

MÁSTER UNIVERSITARIO EN ECONOMÍA

ASIGNATURA: MICROECONOMÍA	
Código	610423
Módulo	Fundamentos de Economía
Materia	Análisis Económico
Carácter	Obligatorio
Créditos ECTS	6
Curso	1
Semestre	1
Departamento	Fundamentos Análisis Económico y Economía Cuantitativa
Coordinador/a	Francisco Alvarez y Rafael Salas
Correo	fralvare@ccee.ucm.es

SINOPSIS

DESCRIPTOR

Equilibrio general, externalidades y bienes públicos, elección bajo incertidumbre, desigualdad.

CONOCIMIENTOS PREVIOS RECOMENDADOS

Calculo diferencial e integral a nivel de grado en economía.

OBJETIVOS FORMATIVOS

Presentar al alumno algunos de los problemas esenciales del análisis microeconómico. Se enfatizará la aplicabilidad de herramientas de análisis a problemas reales.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

RA02 - Analizar el comportamiento de los consumidores y empresas y su interacción en los mercados. TIPO: Conocimientos o contenidos

RA10 - Formular en lenguaje matemático problemas económicos relativos a decisiones de los agentes asimilando la estructura típica de los problemas de optimización condicionada. TIPO: Habilidades o destrezas

METODOLOGÍA DOCENTE

A todas las actividades formativas se les aplicará una metodología de enseñanza-aprendizaje mixta para que el aprendizaje del estudiante sea colaborativo y cooperativo

CONTENIDO TEMÁTICO

Primera parte: Modelo básico.

- Preferencias.
- Problemas de reparto en cajas de Edgeworth.
- Equilibrio general competitivo en intercambio puro, calculo y propiedades normativas.

Segunda parte: Extensiones al modelo básico.

- Externalidades y bienes públicos.

- (Alternativo) Introducción a elección bajo incertidumbre: teoría de la utilidad esperada.

Tercera parte: Temas avanzados. Distribución y Redistribución de la Renta

- Desigualdad y Bienestar
- Redistribución
- Pobreza
- Polarización
- Movilidad
- Desigualdad de oportunidades

ACTIVIDADES DOCENTES

Actividad	% del total de horas*	Presencialidad
Clases teóricas	20	100%
Actividades Prácticas	20	75%
Tutorías	6	100%
Actividades de evaluación	4	100%
Elaboración de trabajos	20	0%
Horas de estudio	30	0%

*1ECTS=25 horas

SISTEMA DE EVALUACIÓN

Actividad evaluada	Porcentaje sobre calificación final
Participación activa en clases, seminarios y tutorías	10%
Resolución de ejercicios y prácticas:	25%
Realización y presentación de informes y trabajos:	25%
Prueba escrita u oral:	40%

CRITERIOS DE EVALUACIÓN

Para aprobar la asignatura es imprescindible aprobar examen final. En cualquier convocatoria (ordinaria o extraordinaria), el examen final supone el 40% de la calificación.

SOBRE EL “NO PRESENTADO”: Se considerará presentado en la convocatoria ordinaria de enero a cualquier alumno que se presente a alguna prueba a partir de una fecha especificada por su profesor al principio de curso. En la convocatoria extraordinaria tendrán calificación de “no presentado” aquellos alumnos que no se presenten a dicho examen.

Evaluación continua en convocatoria extraordinaria: En el caso de los estudiantes que tengan suspensión la evaluación continua ordinaria y se hayan presentado al examen final ordinario, a

efectos de calificar la evaluación continua extraordinaria se considerará el máximo entre la calificación de la evaluación continua ordinaria y la calificación final ordinaria.

CRONOGRAMA ORIENTATIVO

Semana	Contenidos y actividades
1ª	Preferencias, curvas de indiferencia.
2ª	Problemas de reparto en cajas de Edgeworth, Optimalidad de Pareto.
3ª	Problema del consumidor competitivo.
4ª	Calculo de equilibrio general competitivo en cajas de Edgeworth.
5ª	Propiedades normativas del equilibrio: teoremas de bienestar.
6ª	Externalidades en modelos de equilibrio parcial.
7ª	Bienes públicos en modelos de equilibrio parcial.
8ª	Desigualdad
9ª	Desigualdad y Bienestar
10ª	Redistribución
11ª	Pobreza
12ª	Polarización y Movilidad
13ª	Desigualdad de oportunidades
14ª	
15ª	

NOTA: Este calendario es orientativo puesto que las fiestas laborales y los periodos no lectivos afectan de distinto modo a los diferentes grupos y ello puede alterar el desarrollo de los temas, casos, así como las fechas y el número de actividades.

RECURSOS

BIBLIOGRAFÍA BÁSICA

Microeconomía, (2006) A. Villar. McGraw-Hill.

La distribución y redistribución de la renta: Un análisis matemático (1996) P. Lambert, Instituto de Estudios Fiscales.

BIBLIOGRAFÍA COMPLEMENTARIA

XXX

OTROS RECURSOS

XXX