

Programación semanal

En la programación semanal te presentamos un **reparto del trabajo de la asignatura** a lo largo de las semanas del cuatrimestre.

	CONTENIDO TEÓRICO	ACTIVIDADES (15 puntos)	CLASES EN DIRECTO
Semana 1	Tema 1. Activos de Renta Fija 1.1. Introducción 1.2. Características básicas	Huella UNIR (2,8 puntos)	Presentación de la asignatura y clase del tema 1
Semana 2	Tema 1. Activos de Renta Fija (continuación) 1.3. Tipologías y clasificación de los activos de renta fija 1.4. Mercados de renta fija	Test Tema 1 (0,1 puntos)	Clase del tema 1 (cont.)
Semana 3	Tema 2. Tratamiento de las curvas de tipos de interés 2.1. Introducción 2.2. Convenciones de mercado 2.3. Tipos spot y forward		Clase del tema 2
Semana 4	Tema 2. Tratamiento de las curvas de tipos de interés (continuación) 2.4. La estructura temporal de los tipos de interés 2.5. Tasas y spreads convencionales	Entrega Actividad 1 (3 puntos) Test Tema 2 (0,1 puntos)	Clase del tema 2 (cont.)
Semana 5	Tema 3: Características de los títulos de renta fija. Valoración y volatilidad. 3.1. Características de los activos de renta fija 3.2. Valoración de activos de renta fija por TIR		Clase del tema 3

	CONTENIDO TEÓRICO	ACTIVIDADES (15 puntos)	CLASES EN DIRECTO
Semana 6	<p>Tema 3: Características de los títulos de renta fija. Valoración y volatilidad (continuación)</p> <p>3.3. Valoración de activos de renta fija por curva cupón cero</p> <p>3.4. Volatilidad de activos de renta fija</p>	<p>Test Tema 3 (0,1 puntos)</p>	<p>Clase de Resolución de la Actividad 1</p> <p>Clase del tema 3 (cont.)</p>
Semana 7	<p>Tema 4: Medición del riesgo</p> <p>4.1. Medición y gestión del riesgo del tipo de interés</p> <p>4.2. Medidas de primer orden</p> <p>4.2.1. Duración, duración modificada, sensibilidad</p>		<p>Clase del tema 4</p>
Semana 8	<p>Tema 4: Medición del riesgo (continuación)</p> <p>4.3. Medidas de segundo orden</p> <p>4.3.1. Convexidad, convexidad modificada y convexidad absoluta</p>	<p>Entrega Actividad 2 (3 puntos)</p> <p>Test Tema 4 (0,1 puntos)</p>	<p>Clase del tema 4 (cont.)</p>
Semana 9	<p>Tema 5: Gestión activa de renta fija</p> <p>5.1. Gestión de la duración</p> <p>5.2. Indexación</p> <p>5.3. Cash flow matching</p>		<p>Sesión de explicación del modelo de examen</p> <p>Clase del tema 5</p>
Semana 10	<p>Tema 6: Inmunización de carteras de renta fija.</p> <p>6.1. La rentabilidad efectiva y la TIR</p> <p>6.2. Transformación de rentabilidad efectiva a TIR</p> <p>6.3. La inmunización de carteras de renta fija</p>	<p>Actividad grupal Lectura individual</p> <p>Test Tema 5 (0,1 puntos)</p>	<p>Clase de Resolución de la Actividad 2</p> <p>Clase del tema 6</p>
Semana 11		<p>Actividad grupal</p>	<p>Presentación de la Actividad Grupal</p>

	CONTENIDO TEÓRICO	ACTIVIDADES (15 puntos)	CLASES EN DIRECTO
Semana 12	Tema 7: Gestión pasiva de las carteras de renta fija. Estrategias 7.1. Tipologías de Gestión pasiva de las carteras de renta fija. Estrategias gestión 7.2. Carteras bullet 7.3. Carteras barbell 7.4. Carteras ladder	Test Tema 6 (0,1 puntos)	Clase del tema 7
Semana 13		Entrega de Actividad Grupal (5,4 puntos)	Clase de Resolución de Actividad Grupal
Semana 14	Tema 8: Estructurados de renta fija. 8.1. Principios de estructuración 8.2. Estructurados sin opcionalidad 8.3. Estructurados con opcionalidad 8.4. CDO y CLNs	Test Tema 8 (0,1 puntos)	Clase del tema 8
Semana 15	Semana de Repaso		
Semana 16	Semana de exámenes		

NOTA

Esta **Programación semanal** puede ser modificada si el profesor lo considera oportuno para el enriquecimiento de la asignatura.