



## CONTENIDO ANALÍTICO

### [1] IDENTIFICACIÓN

A	MENCIÓN: ANÁLISIS ECONÓMICO	
ASIGNATURA:	MACROECONOMÍA AVANZADA	SIGLA: MAV-603
ÁREA CURRICULAR:	COMPLEMENTARIAS Y METODOLÓGICAS	CICLO: PROFESIONAL
MODALIDAD:	SEMESTRAL	NIVEL : OCTAVO SEMESTRE
PRE-REQUISITO:	OD-602	

### [2] OBJETIVO

Dotar de instrumentos y técnicas que permitan intensificar y aplicar las destrezas desarrolladas en el estudio de largo plazo de la macroeconomía dinámica, a través del desarrollo de modelos de contrastación que permitan relacionar de mejor forma la teoría y el análisis empírico.

### [3] CONTENIDO

- 1. La Macroeconomía Dinámica**
  - 1.1 Sistemas dinámicos en tiempo continuo y discreto
  - 1.2 Condiciones de equilibrio dinámicas
  - 1.3 Análisis de estabilidad.
  - 1.4 Estado Estacionario.
  - 1.5 Representación grá.ca y diagrama de fases
- 2. La elección intertemporal de los consumidores**
  - 2.1 La decisión de consumo en tiempo discreto
  - 2.2 El problema del consumidor en tiempo continuo
  - 2.3 La Decisión consumo-ocio
  - 2.4 Extensiones a los supuestos básicos.
- 3. Las empresas y la decisión de inversión**
  - 3.1 La empresa representativa
  - 3.2 La maximización de beneficios intertemporal
  - 3.3 Costes de ajuste de la inversión
  - 3.4 La Q de Tobin
  - 3.5 La maximización de beneficios intertemporal y en condiciones de Incertidumbre
- 4. El gobierno y la política fiscal**
  - 4.1 El problema del consumidor con impuestos
  - 4.2 El problema de las empresas con impuestos
  - 4.3 El modelo de generaciones solapadas
- 5. La política Monetaria**
  - 5.1 Modelos cash– in– advance
  - 5.2 Políticas óptimas en una economía pequeña abierta.
  - 5.3 Análisis de la Política Monetaria



6. **El modelo de equilibrio general dinámico**
7. **Crecimiento óptimo y ciclos económicos reales**
8. **Nueva Macroeconomía Clásica: Expectativas Racionales**
9. **Macro econometría**

#### [4] BIBLIOGRAFÍA

- Argandoña, A. Gámez, C. y Machón, F., “Macroeconomía Avanzada I”
- Argandoña, A. Gámez, C. y Machón, F., “Macroeconomía Avanzada II”
- Romer, David, “Macroeconomía Avanzada”
- Barro, Robert y Sala-i- Martin, Xavier, “Crecimiento Económico”
- Sargent, Thomas, “Programación dinámica”
- Sargent, Thomas y Lars Ljungqvist “Recursive Macroeconomic Theory “
- Barro Robert, Sala-i- Martin Xavier, Crecimiento Económico, McGraw Hill.
- Chiang, Alpha, “Métodos Fundamentales de Economía Matemática”
- Blanchard O. y Fischer S., “Lectures on Macroeconomics”