FICHA IDENTIFICATIVA

Datos de la Asignatura

Código	44944
Nombre	Macroeconomía
Ciclo	Máster
Créditos ECTS	5.0
Curso académico	2023 - 2024

Titulación(es)

Titulación	Centro	Curso	Periodo
2242 - Máster Universitario en Economía	Facultad de Economía	1	Primer cuatrimestre

Materias

Titulación	Materia	Carácter
2242 - Máster Universitario en Economía	2 - Materia Analítico-Conceptual	Obligatoria

Coordinación

Nombre	Departamento
GRANERO PEÑARRUBIA, LUIS MIGUEL	10 - Análisis Económico

RESUMEN

Este curso introduce a los estudiantes a los componentes básicos de la macroeconomía moderna. La atención se centra en la comprensión de varios enfoques teóricos y su importancia en la política macroeconómica, que abarca los aspectos reales y monetarios de las economías. Al final del curso, los estudiantes deben estar familiarizados con los siguientes temas:

- Crecimiento económico
- Desempleo
- Ciclo Económico y Política Monetaria
- Teoría del Consumo y la Inversión

Se utilizarán tutoriales para resolver conjuntos de problemas e introducir el uso de modelos DSGE simples para simular resultados de políticas.

CONOCIMIENTOS PREVIOS

Relación con otras asignaturas de la misma titulación

No se han especificado restricciones de matrícula con otras asignaturas del plan de estudios.

Otros tipos de requisitos

Se espera que los estudiantes tengan algún conocimiento sobre macroeconomía básica. Por lo tanto, sería conveniente repasar cualquiera de los libros de referencia de macroeconomía intermedios previos al inicio del curso.

COMPETENCIAS (RD 1393/2007) // RESULTADOS DEL APRENDIZAJE (RD 822/2021)

2242 - Máster Universitario en Economía

- Que los/las estudiantes sepan aplicar los conocimientos adquiridos y su capacidad de resolución de problemas en entornos nuevos o poco conocidos dentro de contextos más amplios (o multidisciplinares) relacionados con su área de estudio.
- Que los/las estudiantes sean capaces de integrar conocimientos y enfrentarse a la complejidad de formular juicios a partir de una información que, siendo incompleta o limitada, incluya reflexiones sobre las responsabilidades sociales y éticas vinculadas a la aplicación de sus conocimientos y juicios.
- Que los/las estudiantes sepan comunicar sus conclusiones y los conocimientos y razones últimas que las sustentan a públicos especializados y no especializados de un modo claro y sin ambigüedades.
- Que los/las estudiantes posean las habilidades de aprendizaje que les permitan continuar estudiando de un modo que habrá de ser en gran medida autodirigido o autónomo
- Poseer y comprender conocimientos que aporten una base u oportunidad de ser originales en el desarrollo y/o aplicación de ideas, a menudo en un contexto de investigación.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE (RD 1393/2007) // SIN CONTENIDO (RD 822/2021)

Al completar con éxito el curso, los estudiantes deben poder evaluar modelos teóricos modernos que determinan las principales variables macroeconómicas y comprender cómo estos modelos ayudan a explicar la evidencia empírica. Específicamente, al final del curso, los estudiantes deben tener una comprensión sólida de los siguientes temas:

- Los principales determinantes de la renta a largo plazo.
- Las causas del desempleo cíclico y estructural.
- Problemas de optimización intertemporal y equilibrio general.
- La importancia de las restricciones financieras.
- La solución política a los problemas macroeconómicos.

Los estudiantes eventualmente deberían poder usar modelos DSGE simples para simular los resultados de diferentes políticas económicas.

DESCRIPCIÓN DE CONTENIDOS

1. Teorías de crecimiento exógeno

2. Crecimiento endógeno

3. Desempleo

4. Modelos estocásticos del ciclo económico

5. Consumo e inversión

VOLUMEN DE TRABAJO

ACTIVIDAD	Horas	% Presencial
Clases de teoría	40,00	100
Prácticas en aula	10,00	100
Estudio y trabajo autónomo	75,00	0
TOTAL	**125,00**	

METODOLOGÍA DOCENTE

El curso combina clases teóricas y prácticas. Los conceptos básicos se introducen durante las clases teóricas, proporcionando una comprensión fundamental. En las clases prácticas, estos conceptos se amplían aún más y se explora su aplicación práctica utilizando diversas herramientas, incluida la resolución de ejercicios. Todos los materiales pertinentes se proporcionarán por adelantado.

EVALUACIÓN

La nota final será un promedio de la evaluación continua (30 %) y un examen escrito final (70 %) al final del 1er cuatrimestre. La evaluación continua se realizará sobre la base de las soluciones del conjunto de problemas, la participación en clase y la finalización de proyectos adicionales. La evaluación continua no será recuperable.

REFERENCIAS

Básicas

- Romer D. (2018), Advanced Macroeconomics, 5th edition, Mc Graw Hill.

Complementarias

- Barro, R.J and X. Sala i Martín (2004), Economic Growth, MIT Press.

- Campante F., F. Sturzenegger and A. Velasco (2021), Advanced Macroeconomics - An Easy Guide, LSE Press (available at https://press.lse.ac.uk/site/books/m/10.31389/lsepress.ame/).

- Galí, J. (2009), Monetary Policy, Inflation and the Business Cycle: An Introduction to the New Keynesian Framework, Princeton University Press.

- Sørensen, P.B. and H.J. Whitta-Jacobsen (2022), Introducing Advanced Macroeconomics: Growth and Business Cycles, 3rd edition, Oxford University Press.

- Walsh, C. (2017), Monetary Theory and Policy, 4th edition, MIT Press.