

<b>Nombre de la asignatura</b>	<b>MERCADO DE VALORES</b>
<b>Asesor</b>	Mtro. Ismael Valverde-Ambriz
<b>Presentación del asesor</b>	Es Maestro en Economía por la UNAM, estudiante de doctorado en la misma institución y actualmente es profesor de Macroeconomía avanzada en la Facultad de Economía. Ha colaborado en diversos proyectos de investigación con publicaciones en el Colegio de México, la Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL), el Banco Interamericano de Desarrollo, Nacional Financiera, la FAO, entre otros. Se especializa en los temas de política monetaria, sistema financiero, inversión y balanza de pagos. Es editor en diversas plataformas de difusión económica como exploring-economics.org, en el Institute for New Economic Thinking; es parte del equipo de trabajo del Financial Stability Working Group y miembro del equipo editorial de la <i>Revista de Economía Mexicana</i> .
<b>Semestre</b>	Núcleo Terminal
<b>Requisito</b>	Matemáticas Financieras
<b>Objetivo general de la asignatura</b>	Al finalizar el curso el alumno explicará los elementos teóricos e instrumentales propios del mercado de valores en México, identificando la estructura, características y funciones de las instituciones e instrumentos más comunes.
<b>Contenido</b>	<p><b>UNIDAD I Introducción y conceptos generales</b></p> <p>I.1 Flujos de Capital e Intermediación Financiera (Manuel Díaz Mondragón y Nitzia Vázquez Carrillo, <i>Sistema financiero mexicano...</i>)</p> <p>I.2 Principales conceptos y categorías de análisis (Manuel Díaz Mondragón y Nitzia Vázquez Carrillo, <i>Sistema financiero mexicano...</i>)</p> <p>I.3 Herramientas económicas y financieras para la valoración de los instrumentos (Notas del profesor)</p> <p><b>UNIDAD II Mercado de valores: marco legal y estructura</b></p> <p>II.1 Estructura y marco legal del mercado de valores en México. (Manuel Díaz Mondragón y Nitzia Vázquez Carrillo, <i>Sistema financiero mexicano...</i>)</p> <p>II.2 Origen y Evolución del Mercado de Capitales en México. (Eduardo Villegas, <i>Sistema financiero de México, México, McGraw-Hill, 2009</i>)</p> <p><b>UNIDAD III Tipos de operación y mercados</b></p> <p>III.1 Instrumentos financieros y tipos de activos (Notas del profesor)</p> <p>III.2 Métodos de valuación y operaciones de acciones y títulos de deuda (Notas del profesor)</p> <p>III.3 Principales indicadores bursátiles del mercado de capitales y la Curva de Rendimiento (Notas del profesor)</p> <p><b>UNIDAD IV Instrumentos</b></p> <p>IV.1 Características y valuación</p> <p>IV.1.1 El Mercado primario y secundario del mercado de Dinero y del Mercado de Capitales. (Notas del profesor)</p> <p>IV.1.2 Las formas básicas de valuación de los instrumentos de cada mercado. (Notas del profesor)</p>

- IV.1.3 Características de los mercados especializados. (Notas del profesor)
- IV.1.4 Instrumentos de cobertura: derivados, futuros, forwards y opciones. (Notas del profesor)
- IV.2 Riesgo y diversificación
  - IV.2.1 Colocación de capital y riesgo de activos (Notas del profesor)
  - IV.2.2 Portafolios óptimos y riesgo
  - IV.2.3 Introducción al Portafolio de Markowitz (Notas del profesor)

### Metodología de trabajo

El curso tendrá como base notas proporcionadas por el profesor (las cuales contendrán, a su vez, la bibliografía correspondiente) así como actividades relacionadas con las mismas, así como el libro *Sistema financiero mexicano* de Manuel Díaz Mondragón y Nitzia Vázquez Carrillo. Tendrán una periodicidad semanal y se compondrán de los aspectos teóricos a analizar y algunos ejercicios. Se tienen que leer las notas y responder las preguntas y ejercicios.

Si se tiene problemas con algunos elementos básicos matemáticos o conceptuales se recomienda revisar *Matemáticas financieras. El valor del dinero en el tiempo* de Zbigniew Kozikowski y *Sistema financiero mexicano* de Manuel Díaz Mondragón y Nitzia Vázquez Carrillo.

### Reglamento interno

El profesor se toma la honestidad académica MUY SERIAMENTE. Queda **ESCTRICTAMENTE** prohibido cometer plagio para realizar las tareas o actividades. La resolución de las actividades se puede hacer perfectamente con las notas provistas. Si se descubre plagio la actividad queda invalidada, si el alumno reincide queda reprobado del curso.

### Criterios de evaluación

El criterio de evaluación parte de dos elementos: actividades y examen final. Serán 15 actividades, cada una con un valor de 15 por ciento y el examen final con una ponderación del 60 por ciento. De esta forma queda:

- 15 actividades (4%): 60%
- Examen final: 40%

### Referencias

El curso se basará en notas temáticas elaboradas por el profesor, así como en dos libros que puede servir de referencia.

- Ismael Valverde-Ambriz, Notas de trabajo
- Zbigniew Kozikowski, *Matemáticas financieras. El valor del dinero en el tiempo*, México, McGraw Hill, 2007.
- Manuel Díaz Mondragón y Nitzia Vázquez Carrillo, *Sistema financiero mexicano*, México, Trillas, 2016.
- Eduardo Villegas, *Sistema financiero de México*, México, McGraw-Hill, 2009.

# Dosificación Modalidad a Distancia 2019-I



Semana	Fecha	Contenido temático	Lectura obligatoria	Actividad de aprendizaje						
				Actividad por desarrollar	Formato de entrega	Fecha y hora de solicitud	Fecha y hora de entrega	Fecha de entrega de calificación y observaciones	Criterios de evaluación	Porcentaje de la evaluación
1	06 – 12 agosto	<b>UNIDAD I</b> <b>Introducción y conceptos generales: I.1</b>	Lectura asignada	Cuestionario	Word o PDF	6 agosto a las 10:00 hrs	12 agosto a las 23:55 hrs	14 agosto a las 23:55 hrs	Claridad expositiva y conocimiento del tema	4 %
2	13-19 agosto	<b>UNIDAD I</b> <b>Introducción y conceptos generales: I.2</b>	Lectura asignada	Cuestionario	Word o PDF	13 agosto a las 10:00 hrs	19 agosto a las 23:55 hrs	21 agosto a las 23:55 hrs	Claridad expositiva y conocimiento del tema	4 %
3	20-26 agosto	<b>UNIDAD I</b> <b>Introducción y conceptos generales: I.3</b>	Lectura asignada	Cuestionario	Word o PDF	20 agosto a las 10:00 hrs	26 agosto a las 23:55 hrs	28 agosto a las 23:55 hrs	Claridad expositiva y conocimiento del tema	4 %
4	27 agosto – 2 septiembre	<b>UNIDAD II</b> <b>Mercado de valores: marco legal y estructura: II.1</b>	Lectura asignada	Cuestionario	Word o PDF	27 agosto a las 10:00 hrs	2 de septiembre a las 23:55 hrs	4 de septiembre a las 23:55 hrs	Claridad expositiva y conocimiento del tema	4 %
5	3-9 de septiembre	<b>UNIDAD II</b> <b>Mercado de valores: marco legal y estructura: II.2</b>	Lectura asignada	Cuestionario	Word o PDF	3 septiembre a las 10:00 hrs	9 septiembre a las 23:55 hrs	11 septiembre a las 23:55 hrs	Claridad expositiva y conocimiento del tema	4 %
6	10-16 septiembre	<b>UNIDAD II</b> <b>Mercado de valores: marco legal y</b>	Lectura asignada	Cuestionario	Word o PDF	10 septiembre a las 10:00 hrs	16 septiembre a las 23:55 hrs	18 septiembre a las 23:55 hrs	Claridad expositiva y conocimiento	4 %

# Dosificación Modalidad a Distancia 2019-I



Semana	Fecha	Contenido temático	Lectura obligatoria	Actividad de aprendizaje						
				Actividad por desarrollar	Formato de entrega	Fecha y hora de solicitud	Fecha y hora de entrega	Fecha de entrega de calificación y observaciones	Criterios de evaluación	Porcentaje de la evaluación
		estructura: II.3							nto del tema	
7	17-23 septiembre	<b>UNIDAD III</b> <b>Tipos de operación y mercados:</b> III.1	Lectura asignada	Cuestionario	Word o PDF	17 septiembre a las 10:00 hrs	23 septiembre a las 23:55 hrs	25 septiembre a las 23:55 hrs	Claridad expositiva y conocimiento del tema	4 %
8	24-30 septiembre	<b>UNIDAD III</b> <b>Tipos de operación y mercados:</b> III.2	Lectura asignada	Cuestionario	Word o PDF	24 septiembre a las 10:00 hrs	30 de septiembre a las 23:55 hrs	2 de octubre a las 23:55 hrs	Claridad expositiva y conocimiento del tema	4 %
9	1-7 octubre	<b>UNIDAD III</b> <b>Tipos de operación y mercados:</b> III.3	Lectura asignada	Cuestionario	Word o PDF	1 de octubre a las 10: hrs	7 de octubre a las 23:55 hrs	9 de octubre a las 23:55 hrs	Claridad expositiva y conocimiento del tema	4 %
10	8-14 octubre	<b>UNIDAD IV</b> <b>Instrumentos</b> : IV.1.1	Lectura asignada	Cuestionario	Word o PDF	8 de octubre a las 10:00 hrs	14 de octubre a las 23:55 hrs	16 de octubre a las 23:55 hrs	Claridad expositiva y conocimiento del tema	4 %
11	15-21 octubre	<b>UNIDAD IV</b> <b>Instrumentos</b> : IV.1.2	Lectura asignada	Cuestionario	Word o PDF	15 de octubre a las 10:00 hrs	21 de octubre a las 23:55 hrs	23 de octubre a las 23:55 hrs	Claridad expositiva y conocimiento del tema	4 %
12	22-28 octubre	<b>UNIDAD IV</b> <b>Instrumentos</b> : IV.1.3	Lectura asignada	Cuestionario	Word o PDF	22 de octubre a las 10:00 hrs	28 de octubre a las 23:55 hrs	30 de octubre a las 23:55 hrs	Claridad expositiva y	4 %

