

Universidad de Los Andes - Facultad de Economía

Microeconomía II ECON-2101 - Semestre 2007 20

Profesor Titular: Juan Carlos Mendieta (jmendiet@uniandes.edu.co), horario de atención a estudiantes viernes 10 am – 12 m, o con cita previa. Tel: 3394949 extensión 2401.

Profesores Complementarios: Camilo Vargas (cam-varg@uniandes.edu.co), Diego Salazar (d-salaza@uniandes.edu.co)

Introducción

Este curso hace parte del programa docente en Teoría Económica ofrecido por la Facultad de Economía. Se trata de profundizar en los temas relacionados con la teoría del consumidor, la teoría de la firma y las estructuras de mercados de bienes, teoría de juegos y oligopolio.

Contenido del Curso

El curso se encuentra estructurado en cuatro módulos: (1) Teoría del Consumidor, (2) Teoría del Productor, (3) Competencia Perfecta y Análisis de Equilibrio Parcial, (4) Competencia Imperfecta, Teoría de Juegos y Oligopolio. A continuación se detallan los temas de cada modulo según fechas:

Clase	Titulo (ver referencias de Nicholson 2005 y Varian 1998)	Fecha
1	Introducción al Curso	Agosto 9
2	Las preferencias, la función de utilidad y la restricción de presupuesto, Nicholson cap. 3	Agosto 14 – 16
3	La maximización de la función de utilidad, Nicholson cap. 4	Agosto 21-23
4	Efecto sustitución y efecto renta: la ecuación Slutsky, Nicholson cap. 5	Agosto 28-30
5	La función de demanda, Nicholson cap. 6	Septiembre 4-7
6	Extensiones de la teoría: la oferta laboral, Nicholson cap. 22	Septiembre 11
7	Parcial 1	Septiembre 18
8	La restricción tecnológica.	Septiembre 20-25
9	La minimización de costos, la maximización de beneficios y la función de oferta. Nicholson cap. 21	Septiembre 27
11	Estructura de Mercados de Bienes: La demanda de factores.	Octubre 2
12	Estructura de Mercados de Bienes: Competencia perfecta y análisis de equilibrio parcial. Nicholson cap. 14	Octubre 9
13	Estructura de Mercados de Bienes: Monopolio Simple. Nicholson cap. 18: pag. 496-506	Octubre 11
14	Estructura de Mercados de Bienes: Discriminación de Precios. Nicholson cap. 18: pag. 508-515	Octubre 16-18
15	Estructura de Mercados de Bienes: Competencia Monopolística y diferenciación del producto. Nicholson cap. 19: pag. 538-542, Varian cap. 25.8 y 25.9	Octubre 23-25
16	Parcial 2	Octubre 30
17	Introducción a la Teoría de Juegos, Nicholson cap. 10, Pindyck y Rubinfeld cap. 13	Noviembre 1 -6
18	Oligopolio: Liderazgo en la elección de cantidad: Modelo de Stackelberg, Nicholson 19 y 20, Varian cap. 27.1 hasta 27.4	Noviembre 8 -13

19	Oligopolio: Elección simultánea de cantidad y de precios: Modelos de Cournot y Bertrand, Nicholson cap. 19 y 20, Varian Cap. 27.5 hasta 27.9	Noviembre 15-20
20	Oligopolio: Colusión, Nicholson cap. 19 y 20, Varian cap. 27.9	Noviembre 22
21	Examen Final	Según Calendario de Registro
22	Entrega de Trabajo Final	Día de Ex. Final

El curso consta de dos sesiones semanales (clases magistrales) en donde se desarrollara la teoría acompañada de algunos ejemplos y de una clase complementaria a la semana en donde se desarrollaran ejercicios y se darán aclaraciones a los estudiantes sobre sus principales dudas.

Los talleres no se recogerán en las clases complementarias, pero deben desarrollarse porque al final de cada clase de taller habrá quiz. Al final del semestre se quitará el peor quiz de las clases complementarias.

Trabajo Final

El objetivo del ensayo es aplicar los conocimientos estudiados en el curso. Cada estudiante debe escoger un tema de la realidad nacional y aplicar los conocimientos adquiridos durante el curso para analizarlo. El ensayo debe ser a lo sumo de cinco páginas, en letra Arial de 12 puntos y con espacio de 1 ½ entre líneas. Los ensayos que no cumplan con este requisito no serán corregidos y el estudiante tendrá cero. Los dos mejores ensayos del curso serán presentados para concursar en el Premio Jorge Méndez Munévar.

Competencias

El objetivo del curso de los cursos de microeconomía es desarrollar las siguientes competencias:

1. Capacidad de análisis y síntesis.
2. Capacidad crítica.
3. Asimilar, apropiar y reducir el canon.
4. Entender límites del conocimiento económico.
5. Reconocer el referente de Estado.
6. Entender la relación entre el análisis de racionalidad, el marco institucional y de incentivos.
7. Reconocer el papel simplificador de la formalización.
8. Utilizar elementos de matemática y lógica.

Bibliografía

El texto utilizado durante en este curso será el de Nicholson, W. (2005). Microeconomic Theory. Basic Principles and Extensions, Ninth Edition, Thompson, South Western. Adicionalmente, se pueden consultar otros libros, a continuación se presenta una lista de referencias que pueden ser consultados por los estudiantes como lecturas complementarias.

1. Pindyck, R y D. Rubinfeld (2001) Microeconomía 5ª. Edición. Prentice Hall. (P)
2. Varian, H (1998) Microeconomía Intermedia, Cuarta Edición, Antoni Bosch, editor.
3. Binger, B. R. y E. Hoffman (1998) Microeconomics with Calculus, Segunda Edición, Addison Wesley.

4. Jehle, G y P. Reny (2000) Advanced Microeconomic Theory. 2ª. Edición. Addison Wesley Longman.
5. Varian, H. (1992) Análisis Microeconómico, Antoni Bosch, Tercera Edición.
6. Mas-Collel, A. y M. Whinston (1995) Microeconomic Theory, Oxford U. P.

Evaluación del Curso

Parcial 1 (20 %), Parcial 2 (20%), Quices y Talleres (20 %), Examen Final (30 %), Trabajo Final (10 %).
Se usará el siguiente criterio de aproximación de la nota final del curso:

Nota final	Nota con aproximación
0,0-0,24	-
0,25-0,74	0,5
0,75-1,24	1,0
1,25-1,74	1,5
1,75-2,24	2,0
2,25-2,74	2,5
2,75-3,24	3,0
3,25-3,74	3,5
3,75-4,24	4,0
4,25-4,74	4,5
4,75-5,0	5,0

La no justificación adecuada de una ausencia a cualquiera de las evaluaciones genera automáticamente una nota de cero.

Calendario Académico

- 6 de Agosto inicio de clases
- 6 de Septiembre día del estudiante
- 28 de Septiembre informe a los estudiantes de la calificación del 30% de la nota del semestre
- 12 de Octubre último día para solicitar retiros parciales de materias y retiros totales de la Universidad
- 1 – 5 de Octubre semana de trabajo individual
- 16 de Noviembre cumpleaños de la Universidad
- 26 de Noviembre al 10 de Diciembre exámenes finales
- 17 de Diciembre último día para entregar notas finales de los cursos (Vía Internet)
- 23 de Noviembre último día de clases