



UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO
 FACULTAD DE CONTADURÍA Y ADMINISTRACIÓN
 PLAN DE ESTUDIOS DE LA LICENCIATURA EN CONTADURÍA
 Sistema Escolarizado: Modalidad Presencial
 Programa de Estudios de la asignatura



Finanzas V

Clave 2826	Semestre 8°	Créditos 8	Campo de conocimiento Finanzas		
			Eje de formación Integración		
Modalidad	Curso (X) Seminario ()	Taller () Otros ()	Lab () 	Tipo	T (X) P () T/P ()
Carácter	Obligatorio (X) Obligatorio E ()	Optativo () Optativo E ()	Horas		
Duración (Número de semanas)	16		Semana	Semestre	
			Teóricas: 4	Teóricas: 64	
			Prácticas: 0	Prácticas: 0	
			Total 4	Total 64	

Seriación

Ninguna ()

Obligatoria ()

Asignatura antecedente

Asignatura subsecuente

Indicativa (X)

Asignatura antecedente

Finanzas IV

Asignatura subsecuente

Ninguna

Objetivo general:

Al finalizar el curso, el alumnado determinará el concepto, características y campos de aplicación de la ingeniería financiera, sus herramientas y dentro de éstas los productos financieros derivados, su uso, valuación, estrategias y flexibilidad.

Objetivos particulares:

Al finalizar la unidad, el alumnado:

1. Comprenderá concepto, características, herramientas y campos de aplicación de la ingeniería financiera.
2. Identificará la tipología de los riesgos financieros.
3. Conocerá los productos financieros derivados.
4. Calculará los instrumentos Forwards u Over the counter.
5. Valuará los instrumentos de los mercados regulados.
6. Estimaré los contratos de opción de mercados regulados.
7. Evaluará los contratos de permuta.
8. Valuará otros productos derivados u otras partes relacionadas.
9. Identificará los métodos de valuación de empresas.

Índice temático			
Unidad	Tema	Horas Semestre	
		Teóricas	Prácticas
1	Concepto, características, herramientas y campos de aplicación de la ingeniería financiera	4	0
2	Riesgos financieros	4	0
3	Productos financieros derivados	4	0
4	Forwards	4	0
5	Futuros	8	0
6	Opciones	18	0
7	Swaps	6	0
8	Otros productos derivados	4	0
9	Valuación de empresas	12	0
Total		64	
Estrategias didácticas			
<ul style="list-style-type: none">◦ Exposición◦ Lecturas◦ Trabajo de investigación◦ Aprendizaje basado en problemas◦ Mapas conceptuales◦ Mapas mentales◦ Cuadros sinópticos			

Evaluación del aprendizaje
<ul style="list-style-type: none">◦ Exámenes parciales◦ Examen final

<ul style="list-style-type: none"> ◦ Trabajos y tareas ◦ Participación en clase ◦ Presentación de tema ◦ Rúbricas ◦ Lista de cotejo ◦ Portafolios 	
Perfil profesiográfico del docente	
Título o grado	Licenciatura en Contaduría o afin, preferentemente contar con estudios de posgrado en el área de Finanzas.
Experiencia docente	Mínima deseable de 2 años en educación a nivel licenciatura.
Otras características	<p>Experiencia profesional mínima de 2 años en el campo de conocimiento inherente a la asignatura.</p> <p>Para profesores/as de nuevo ingreso: Haber aprobado el “Curso Fundamental para profesores de Nuevo Ingreso (Didáctica Básica)” que imparte la Facultad de Contaduría y Administración, así como cubrir satisfactoriamente los requisitos impuestos por el departamento de selección y reclutamiento de la Facultad de Contaduría y Administración.</p> <p>Para profesores/as que ya imparten clases en la Facultad: Haber participado recientemente en cursos de actualización docente y de actualización disciplinar con un mínimo de 20 horas.</p> <p>Compartir, respetar y fomentar los valores fundamentales que orientan a la Universidad Nacional Autónoma de México.</p> <p>Con conocimiento en Tecnologías de la Información y la Comunicación (TIC) y Tecnologías del Aprendizaje y la Comunicación (TAC).</p> <p>Conocimientos a nivel de comprensión del idioma inglés y en el manejo de sistemas de cómputo.</p>

Bibliografía básica	
<ul style="list-style-type: none"> ◦ Choi, K. (2012). <i>Time-Series and Cross-Sectional Tests of Asset Pricing Models</i>. Boston. EUA: Spinger. ◦ De Lara, A. (2007). <i>Productos Derivados Financieros</i>. México: Noriega Editores. ◦ De Lara, A. (2007). <i>Medición y Control de Riesgos Financieros (3ª. ed.)</i> México: Limusa. ◦ Díaz, T. J. (2007). <i>Futuros y Opciones Financieras (3ª ed.)</i> México: Noriega Editores. ◦ Gómez-Bezares, F. (2010). Valoración en tiempos de crisis. <i>Revista Española de Capital Riesgo. Año 2010, número 1, paginas 17-24</i>, España, Dialnet. ◦ Gómez-Bezares, F. y Gómez-Bezares, F.R. (2013). An analysis of risk treatment in the field of finance. E.U.A.: Spinger 	

- Hull, J. C. (2014). *Introducción a los Mercados de Futuros y Opciones*. (8ª ed.) México: Pearson.
- Hull, J. (2014). *Risk Management and Financial Institutions*. (8ª ed.) USA: Prentice Hall.
- Kolb, R. (2002). *Futures, Options and Swaps* (4ª ed.) USA: Editorial Blackwell.
- Kozikowski, Z. (2013) *Finanzas Internacionales* (3ª ed.) México: Mc Graw Hill.
- Lee, C.-F. y Lee, A.C. (Compiladores) (2013) *Encyclopedia of finance*, Nueva York E.U.A. Springer.
- López, F. (2002). *Valoración de empresas*. Barcelona: Libros de Cabecera.
- Montero, M. C. (2016). *Administración de riesgos*. México: ISEF.
- Neftci, S. N. (2008). *Ingeniería Financiera*. México: Mc Graw Hill.
- Romano, R. (1998). Empowering Investors: A Market Approach to Securities Regulation. *The Yale Law Journal*, 107(8), 2359-2430. doi:10.2307/797346
- Wurgler, J. (2000) Financial Markets and the Allocation of Capital. *Journal of Financial Economics*, 58, 187.

Mesografía (referencias electrónicas)

- Banco de México (2021) Recuperado de: <http://www.banxico.org.mx>
- Chicago Mercantile Exchange Group (2021) Recuperado de: <https://www.cmegroup.com/>
- Comisión Nacional Bancaria y de Valores (2021) Recuperado de: <http://www.cnbv.gob.mx>
- Grupo Bolsa Mexicana de Valores (2021) Recuperado de: <https://www.bmv.com.mx>
- Mercado Mexicano de Derivados (2021) Recuperado de: <http://www.mexder.com.mx/wb3/wb/MEX>

Bibliografía complementaria

- Cox, J. C. y Rubinstein, M. (1985) *Options Markets*. USA: Prentice Hall.
- Díez De Castro L. y Mascareñas J. (2004) *Ingeniería Financiera*. España: Mc Graw-Hill.
- Marshall, J. F. y Kapner, K. R. (1993) *Understanding Swaps*, Wiley Finance. USA: Kindle edition.
- Morales, C. J. y Morales C. A. (2005) *Ingeniería Financiera*. México: Gasca SICCO.

Mesografía (referencias electrónicas)

- Harvard Business Publishing Education, (2021) Recuperado de: <https://hbsp.harvard.edu/cases/>