

Profesor: Alvaro J. Riascos Villegas

Contacto: e-mail: ariascos@uniandes.edu.co, Skype: alvaro.riascos

Oficina: Bloque W, Oficina 918.

Horario de clase: Martes 10AM-11:20AM, 5PM-6:20PM

Horario de atención a estudiantes: 11:30AM – 12:30PM, con cita previa o por skype.

Página en Internet del curso: <http://www.webpondo.org/ariascos/teaching/microavanzada.htm>

Asistente: Karol de la Paz Quintero (kd.quintero44@uniandes.edu.co)

1. Objetivos de la materia

Este curso de Microeconomía Avanzada busca que los estudiantes conozcan y comprendan desde un punto de vista formal la teoría del consumidor, la teoría de la firma, el equilibrio general, la teoría económica del riesgo y la incertidumbre y los elementos básicos de la teoría de elección social. Para ello se hace énfasis en el planteamiento riguroso de los problemas y la demostración de algunos teoremas. Este curso equivale en su contenido a un curso de primer semestre de un programa de doctorado en Economía. Es importante tener en cuenta que en este curso no se busca profundizar en aplicaciones, evidencia empírica o política económica, sino en la abstracción y en el desarrollo de un marco conceptual general y riguroso que sirva como referente básico del pensamiento económico de los estudiantes.

2. Contenido

1. Ago. 2 **Teoría del consumidor I**
[JR] – Capítulo 1
2. Ago. 9 **Teoría del consumidor II**
[JR] – Capítulo 2
3. Ago. 16 **Teoría del consumidor III**
[JR] – Capítulo 2
4. Ago. 23 **Teoría de la producción I**
[MWG] – Capítulo 5
5. Ago. 30 **Teoría de la producción II**
[MWG] – Capítulo 5
6. Sep. 6 **Equilibrio General I y PARCIAL I**
[JR] – Capítulo 5
Nota: Parcial durante la sesión complementaria.
7. Sep. 13 **Equilibrio General II**
[JR] – Capítulo 5
8. Sep. 20 **Externalidades y Bienes Públicos**
[MWG] – Capítulo 11
9. Sep. 27 **SEMANA DE RECESO**

- | | |
|-------------|---|
| 10. Oct. 4 | Elección con Incertidumbre
[MWG] – Capítulo 6 |
| 11. Oct. 11 | Elección Social I
[MWG] – Capítulo 21 |
| 12. Oct. 18 | Elección Social II
[MWG] – Capítulo 21 |
| 13. Oct. 25 | Bienestar y Negociación I y PARCIAL II
[MWG] – Capítulo 22
Nota: Parcial durante la sesión complementaria. |
| 14. Nov. 1 | Bienestar y Negociación II
[MWG] – Capítulo 22 |
| 15. Nov. 8 | Matching I
[RS] - Capítulo 1 y 2 |
| 16. Nov. 15 | Matching II
[RS] – Capítulo 2 |

3. Metodología

El curso se desarrollará en dos sesiones magistrales a la semana para todo el grupo a cargo del profesor titular (los martes), junto con una sesión complementaria, dictada por el profesor asistente. Las clases magistrales se enfocarán en la presentación formal de la teoría, y las clases complementarias se concentrarán en ejercicios para fortalecer el aprendizaje de los diferentes temas cubiertos en el curso.

También, es importante tener en cuenta que este curso tiene como prerrequisitos el curso de Microeconomía 3 y el curso de Economía Matemática.

4. Competencias

En este curso se desarrollan una gran cantidad de competencias, entre las cuales se destacan:

1. El curso hace énfasis en la formalización conceptual (matemática, lógica o del lenguaje).
2. Papel simplificador de la formalización.
3. Capacidad de análisis y síntesis.
4. Entender los límites de la ciencia económica desde un punto de vista teórico.
5. Reconocer el papel del Estado desde el punto de vista teórico.
6. Relación entre el análisis de racionalidad, el marco institucional y de incentivos.

5. Sistema de evaluación

La evaluación consistirá de la nota en su respectiva sección complementaria (25%) y del desempeño en dos exámenes parciales (25% el primero y 25% el segundo) y el examen final (25%). El profesor asistente es autónomo en la elección del sistema de evaluación pero deberá de ser aprobado por el profesor titular.

6. Sistema utilizado para aproximar la nota definitiva

El sistema de notas definitivas es el siguiente: las notas totales con decimales en 0 o en .5 no se modificarán. Las notas totales con decimales entre .25 a .49 y entre .75 a .99, se aproximarán a la nota definitiva siguiente. Las notas con decimales entre .01 a .24 y entre .51 a .74, se aproximarán a la nota definitiva anterior. Para que la nota definitiva se aproxime del rango 2.75-2.99 a 3.00, el estudiante deberá pasar por lo menos el examen final o uno de los dos parciales. De lo contrario, la nota definitiva quedará en 2.5.

7. Bibliografía

Obligatorias

- [JR]: Jehle, Geoffrey A. and Philip J. Reny (2000) “Advanced Microeconomic Theory”. 2nd ed. Boston ; New York : Addison Wesley, 2000.
- [MWG]: Mas–Collé, A., M. Whinston y J. Green. (1995) “Microeconomic Theory”, Oxford University Press, 1995.
- [RS]: Roth, Alvin E. and Marilda Sotomayor [1990], Two-Sided Matching: A Study in Game Theoretic Modeling and Analysis, Cambridge, Cambridge University Press.

Complementarias

- [CR]: Carvajal y Riascos (2010). Introducción a la Teoría Microeconómica. Descargable de la página web del curso.
- [KREPS]: Kreps, David (1990) “A Course In Microeconomic Theory”. Princeton University Press. New York: Harvester Wheatsheaf, c1990.
- [TAYLOR]: Mathematics and Politics: Strategy, Voting, Power and Proof. Springer.

Fecha de entrega del 30% de las notas: 30 de septiembre de 2011

Fecha límite para retiros: 7 de Octubre de 2011