



UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA
DE MÉXICO

FACULTAD DE ECONOMÍA



TEORÍA MICROECONÓMICA I

BENJAMÍN LÓPEZ ORTIZ

lopezob@economia.unam.mx

CURSO 2012-I

Objetivo general

El estudiante será capaz de manejar el instrumental teórico básico que abarca el campo de la microeconomía, con el cual podrá generar algunas explicaciones generales a partir de los modelos teóricos revisados en el curso del funcionamiento de un sistema económico desde la perspectiva del comportamiento de los agentes económicos individuales.

Contenido temático

1. Introducción

2. El funcionamiento del mercado

- 2.1. El concepto de mercado
- 2.2. Estructura del mercado
- 2.3. El equilibrio de un mercado

3. La conducta del consumidor

- 3.1. Enfoque de las curvas de indiferencia
- 3.2. Restricciones de presupuesto
- 3.3. Elección del consumidor
- 3.4. Preferencias reveladas
- 3.5. El concepto de utilidad

4. Demanda individual y de mercado

- 4.1. Demanda individual
- 4.2. Efecto ingreso y efecto sustitución
 - 4.2.1. Bienes inferiores y de Giffen
- 4.3. Demanda de mercado
 - 4.3.1. Elasticidad
- 4.4. Excedente del consumidor

5. Teoría de la producción

- 5.1. La producción
- 5.2. Las isocuantas
- 5.3. Producción como un insumo variable
- 5.4. Producción con sus insumos variables
- 5.5. Rendimientos a escala
- 5.6. Funciones de producción

6. Los costos de producción

- 6.1. Medición de los costos
- 6.2. Costos de corto plazo
- 6.3. Costos de largo plazo

7. Oferta y maximización de beneficios (mercados de competencia perfecta)

- 7.1. Ingreso marginal, costo marginal y maximización
- 7.2. Equilibrio de la empresa en el corto plazo
- 7.3. La curva de oferta en el corto plazo
- 7.4. Equilibrio de la empresa en el largo plazo
- 7.5. La curva de oferta de la industria en el largo plazo

BIBLIOGRAFÍA BÁSICA

1. Kreps, David, *A Course in Microeconomic Theory*, USA, Edit. Princeton University, 1990.
2. McAfee, R. Preston, *Introduction to Economic Analysis*, <http://www.mcafee.cc/Introecon/IEA.pdf>
3. Pindyck, R. & Rubinfeld, D.L., *Microeconomía*, tercera edición, Prentice Hall.
4. Varian, H.R., *Microeconomía Intermedia*, Tercera Edición; Madrid, Edit. Antoni Bosch, 1992.

BIBLIOGRAFÍA COMPLEMENTARIA

1. Chiang, A.C., *Fundamental Methods of Mathematical Economics*, McGraw-Hill, Inc, 1987.
2. de la Fuente, Angel, *Mathematical Methods and Models for Economists*, Cambridge University Press, 2000.
3. Mas-Colell, Andrew, *Microeconomic Theory*, Oxford University Press, Inc., 1995.
4. Varian, H.R., *Análisis Microeconómico*, Tercera Edición, Madrid, Edit. Antoni Bosch, 1992.

EVALUACIÓN

Examen final 80% de la nota. Habrá un examen eliminatorio de medio término y en este caso el final se aplicará como un segundo parcial. Asistencia, participación y otros trabajos puntúan 20%.