

FACULTAD/ESCUELA DE CIENCIAS ADMINISTRATIVAS Y ECONÓMICAS

DEPARTAMENTO DE ECONOMÍA

Información de la asignatura

Nombre de la asignatura	Teoría microeconómica III
Código de la asignatura	06275 - ECO
Periodo Académico	202320
Nrc	10930
Grupo	001
Programas/Semestres	ECO 06, ENI 06
Intensidad horaria	5
Intensidad Semanal	3
Créditos	3
Docente(s)	Libardo Rojas Velasquez

Introducción o presentación general del curso

El curso de Teoría Microeconómica III tiene el objetivo de presentar al estudiante los fundamentos teóricos de los modelos de equilibrio general y la economía del bienestar. Adicionalmente, se introducen los principales modelos para analizar los fallos del mercado.

La comprensión de estos modelos es importante para desarrollar la competencia de análisis económico de los profesionales en economía y negocios. Los modelos de equilibrio general permiten analizar la economía en su conjunto, como un sistema de mercados interconectados que compiten y que determinan todos los precios simultáneamente. Por su parte, las funciones de bienestar social ayudan a lograr un entendimiento de los conceptos de eficiencia económica y los diferentes criterios de distribución. Finalmente, el análisis de los fallos del mercado brinda una comprensión de las situaciones en las cuales los mercados no funcionan bien y de algunos mecanismos para corregir los problemas de ineficiencia en mercados competitivos.

Formación en competencias

El presente curso aporta para la carrera de Economía al desarrollo de los aprendizajes asociados a la competencia **Análisis Económico (AE)** *Los egresados comprenderán la teoría económica para analizar la dinámica de los mercados y aplicar modelos económicos para la toma de decisiones.*

Lo anterior en relación con el siguiente objetivo de aprendizaje:

(AE1) *Utilizar y aplicar conceptos y herramientas de la economía adecuados para la obtención y el análisis de datos que le permitan entender el comportamiento individual y agregado de una sociedad.*

Objetivo general de aprendizaje

Al finalizar el curso los estudiantes estarán en capacidad de comprender la formalización de la teoría microeconómica, haciendo énfasis en la elección del consumidor, el modelo de equilibrio general, las externalidades, los bienes públicos, y los problemas de información

asimétrica.

Objetivos terminales - Resultados de aprendizajes

Resultado de aprendizaje del curso o asignatura	Competencia en formación	Resultado de aprendizaje de la competencia de egreso al que se contribuye
OT1	AE	AE1
OT2	AE	AE1
OT3	AE	AE1
OT4	AE	AE1
OT5	AE	AE1
OT6	AE	AE1
OT7	AE	AE1

Unidades de aprendizaje

UNIDAD I.

Objetivos Específicos: Al terminar esta unidad el estudiante debe estar en capacidad de:

Identificar las condiciones bajo las cuales la demanda y oferta de los diferentes mercados determinan conjuntamente los precios de los bienes.

Analizar el intercambio de dos bienes a partir de la caja de Edgeworth.

Identificar y comprender las diferencias entre el equilibrio Walrasiano, la asignación Pareto eficiente y el núcleo de una economía de intercambio.

Comprender las implicaciones del primer y segundo teorema del bienestar.

Unidad II.

Objetivos Específicos: Al terminar esta unidad el estudiante debe estar en capacidad de:

1. Encontrar de forma analítica, gráfica y/o algebraica el equilibrio Walrasiano y las asignaciones eficientes en una economía con producción.

2. Identificar y comprender las diferencias entre el equilibrio Walrasiano, la asignación Pareto eficiente y el núcleo de una economía con producción.

Unidad III.

Objetivos Específicos: Al terminar esta unidad el estudiante debe estar en capacidad de:

1. Identificar las diferencias entre las funciones de bienestar utilitarista, Rawlsiana y el criterio de eficiencia Paretiana.
2. Comprender el papel de los juicios morales y examinar sus implicaciones en relación con la distribución económica.

Unidad IV.

Objetivos Específicos: Al terminar esta unidad el estudiante debe estar en capacidad de:

1. Diferenciar conceptualmente las externalidades y los bienes públicos.
2. Identificar el equilibrio competitivo y la asignación eficiente en una economía con fallos de mercado.
3. Comprender algunos mecanismos para corregir los problemas de ineficiencia en mercados competitivos con fallos de mercado.

Unidad V.

Objetivos Específicos: Al terminar esta unidad el estudiante debe estar en capacidad de:

1. Analizar la conducta de los agentes bajo condiciones de incertidumbre.
2. Identificar los conceptos de utilidad esperada y aversión al riesgo.
3. Resolver el problema de hasta cuánto pagará un individuo por evitar el riesgo.

Unidad VI.

Objetivos Específicos: Al terminar esta unidad el estudiante debe estar en capacidad de:

1. Comprender por qué la información imperfecta puede afectar el buen funcionamiento de los mercados.
2. Identificar por qué la asimetría de información puede desencadenar problemas de riesgo moral y selección adversa.
3. Analizar algunos problemas entre el principal y agente.

Metodologías de aprendizajes

El curso se desarrollará siguiendo la metodología del Aprendizaje Activo. Por lo tanto, es requisito fundamental que el estudiante tenga una participación activa en la construcción de su propio conocimiento, mediante el estudio previo del material, la preparación de preguntas alrededor de los diferentes temas, cumplimiento de lecturas básicas y complementarias, presentación de exámenes cortos (quices) y presentación de talleres.

Es altamente recomendable que se empiecen a desarrollar los ejercicios de final de cada capítulo del libro, previo a la sesión en la cual se discutirá el tema. Esto no solo contribuye a que se aclaren la mayor cantidad de dudas posibles en cada sesión, sino que también permite proponer problemas mucho más interesantes para desarrollar y que sean de mayor utilidad en electivas posteriores. Por esta razón, los talleres propuestos en general contienen ejercicios diferentes y en la medida de lo posible, mucho más completos de los que presenta el libro

Las monitorias en este curso son de vital importancia. En ellas se discutirán las soluciones a los ejercicios propuestos como talleres para resolver fuera de clase. La nota de los talleres será una nota individual.

FECHAS A TENER EN CUENTA

Examen Final:

Fecha: 23 de noviembre de 2023

Hora: 5:00 a 7:00 pm

Lugar: Pendiente

Supletorios:

Si no puede presentar un examen parcial o final en la fecha indicada por razones justificadas, sucedidas con anterioridad o durante la presentación de este, debe presentar un examen supletorio. La solicitud para el examen supletorio deberá tramitarla únicamente con el director de su programa (NO AL PROFESOR) en los dos días hábiles siguientes a la presentación del examen; en el siguiente enlace <https://forms.office.com/r/gdyQD7MisJ>. No olvide cargar las evidencias como incapacidad médica, historia clínica, orden médica, certificado de defunción, etc., en general, la prueba del hecho acontecido, por el cual no pudiste presentar el parcial o examen. Si el director del programa aprueba su solicitud, se le entregará la autorización para cancelar en la caja de la Universidad (Contabilidad 1er piso). Una vez realice el pago, enviar el comprobante a la auxiliar administrativa correspondiente (Encontrarás la información en el correo de aprobación) quien le indicará la programación y condiciones del examen supletorio.

Solicita tu supletorio a través del siguiente enlace: <https://forms.office.com/r/gdyQD7MisJ>

Supletorios Exámenes primero y segundo Parcial:

Fecha: 28 de octubre de 2023

Hora: 8:00 a 1:00 pm

Lugar: pendiente

Supletorio Examen Final:

Fecha: 2 de diciembre de 2023

Hora: 8:00 a 1:00 pm

Lugar: pendiente

ESQUEMA DE EVALUACIÓN:

Ver esquema de notas

Evaluación de aprendizajes

Código evaluación	Mecanismo o actividad evaluativa	Porcentaje de la nota final	Relación con objetivos terminales - resultado de aprendizaje del curso	Relación con el resultado de aprendizaje de la competencia de egreso
Final	Final	30	OT1 - OT2 - OT3 - OT4 - OT5 - OT6 - OT7	AE1
Parcial 1	Parcial 1	25	OT1 - OT2 - OT3 - OT4 - OT5 - OT6 - OT7	AE1
Parcial 2	Parcial 2	25	OT1 - OT2 - OT3 - OT4 - OT5 - OT6 - OT7	AE1
Talleres	Talleres	20	OT1 - OT2 - OT3 - OT4 - OT5 - OT6 - OT7	AE1

Recursos de apoyo**BIBLIOGRAFÍA****TEXTOS GUÍAS****LIBROS**

- Varian, Hal (2011) . Microeconomía Intermedia, Edición 8, Antoni Bosch
- Walter Nicholson; (2007) . Teoría Microeconómica, Edición 9, Thomson

TEXTOS COMPLEMENTARIOS**LIBROS**

Robert Pindyck, MIT. Daniel Rubinfeld, University of California, Berkeley. (2013) . Microeconomics, Edición 8, Pearson

Mas-Colell et al (1995) . Microeconomic Theory, Edición Edición Ilustrada, Oxford University Press