSICIÓN AUDIOVISUAL	(X)
EXPOSICIÓN ORAL	(X)
EJERCICIOS DENTRO DE LA CLASE	(X)
SEMINARIOS	()
LECTURAS OBLIGATORIAS	(X)
TRABAJOS DE INVESTIGACIÓN	(X)
PRÁCTICAS DE TALLER O LABORATORIO	(X)
PRÁCTICAS DE CAMPO	()
OTRAS	()

SUGERENCIAS PARA LA EVALUACIÓN:

EXÁMENES PARCIALES	(X)
EXÁMENES FINALES	(X)
TRABAJOS Y TAREAS FUERA DE AULA	(X)
PARTICIPACIÓN EN CLASE	(X)
ASISTENCIA A PRÁCTICAS	()
OTRAS	()

PERFIL PROFESIOGRÁFICO DEL DOCENTE:

ESTUDIOS REQUERIDOS

Licenciatura en Contaduría o carrera afín, preferentemente con estudios de posgrado.

EXPERIENCIA PROFESIONAL DESEABLE

Experiencia mínima de 2 años en empresas relacionadas con el área financiera o en los organismos del Sistema Financiero Mexicano.

Tener experiencia docente mínima de 2 años.

OTROS REQUERIMIENTOS

Haber cursado los módulos de didáctica y docencia que imparte la Facultad, para profesores de nuevo ingreso, así como cubrir satisfactoriamente los requisitos impuestos por el Departamento de Selección y Reclutamiento de la Facultad de Contaduría y Administración.