



COLEGIO UNIVERSITARIO CARDENAL CISNEROS

ADSCRITO A LA UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID

**LICENCIATURA EN ADMINISTRACIÓN
Y DIRECCIÓN DE EMPRESAS**

CURSO 2º

MICROECONOMIA

PROGRAMA

CURSO 2009-2010

CÓDIGO DE ASIGNATURA: 614

Profesores:

D. Luis Tormo

I. INTRODUCCIÓN

1. NATURALEZA Y MÉTODO DE LA ECONOMÍA

- ✓ Ciencia Económica.
- ✓ Objeto y contenido de la Microeconomía.
- ✓ Los agentes económicos.
- ✓ La asignación de recursos.

Biografía:

Textos base:	Cabañes-Lorca Nicholson, W.	Cap.I Cap.1
Biografía complementaria:	Frank R.H. Gravelle, H. Rees, R. Pindyck, R.S., Rubinfeld, D.	Cap.1 Cap.1 Cap.1

2. INTRODUCCIÓN AL ANÁLISIS DEL MERCADO COMPETITIVO

- ✓ Análisis de la demanda.
- ✓ Análisis de la oferta.
- ✓ Funcionamiento del mercado.
- ✓ La elasticidad.
- ✓ Aplicaciones del modelo de mercado.

Biografía:

Textos base:	Cabañes-Lorca Nicholson, W.	Cap.II Cap.7
Biografía complementaria:	Frank R.H. Gravelle, H. Rees, R. Mansfield, E. Peter Pashingian, B. Pindyck, R.S., Rubinfeld, D. Varian, H.R.	Cap.2 Cap.10 Cap.3 Cap.1 Cap.2 Cap.1

II. TEORÍA DEL CONSUMO

3. PREFERENCIAS Y CAPACIDAD ADQUISITIVA

- ✓ La ordenación de las preferencias.
- ✓ La función índice de utilidad.
- ✓ La capacidad adquisitiva y el conjunto asequible.

Biografía:

Textos base:	Cabañes-Lorca Nicholson, W.	Cap.III Cap.3
Biografía complementaria:	Frank R.H. Gravelle, H. Rees, R. Mansfield, E. Peter Pashingian, B. Pindyck, R.S., Rubinfeld, D. Varian, H.R.	Cap.3 Cap.3 Cap.4 Cap.2 Cap.3 Cap.2, 3 y 4

4. ELECCIÓN ÓPTIMA

- ✓ Equilibrio del consumidor: Análisis gráfico y matemático.
- ✓ Significado económico del multiplicador de Lagrange.
- ✓ Análisis del equilibrio en supuestos especiales.

Biografía:

Textos base:	Cabañes-Lorca Nicholson, W.	Cap.IV Cap.4
Biografía complementaria:	Frank R.H. Gravelle, H. Rees, R. Mansfield, E. Peter Pashingian, B. Pindyck, R.S., Rubinfeld, D. Varian, H.R.	Cap.3 Cap.3 Cap.4 Cap.2 Cap.3 Cap.5

5. ALTERACIONES DEL EQUILIBRIO Y RELACIONES DE COMPORTAMIENTO

- ✓ Análisis de la alteración de la renta: Curvas de Engel.
- ✓ Análisis de la alteración del precio: Curvas de demanda.
- ✓ Análisis del efecto sustitución y efecto renta.
 - Análisis de Slutsky.
 - Análisis de Hicks.
- ✓ Relaciones de complementariedad y sustituibilidad.

Biografía:

Textos base:	Cabañes-Lorca Nicholson, W.	Cap.V Cap.5 y 6
--------------	--------------------------------	--------------------

Biografía complementaria:	Frank R.H. Gravelle, H. Rees, R. Peter Pashingian, B. Pindyck, R.S., Rubinfeld, D. Varian, H.R.	Cap.4 Cap.3 Cap.3 Cap.4 Cap.6 y 8
---------------------------	---	---

6. EXTENSIONES DE LA TEORÍA DEL CONSUMO.

- ✓ Excedente del consumidor.
- ✓ Oferta de trabajo.
- ✓ Elección intertemporal.

Biografía:

Textos base:	Cabañes-Lorca	Cap.VI, VII y VIII
--------------	---------------	--------------------

Biografía complementaria:	Frank R.H. Gravelle, H. Rees, R. Varian, H.R.	Cap.5 Cap.5 Cap.10 y 14
---------------------------	---	-------------------------------

III. TEORÍA DE LA PRODUCCIÓN

7. TECNOLOGÍA DE LA PRODUCCIÓN

- ✓ La función de producción.
- ✓ Curvas isocuantas y relación marginal de sustitución
- ✓ Análisis de las productividades: proporciones variables.
- ✓ Análisis de los rendimientos: proporciones fijas.
- ✓ El progreso tecnológico.

Biografía:

Textos base:	Cabañes-Lorca Nicholson, W.	Cap.IX Cap.11
--------------	--------------------------------	------------------

Biografía complementaria:	Frank R.H.	Cap.9
	Gravelle, H. Rees, R.	Cap.7
	Mansfield, E.	Cap.7
	Peter Pashingian, B.	Cap.5
	Pindyck, R.S., Rubinfeld, D.	Cap.6
	Varian, H.R.	Cap.17

8. EQUILIBRIO DE LA EMPRESA PRECIO ACEPTANTE (I): PRODUCCIÓN Y COSTES

- ✓ Los costes de la empresa.
- ✓ La ecuación isocoste.
- ✓ Equilibrio de la empresa.
 - El equilibrio con restricción de costes.
 - El equilibrio con restricción productiva.
- ✓ Trayectoria de expansión óptima.

Biografía:

Textos base:	Cabañes-Lorca Nicholson, W.	Cap.IX Cap.12
--------------	--------------------------------	------------------

Biografía complementaria:	Frank R.H.	Cap.10
	Gravelle, H. Rees, R.	Cap.8
	Mansfield, E.	Cap.7
	Peter Pashingian, B.	Cap.5

Pindyck, R.S., Rubinfeld, D. Cap.7
Varian, H.R. Cap.19

9. EQUILIBRIO DE LA EMPRESA PRECIO ACEPTANTE (II): BENEFICIOS

- ✓ La función de costes.
- ✓ La función de beneficio.
- ✓ Análisis a corto plazo.
 - Los costes a corto plazo.
 - El equilibrio de la empresa a corto plazo.
 - La función de oferta de la empresa.
 - El excedente del productor.
- ✓ Análisis a largo plazo.
 - Los costes a largo plazo.
 - El equilibrio de la empresa a largo plazo

Biografía:

Textos base: Cabañes-Lorca Cap.X
Nicholson, W. Cap.13

Biografía complementaria:
Frank R.H. Cap.10
Gravelle, H. Rees, R. Cap.8 y 9
Mansfield, E. Cap.9 y 11
Peter Pashingian, B. Cap.6 y 7
Pindyck, R.S., Rubinfeld, D. Cap.7 y 8
Varian, H.R. Cap.20 y 21

IV. TEORÍA DE LOS MERCADOS DE BIENES

10. MERCADOS COMPETITIVOS

- ✓ Equilibrio competitivo a corto plazo.
- ✓ Equilibrio competitivo a largo plazo.
 - Industria con costes constantes.
 - Industria con costes crecientes.
 - Industria con costes decrecientes.

Biografía:

Textos base: Cabañes-Lorca Cap.XI
Nicholson, W. Cap.14

Biografía complementaria:
Frank R.H. Cap.11
Gravelle, H. Rees, R. Cap.10
Mansfield, E. Cap.11
Peter Pashingian, B. Cap.8

Pindyck, R.S., Rubinfeld, D.
Varian, H.R.

Cap.8 y 9
Cap.22

11. MERCADOS NO COMPETITIVOS (I): MONOPOLIO.

- ✓ Monopolio de oferta.
 - Equilibrio a corto.
 - Equilibrio a largo
- ✓ Extensiones.
 - Equilibrio multiplanta.
 - Discriminación de precios.
 - Intervención del sector público.
- ✓ Monopolio de demanda (Monopsonio).
- ✓ Monopolio bilateral.

Biografía:

Textos base:	Cabañes-Lorca Nicholson, W.	Cap.XII Cap.18
--------------	--------------------------------	-------------------

Biografía complementaria:	Frank R.H.	Cap.12
	Gravelle, H. Rees, R.	Cap.11
	Mansfield, E.	Cap.11
	Peter Pashingian, B.	Cap.9
	Pindyck, R.S., Rubinfeld, D.	Cap.10 y 11
	Varian, H.R.	Cap.23 y 24

12. MERCADOS NO COMPETITIVOS (II): OLIGOPOLIO.

- ✓ Estructuras de mercados.
- ✓ Duopolio.
 - Modelo de Cournot.
 - Modelo de Bertrand.
 - Modelo de Stackelberg.
- ✓ Modelo de demanda quebrada de Sweezy.
- ✓ Conclusión.

Biografía:

Textos base:	Cabañes-Lorca Nicholson, W.	Cap.XIII Cap.19
--------------	--------------------------------	--------------------

Biografía complementaria:	Frank R.H.	Cap.13 y 14
	Gravelle, H. Rees, R.	Cap.12
	Mansfield, E.	Cap.12
	Peter Pashingian, B.	Cap.10
	Pindyck, R.S., Rubinfeld, D.	Cap.12

V. OPTIMALIDAD Y EQUILIBRIO GENERAL COMPETITIVO.

13. OPTIMALIDAD Y EQUILIBRIO GENERAL.

- ✓ Optimalidad en consumo.
 - La curva de contrato.
 - La frontera de utilidad.
- ✓ Optimalidad en producción.
 - La frontera de transformación.
- ✓ El equilibrio general: producción y consumo.
- ✓ Equilibrio y optimalidad.

Biografía:

Textos base:	Cabañes-Lorca Nicholson, W.	Cap.XVI y XVII Cap.16 y 17
--------------	--------------------------------	-------------------------------

Biografía complementaria:	Gravelle, H. Rees, R. Pindyck, R.S., Rubinfeld, D. Varian, H.R.	Cap.16 y 17 Cap.16 Cap.28, 29 y 30
---------------------------	---	--

BIBLIOGRAFÍA.

BÁSICA.

CABAÑES, M.L. , LORCA, A.: “Microeconomía” Ed. Civitas, 1997.

NICHOLSON, W.: “Teoría Macroeconómica (Principios básicos y aplicaciones)”, Ed. Thomson, 8ª edición, 2005.

COMPLEMENTARIA.

FRANK, R.H.: “Microeconomics and Behavior”, Ed. McGraw Hill, 2ª edición, 1994.

GRAVELLE, H. y REES, R.: “Microeconomics”, Ed. Logman, 2ª edición, 1992.

MANSFIELD, E. : “Managerial Economics”, Ed. Norton, 4ª edición, 1999.

PETER PASHINGIAN, B.: “Teoría de los precios y aplicaciones”, Ed. McGraw Hill, 1996.

PINDYCK, R.S. y RUBINFELD, D.: “Microeconomics”, Ed. Prentice Hall, 6ª edición, 2004.

VARIAN, H.R.: “Intermediate Microeconomics”, Ed. Norton, 7ª edición, 2006.