



DATOS IDENTIFICATIVOS

Macroeconomía I

Asignatura	Macroeconomía I			
Código	V03M044V01104			
Titulación	Máster Universitario en Economía			
Descriptores	Creditos ECTS	Seleccione	Curso	Cuatrimestre
	6	OB	1	1c
Lengua	Castellano			
Impartición				
Departamento	Fundamentos del análisis económico e historia e instituciones económicas			
Coordinador/a	Martin Moreno, Jose Maria			
Profesorado	Ferrero Martínez, María Dolores Martin Moreno, Jose Maria			
Correo-e	jmartin@uvigo.es			
Web				
Descripción general	(*)En este curso se presentarán los modelos dinámicos agregados que se utilizan para entender problemas económicos que ligán decisiones individuales con interacciones de los agentes económicos a nivel macroeconómico.			

Competencias de titulación

Código	
A2	(*)Conocimiento profundo de los modelos micro y macroeconómicos y su aplicación precisa a situaciones concretas
A4	(*)Capacidad para modelar situaciones económicas concretas y obtener resultados con datos numéricos aplicando las técnicas econométricas pertinentes
A5	(*)Capacidad para defender argumentos con claridad y precisión tanto en el entorno habitual de trabajo, como en reuniones científicas nacionales e internacionales
A6	(*)Plantear con suficiente precisión y rigor un proyecto de investigación en economía viable y susceptible de que los resultados obtenidos merezcan publicación en revistas presentes en el JCR
B1	(*)Demostrar un entendimiento sistemático del campo de la economía y un dominio de sus destrezas y métodos de investigación
B2	(*)Demostrar la habilidad de de concebir, diseñar, implementar y adaptar un procedimiento o modelo económico con rigor intelectual y científico
B3	(*)Realizar contribuciones que amplíen las fronteras del conocimiento fruto de la investigación original y que sean merecedoras de ser publicadas en publicaciones referenciadas de ámbito internacional
B4	(*)Demostrar la capacidad de análisis crítico, evaluación y síntesis de ideas nuevas y complejas
B5	(*)Demostrar la capacidad de comunicar a sus iguales, a la comunidad científica y a la sociedad en su conjunto los conocimientos y experiencias adquiridas a través de la investigación

Competencias de materia

Resultados previstos en la materia	Tipología	Resultados de Formación y Aprendizaje
(*)Aprender modelos economicos agregados que ligán decisiones individuales coordinadas a nivel macroeconomico.	saber	A2 A4 A5 B1 B2 B4 B5

(*)Capacidad de resolver problemas economicos relevantes a nivel agregado.	saber hacer	A2 A4 A5 A6 B1 B2 B3 B4 B5
--	-------------	--

Contenidos

Tema		
(*)PARTE I.- INTRODUCCIÓN	(*)1.- Conceptos macroeconómicos básicos. 2.- Crecimiento: Modelo Básico de Solow.	
(*)PARTE II.- MODELO DE GENERACIONES SOLAPADAS	(*)II.1 EL MODELO BÁSICO II.2 Crecimiento en el modelo de generaciones solapadas II.3. Gobierno II.4. Ahorro y pensiones II.5. Dinero	
PARTE III. Extensiones y aplicaciones del modelo de Solow		
(*)PARTE IV.- MODELO DE AGENTE DE VIDA INFINITA	(*)III.1 Una introducción al modelo	
(*)PARTE V.- *CALIBRACIÓN DEL MODELO DE CRECIMIENTO	(*)4.1 Introducción 4.2 Descripción de ciclos económicos 4.3 Ciclos económicos en la economía española. 4.4 Definición de ciclo económico 4.5 Preguntas para la teoría de los ciclos económicos 4.6 Modelos económicos de ciclo real	
(*)PARTE *VI.- *INTRODUCCIÓN A *LOS CICLOS ECONÓMICOS	(*)4.1 *Introducción4.2 *Descripción de ciclos económicos4.3 Ciclos económicos en la economía española.4.4 Definición de ciclo económico4.5 Preguntas para la teoría de los ciclos económicos4.6 @Modelo económicos de ciclo real	
(*)PARTE *VI.- *TRABAJOS EMPÍRICOS SOBRE CICLOS ECONÓMICOS	(*)	

Planificación

	Horas en clase	Horas fuera de clase	Horas totales
Resolución de problemas y/o ejercicios de forma autónoma	20	40	60
Sesión magistral	30	60	90
Pruebas de respuesta larga, de desarrollo	0	0	0
Trabajos y proyectos	0	0	0

*Los datos que aparecen en la tabla de planificación son de carácter orientativo, considerando la heterogeneidad de alumnado

Metodologías

	Descripción
Resolución de problemas y/o ejercicios de forma autónoma	(*)Corrección de ejercicios propuestos al final de cada tema.
Sesión magistral	(*)Exposición del temario.

Atención personalizada

Evaluación

	Descripción	Calificación
Pruebas de respuesta larga, de desarrollo		50
Trabajos y proyectos		50

Otros comentarios sobre la Evaluación

Las partes I, II y III del temario se evaluará mediante la realización de un examen. Se tendrán también en cuenta para la nota final, la realización individual de los ejercicios realizados y entregados en cada uno de los temas. Para superar esta parte será necesario al menos obtener un 5 en el examen.

Las partes III, IV, V y VI se evaluarán mediante la entrega de diferentes trabajos que cada uno de los alumnos tendrá que realizar.

Fuentes de información

Recomendaciones
