

MACROECONOMÍA III

Prof. Enrique R. Casares

ercg@azc.uam.mx

COLMEX, 2022

OBJETIVOS

- * Profundizar en el estudio de la macroeconomía moderna haciendo referencia a la macroeconomía tradicional.
- * Introducir el comportamiento microeconómico de los agentes económicos: Hogares, Empresas, Gobierno y Sector Externo.
- * Mostrar modelos de equilibrio general agregados, en donde los diferentes agentes económicos interactúan.
- * Comparar el comportamiento de una economía cuando es cerrada y abierta.
- * Constatar los modelos presentados con la situación económica actual.

LIBROS DE TEXTO

Los principales libros de texto son:

De Gregorio, J. (2007). Macroeconomía. Teoría y política. Pearson Educación. Actualizado en: <http://www.degregorio.cl/>

Chugh, S. K. (2015). Modern Macroeconomics. The MIT Press.

Williamson, S. (2018). Macroeconomics, 6th ed., Global Edition, Pearson Education.

Hay diapositivas con notación unificada de todos los temas del curso.

Bibliografía adicional

Barro, R. J. y X. Sala-i-Martin (2004). Economic Growth, 2nd ed. The MIT Press.

Walsh, C. E. (2010). Monetary Theory and Policy, 3rd ed. The MIT Press.

Whelan, K (2020). Lecture Notes on Macroeconomics, UCD.

EVALUACIÓN

- * Examen parcial en la semana del 26 al 30 de septiembre 2022 (45%).
- * Examen final (45%).
- * Laboratorios y tareas (10%).

TEMARIO

1. LOS DATOS A SER EXPLICADOS.

DATOS DE LARGO Y CORTO PLAZO.

- * La senda de crecimiento.
- * Ciclos económicos.

2. LOS AGENTES ECONÓMICOS.

2.1 HOGARES

MACROECONOMÍA TRADICIONAL.

MACROECONOMÍA MODERNA.

- * Decisión entre trabajo y ocio.
- * Consumo y ahorro en dos periodos.
- * La restricción presupuestal intertemporal en dos periodos
- * Consumo-ahorro óptimo
- * Efecto ingreso y sustitución
- * Cambios temporales y permanentes
- * Restricciones al crédito
- * La restricción presupuestal intertemporal del hogar con gobierno

Chugh (2015), capítulos 3 y 4; De Gregorio (2007), capítulo 3; Williamson (2018), capítulo 4.

2.2 INVERSIÓN

MACROECONOMÍA TRADICIONAL

MACROECONOMÍA MODERNA.

- * Las empresas determinan las demandas de K y L .
- * El precio de la renta del capital
- * Inversión y costos de ajuste
- * Evaluación de proyectos y teoría q de Tobin.
- * La q de Tobin
- * La teoría q de la inversión (dos periodos).

De Gregorio (2007), capítulo 4.

2.3 GOBIERNO

- * Restricción presupuestal de la autoridad fiscal.
- * Restricción presupuestal de la autoridad monetaria.
- * Restricción consolidada del gobierno.
- * Restricción consolidada del gobierno en términos reales.
- * Restricción presupuestal intertemporal del gobierno (dos periodos).
- * Equivalencia ricardiana.

De Gregorio (2007), capítulo 5; Walsh (2010), capítulo 4.

2.4 SECTOR EXTERNO

CUENTAS EXTERNAS

MACROECONOMÍA TRADICIONAL

MACROECONOMÍA MODERNA

- * Hogares con activos internacionales
- * La restricción presupuestal intertemporal con activos internacionales (dos periodos)

De Gregorio (2007), capítulo 8.

3. EL MODELO DE SOLOW

- * Los determinantes de la senda de crecimiento.

Barro y Sala-i-Martin (2004), capítulo 1.

4. ECONOMÍA CERRADA. UN PERIODO

- * Un modelo con hogares (consumo-ocio), empresas y gobierno.

Williamson (2018), capítulo 5.

5. INVERSIÓN Y AHORRO EN LA ECONOMÍA CERRADA (PLENO EMPLEO).

MACROECONOMÍA TRADICIONAL

MACROECONOMÍA MODERNA

- * Modelo de dos periodos

De Gregorio (2007), capítulo 6.

6. INVERSIÓN Y AHORRO EN LA ECONOMÍA ABIERTA (PLENO EMPLEO).

MACROECONOMÍA TRADICIONAL

MACROECONOMÍA MODERNA

- * Modelo de dos periodos

De Gregorio (2007), capítulo 7.

7. ECONOMÍA ABIERTA. EL TIPO DE CAMBIO REAL

- * Función de exportaciones e importaciones.
- * Estática comparativa del tipo de cambio real.

De Gregorio (2007), capítulo 8.

8. DINERO

OFERTA Y DEMANDA DE DINERO.

- * Política monetaria e inflación.
- * Dinero en la función de utilidad.
- * Política Monetaria I. El corto plazo.
- * Política Monetaria II: el largo plazo.

De Gregorio (2007), capítulo 16; Chugh (2015), capítulo 15.

9. TEORÍAS TRADICIONALES DE LAS FLUCTUACIONES

- * Balanza de pagos y estado de cuenta del banco central.
- * Movilidad imperfecta de capitales.

De Gregorio (2007), capítulo 20.

10. MODELO IS-MP-PC. OFERTA Y DEMANDA AGREGADAS. CERRADO Y ABIERTO

- * La Curva Phillips.
- * La regla de Taylor.
- * Oferta y demanda agregadas.

De Gregorio (2007), capítulos 21 y 22; Whelan (2020), parte I.

11. CICLO ECONÓMICO REAL

De Gregorio (2007), capítulo 23.

12. CICLO ECONÓMICO CON DINERO Y RIGIDECES

De Gregorio (2007), capítulo 23.