

Plan 246 Lic. en Economía

Asignatura 43706 MACROECONOMIA (AVANZADA)

Grupo 1

Presentación

La Macroeconomía Avanzada sitúa el análisis agregado de las decisiones de los agentes y del comportamiento agregado de los mercados en el dominio de la dinámica económica. La primera parte de la materia estudia las funciones agregadas de gasto, así como el comportamiento de la balanza corriente y el mercado de trabajo, en el ámbito intertemporal. La segunda parte, se centra en el estudio detallado de los modernos modelos de ciclo económico, fluctuaciones asociadas con perturbaciones tecnológicas y de demanda, con y sin rigideces en los mercados. La tercera parte, trata de introducir la metodología de las generaciones solapadas como base para el estudio de los fundamentos de las pensiones y la seguridad social, así como para revisar los fundamentos de la teoría monetaria y financiera. Finalmente, la cuarta y última parte profundiza en la economía dinámica del crecimiento económico, ampliando su alcance al crecimiento óptimo, y a los modelos de inversión en I+D, capital público productivo, capital humano, y otros tópicos.

Programa Básico

PARTE I INTRODUCCIÓN

1. En torno al método

PARTE II INTRODUCCIÓN A LOS MÉTODOS INTERTEMPORALES

2. Teorías del consumo y el ahorro privados: agente representativo

3. El consumo y ahorro público: agente representativo

4. Ahorro y pensiones en los modelos de generaciones solapadas

5. La inversión

6. La balanza corriente

7. El mercado de dinero: agente representativo

8. El mercado de trabajo

PARTE III MODELOS DE CICLOS

9. Introducción a la teoría del ciclo económico.

10. La oferta agregada

11. Explicación de los ciclos

12. Políticas de estabilización

PARTE IV MODELOS DE CRECIMIENTO ECONÓMICO

13. Introducción al método

14. Modelos de crecimiento exógeno básicos

15. Crecimiento óptimo: el modelo de Ramsey, Cass y Koopmans

16. Modelos de crecimiento endógeno

BIBLIOGRAFÍA

Argandoña A., Gámez C. y Mochón F. (1997): Macroeconomía Avanzada I y II. McGraw Hill

Blanchard O. y Fischer S (1989): Lectures on Macroeconomics. MIT Press.

García del Paso J.I. (1999): Macroeconomía Superior. Pirámide Ed.

Obstfeld M. y Rogoff K. (1996): Foundations of International Macroeconomics. MIT Press.

Romer, D. (2002): Macroeconomía Avanzada. McGraw Hill

Sala i Martin, X. (2003) Apuntes de crecimiento económico, Antoni Bosch Editor

Objetivos

Se precisa haber mostrado suficiencia en la asignatura de Macroeconomía Intermedia de las licenciaturas de Económicas o Administración y Dirección de Empresas

PARTE I INTRODUCCIÓN

- 1. En torno al método
- 1.1 Los métodos dinámicos en la macroeconomía.
- 1.2 Tiempo, ciclo y crecimiento económico.
- 1.3 Agentes representativos versus generaciones solapadas.

PARTE II INTRODUCCIÓN A LOS MÉTODOS INTERTEMPORALES

- 2. Teorías del consumo y el ahorro privados: agente representativo
 - 2.1 Condicionantes generales del consumo y del ahorro.
 - 2.2 Modelos intertemporales.
 - 2.3 Modelos de ciclo de vida.
- 3. El consumo y ahorro público: agente representativo
 - 3.1 El déficit y sus definiciones.
 - 3.2 Acumulación de deuda y la restricción presupuestaria intertemporal de las AA. PP.
 - 3.3 La equivalencia ricardiana y sus límites.
- 4. Ahorro y pensiones en los modelos de generaciones solapadas
 - 4.1 Solapamiento de generaciones en el modelo de ciclo vital de Modigliani.
 - 4.2 El modelo de generaciones solapadas de Diamond (1965)
 - 4.3 Seguridad social: sistema de reparto versus capitalización.
- 5. La inversión
 - 5.1 La herencia keynesiana.
 - 5.2 Modelo neoclásico de inversión con costes de capital.
 - 5.3 Modelo de inversión de Tobin con ajustes de capital.
- 6. La balanza corriente
 - 6.1 Comercio internacional y balanza corriente.
 - 6.2 Inversión, producción y equilibrio exterior.
 - 6.3 Un modelo financiero simple de dos países.
- 7. El mercado de dinero
 - 7.1 La demanda de dinero. Modelos estáticos
 - 7.2 La demanda de dinero. Análisis Intertemporal
 - 7.3 La oferta de dinero
- 8. El mercado de trabajo
 - 8.1 La demanda de trabajo
 - 8.2 Relación ocio-consumo y oferta de trabajo
 - 8.3 El salario de reserva

Bibliografía Parte II: García del Paso (1,2,4,7 y 8), Obstfeld y Rogoff (1), Blanchard y Fischer (3 y 4).

PARTE III MODELOS DE CICLOS

- 9. Introducción a la teoría del ciclo económico.
 - 9.1 Morfología del ciclo.
 - 9.2 El mercado de bienes
 - 9.3 El mercado de dinero y la regla de Taylor.
 - 9.4. La demanda agregada.
- 10. La oferta agregada.
 - 10.1 Mercado de trabajo de competencia imperfecta.
 - 10.2 La curva de Phillips.
 - 10.3 La oferta agregada.
- 11. Explicación de los ciclos.
 - 11.1 Perturbaciones y propagación
 - 11.2 Modelo estocástico
 - 11.3 Teoría de los ciclos reales.
- 12. Políticas de estabilización.
 - 12.1 Efectos de las expectativas racionales
 - 12.2 Reglas frente a discrecionalidad

12.3 Política fiscal sostenible

Bibliografía Parte III: Sorensen & Whitta-Jacobsen "Introducción a la macroeconomía avanzada. Vol II: ciclos económicos", McGraw-Hill, (caps 1, 4-6, 8)

PARTE IV MODELOS DE CRECIMIENTO ECONÓMICO

13. Introducción al crecimiento

13.1 Importancia del crecimiento económico

13.2 Regularidades empíricas

13.3 La distribución de la renta

14. Modelos de crecimiento exógeno básicos

14.1 El modelo de Harrod-Domar

14.2 El modelo de Kaldor

14.3 El modelo de Solow y Swan

15. Crecimiento óptimo

15.1 La teoría del control óptimo

15.2 Modelo básico

15.3 Escenarios alternativos

16. Modelos de crecimiento endógeno

16.1 El modelo AK de Rebelo (1990).

16.2 El modelo de Barro (1990) con gasto público.

16.3 El modelo de Lucas (1988) con capital humano.

Bibliografía parte IV: Sala i Martin (3, 5, 6 y 8)

Programa Práctico

Evaluación

Dos métodos alternativos a elegir para junio:

1. Evaluación tradicional a partir de la realización de los exámenes. El primero, parcial liberatorio, se realizará al final del primer cuatrimestre en la convocatoria de Febrero. El segundo, de carácter final, incluirá la totalidad de la materia, con la excepción de la parte liberada en su caso.
2. La segunda opción consiste en obtener un 20% de la nota mediante la presentación de prácticas (dos por parcial), y el 80% restante mediante los exámenes normales.

En septiembre la evaluación será únicamente mediante examen.

Bibliografía

BIBLIOGRAFÍA

Argandoña A., Gámez C. y Mochón F. (1997) Macroeconomía Avanzada I y II. Mc Graw Hill
Blanchard O. y Fischer S (1989) Lectures on Macroeconomics. MIT Press.
García del Paso J.I. (1999) Macroeconomía Superior. Pirámide Ed.
Obstfeld M. y Rogoff K. (1996) Foundations of International Macroeconomics. MIT Press.
Sala i Martin, X. (1999) Apuntes de crecimiento económico, Antoni Bosch Editor
