

**UNIVERSIDAD COMPLUTENSE**  
**MÁSTER EN BANCA Y FINANZAS CUANTITATIVAS**  
**Segundo año - Curso 2022 / 2023**

5/9-9/9	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
9:30 – 11:30			Econometría Financiera (Ampliación) Jesús Ruiz	Econometría Financiera (Ampliación) Jesús Ruiz	Econometría Financiera (Ampliación) Jesús Ruiz
12:00 – 14:00	Procesos Estocásticos (Ampliación)	Procesos Estocásticos (Ampliación)	Procesos Estocásticos (Ampliación)	Procesos Estocásticos (Ampliación)	Procesos Estocásticos (Ampliación)
15:00-17:00	Procesos Estocásticos (Ampliación)	Procesos Estocásticos (Ampliación)			
17:30- 19:30					

12/9-16/9	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
9:30 – 11:30				Econometría Financiera (Ampliación) Jesús Ruiz	Econometría Financiera (Ampliación) Jesús Ruiz
12:00 – 14:00	Procesos Estocásticos (Ampliación)			Procesos Estocásticos (Ampliación)	Procesos Estocásticos (Ampliación)
15:00-17:00	Econometría Financiera (Ampliación) Jesús Ruiz	16:00-20:00 Derivados (Ampliación)	Derivados (Ampliación)		
17:30- 19:30					

19/9-23/9	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
9:30 – 11:30				Econometría Financiera (Ampliación) Jesús Ruiz	Econometría Financiera (Ampliación) Jesús Ruiz
12:00 – 14:00	Procesos Estocásticos (Ampliación)			Procesos Estocásticos (Ampliación)	Procesos Estocásticos (Ampliación)
15:00-17:00	Econometría Financiera (Ampliación) Jesús Ruiz	16:00-20:00 Derivados (Ampliación)	Derivados (Ampliación)		
17:30- 19:30					

26/9-30/9	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
9:30 – 11:30	M. Riesgos (J.A. Jiménez)			Econometría Financiera (Ampliación) Jesús Ruiz	Econometría Financiera (Ampliación) Jesús Ruiz
12:00 – 14:00	M. Riesgos (L. Robles)	Procesos Estocásticos (Ampliación)	M. Riesgos (L. Robles)	Procesos Estocásticos (Ampliación)	Procesos Estocásticos (Ampliación)
15:00-17:00	Procesos Estocásticos (Ampliación)	Procesos Estocásticos (Ampliación)	Derivados (Ampliación)		
17:30- 19:30					

3/10-7/10	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
9:30 – 11:30		Macro-Finanzas Jesús Vázquez		Econometría Financiera (Ampliación) Jesús Ruiz	Econometría Financiera (Ampliación) Jesús Ruiz
12:00 – 14:00	Macro-Finanzas Jesús Vázquez	Macro-Finanzas Jesús Vázquez	Procesos Estocásticos (Ampliación)	Procesos Estocásticos (Ampliación)	Procesos Estocásticos (Ampliación)
15:30-17:30	Macro-Finanzas Jesús Vázquez	Econometría Financiera (Ampliación) Jesús Ruiz	Derivados (Ampliación)		
18:00- 20:00	Macro-Finanzas Jesús Vázquez				

10/10-14/10	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
9:30 – 11:30	M. Riesgos (L. Robles)		FESTIVO	Econometría Financiera (Ampliación) Jesús Ruiz	Econometría Financiera (Ampliación) Jesús Ruiz
12:00 – 14:00	Procesos Estocásticos (Ampliación)	M. Riesgos (L. Robles)		Procesos Estocásticos (Ampliación)	Procesos Estocásticos (Ampliación)
15:00-17:00		Econometría Financiera (Ampliación) Jesús Ruiz			
17:30- 19:30					

17/10-21/10	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
9:30 – 11:30			Econometría Financiera (Ampliación) Jesús Ruiz	Econometría Financiera (Ampliación) Jesús Ruiz	Econometría Financiera (Ampliación) Jesús Ruiz
12:00 – 14:00	M. Riesgos (L. Robles)	M. Riesgos (L. Robles)	Procesos Estocásticos (Ampliación)	Procesos Estocásticos (Ampliación)	Procesos Estocásticos (Ampliación)
15:00-17:00	Procesos Estocásticos (Ampliación)	Econometría Financiera (Ampliación) Jesús Ruiz	Derivados (Ampliación)		
17:30- 19:30					

24/10-28/10	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
-------------	-------	--------	-----------	--------	---------

9:30 – 11:30			Econometría Financiera (Ampliación) Jesús Ruíz	Econometría Financiera (Ampliación) Jesús Ruíz	Econometría Financiera (Ampliación) Jesús Ruíz
12:00 – 14:00	M. Riesgos (L. Robles)	Procesos Estocásticos (Ampliación)	M. Riesgos (L. Robles)	M. Riesgos (L. Robles)	Procesos Estocásticos (Ampliación)
15:00-17:00	Procesos Estocásticos (Ampliación)	Econometría Financiera (Ampliación) Jesús Ruíz			
17:30- 19:30					

31/10-4/11	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
9:30 – 11:30		FESTIVO		Econometría Financiera (Ampliación) Jesús Ruíz	Econometría Financiera (Ampliación) Jesús Ruíz
12:00 – 14:00			Econometría Financiera (Ampliación) Jesús Ruíz	Procesos Estocásticos (Ampliación)	Derivados (Ampliación)
15:00-17:00			Derivados (Ampliación)		Derivados (Ampliación)
17:30- 19:30					

7/11-11/11	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
9:30 – 11:30			FESTIVO	Econometría Financiera (Ampliación) Jesús Ruíz	Econometría Financiera (Ampliación) Jesús Ruíz
12:00 – 14:00	M. Riesgos (L. Robles)	Procesos Estocásticos (Ampliación)		Macro Finanzas Esther Fernández	Procesos Estocásticos (Ampliación)
15:00-17:00	Procesos Estocásticos (Ampliación)	M. Riesgos (J.A. Jimenez)			
17:30- 19:30					

14/11-18/11	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
9:30 – 11:30				HF data (M. Caporin)	10:00-14:00 Derivados (Ampliación)
12:00 – 14:00	High frequency (M. Caporin)	HF data (M. Caporin)	HF data (M. Caporin)	HF data (M. Caporin)	
15:00-17:00	Macro Finanzas Esther Fernández	XVA (Quants BBVA)	XVA (Quants BBVA)	XVA (Quants BBVA)	Puedo dar clases de 12-14 y 15-17 si M. Caporin quiere impartir 2 horas en este día
17:30- 19:30		XVA (Quants BBVA)	XVA (Quants BBVA)	XVA (Quants BBVA)	

21/11-25/11	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
9:30 – 11:30					
12:00 – 14:00		M. Riesgos (J.A. Jimenez)	M. Riesgos (J.A. Jimenez)	M. Riesgos (J.A. Jimenez)	
15:00-17:00	Macro Finanzas Esther Fernández	XVA (Quants BBVA)	XVA (Quants BBVA)	XVA (Quants BBVA)	
17:30- 19:30	Macro Finanzas Esther Fernández	XVA (Quants BBVA)	XVA (Quants BBVA)	XVA (Quants BBVA)	

28/11-2/12	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
9:30 – 11:30				10:00-14:00 Derivados (Ampliación)	
12:00 – 14:00	M. Riesgos (J.A. Jimenez)		M. Riesgos (J.A. Jimenez)		M. Riesgos (J.A. Jimenez)
15:00-17:00	Macro Finanzas Esther Fernández		Macro Finanzas Esther Fernández		
17:30- 19:30					

5/12-9/12	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
9:30 – 11:30		FESTIVO		FESTIVO	
12:00 – 14:00					
15:00-17:00					
17:30- 19:30					

12/12-16/12	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
9:30 – 11:30					
12:00 – 14:00	<b>M. Riesgos (J.A. Jimenez)</b>		<b>M. Riesgos (J.A. Jimenez)</b>	<b>Derivados (Ampliación)</b>	
15:00-17:00		<b>Macro Finanzas Esther Fernández</b>	<b>Macro Finanzas Esther Fernández</b>	<b>Derivados (Ampliación)</b>	
17:30- 19:30					

19/12-23/12	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
9:30 – 11:30		<b>Macro-Finanzas Jesús Vázquez</b>	<b>Macro-Finanzas Jesús Vázquez</b>		
12:00 – 14:00		<b>Macro-Finanzas Jesús Vázquez</b>	<b>Macro-Finanzas Jesús Vázquez</b>		
15:00-17:00	<b>Macro-Finanzas Jesús Vázquez</b>				
17:30- 19:30	<b>Macro-Finanzas Jesús Vázquez</b>				

## NAVIDADES



9/1-13/1	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
9:30 – 11:30		M. Riesgos (L. García)	Renta Fija (L. García)	M. Riesgos (L. García)	
12:00 – 14:00	Macro Finanzas Esther Fernández	Renta Fija (L. García)	Renta Fija (L. García)	Renta Fija (L. García)	SMC (J.A. Alvarez)
15:00-17:00		Macro Finanzas Esther Fernández			SMC (J.A. Alvarez)
17:30- 19:30					

16/1-20/1	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
9:30 – 11:30	Macro Finanzas Jesús Ruiz	M. Riesgos (L. García)	Renta Fija (L. García)	M. Riesgos (L. García)	Macro Finanzas Jesús Ruiz
12:00 – 14:00		Renta Fija (L. García)	Renta Fija (L. García)	Renta Fija (L. García)	SMC (J.A. Alvarez)
15:00-17:00					SMC (J.A. Alvarez)
17:30- 19:30					

23/1-27/1	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
9:30 – 11:30	Macro Finanzas Jesús Ruiz	M. Riesgos (L. García)	Renta Fija (L. García)	M. Riesgos (L. García)	Macro Finanzas Jesús Ruiz
12:00 – 14:00		Renta Fija (L. García)	Renta Fija (L. García)	Renta Fija (L. García)	SMC (J.A. Alvarez)
15:00-17:00					SMC (J.A. Alvarez)
17:30- 19:30					

30/1-3/2	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
9:30 – 11:30	Macro Finanzas Jesús Ruiz	M. Riesgos (L. García)	SMC (J.A. Alvarez)	M. Riesgos (L. García)	Macro Finanzas Jesús Ruiz
12:00 – 14:00		Renta Fija (L. García)	SMC (J.A. Alvarez)	Renta Fija (L. García)	SMC (J.A. Alvarez)
15:00-17:00					SMC (J.A. Alvarez)
17:30- 19:30					

6/2-10/2	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
9:30 – 11:30	Macro Finanzas Jesús Ruiz	M. Riesgos (L. García)	SMC (J.A. Alvarez)	M. Riesgos (L. García)	Macro Finanzas Jesús Ruiz
12:00 – 14:00		Renta Fija (L. García)	SMC (J.A. Alvarez)	Renta Fija (L. García)	SMC (J.A. Alvarez)
15:00-17:00			SMC (J.A. Alvarez)		SMC (J.A. Alvarez)
17:30- 19:30					

13/2-17/2	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
9:30 – 11:30	<b>Macro Finanzas Jesús Ruiz</b>	<b>Renta Fija (L. García)</b>		<b>Renta Fija (L. García)</b>	<b>Macro Finanzas Jesús Ruiz</b>
12:00 – 14:00		<b>Renta Fija (L. García)</b>		<b>Renta Fija (L. García)</b>	
15:00-17:00					
17:30- 19:30					

20/2-24/2	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
9:30 – 11:30				<b>M. Riesgos EXAMEN - CONVOCATORIA ORDINARIA (10:00 - 14:00)</b>	
12:00 – 14:00					
15:00-17:00					
17:30- 19:30					

27/2-3/3	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
9:30 – 11:30				<b>Renta Fija EXAMEN - CONVOCATORIA ORDINARIA (10:00 - 14:00)</b>	
12:00 – 14:00					
15:00-17:00					
17:30- 19:30					

6/3-10/3	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
9:30 – 11:30					
12:00 – 14:00					
15:00-17:00					
17:30- 19:30					

13/3-17/3	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
9:30 – 11:30					
12:00 – 14:00					
15:00-17:00					
17:30- 19:30					

## CONVOCATORIAS EXTRAORDINARIAS



20/3-24/3	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
	Procesos Estocásticos (Ampliación)		Econometría Financiera (Ampliación)	Renta Fija (10:00 - 14:00)	Derivados (Ampliación)

  

27/3-31/3	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
	Seminario en métodos cuantitativos	M. Riesgos (10:00 - 14:00)		Macro-Finanzas	

## PROFESORADO Y ASIGNATURAS

### ASIGNATURAS CON MATRÍCULA

Modelos de Renta Fija (ampliación)	Laura García (UCLM)
Derivados (ampliación)	Manuel Moreno (UCLM)
Econometría Financiera (ampliación)	Jesús Ruíz (UCM)
Medición de Riesgos	Lola Robles (UCM), Juan Ángel Jiménez (UCM) y Laura García (UCLM)
Procesos Estocásticos	Manuel Domínguez Toribio (UCM)
Macroeconomía Financiera	Jesús Vázquez (UPV), Jesús Ruiz (UCM) y Esther Fernández (UCM)
Seminario en Métodos Cuantitativos	José Alvarez y José Pavía (UV)

### SEMINARIOS SIN MATRÍCULA

XVA	Juan Palomar, Fernando de Lope, Luis García Javier García (BBVA)
Riesgo Climático	Javier Ojea
Técnicas para datos de alta frecuencia	M. Caporin
Asset allocation	Angel León (UA)
FRTB	Carlos Catalán (Credit Suisse)