



**CENTRO DE ENSEÑANZA SUPERIOR COLEGIO
UNIVERSITARIO CARDENAL CISNEROS**

ADSCRITO A LA UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID

**GRADO EN ADMINISTRACIÓN Y
DIRECCIÓN DE EMPRESAS**

CURSO 1º

MICROECONOMÍA

PROGRAMA

CURSO ACADÉMICO 2024-2025

Asignatura	Microeconomía	Código	802265
Módulo	Formación básica	Materia	Economía
Carácter	Básico		
Créditos	6	Presenciales	3
		No presenciales	3
Curso	Primero	Semestre	2

COORDINADOR DE ASIGNATURA

Departamento Responsable	Fundamentos del Análisis Económico I
Profesor	e-mail
Lara Lázaro Touza Concepción Díaz García	laralazaro@cescisneros.es concepciondiaz@cescisneros.es

SINOPSIS

BREVE DESCRIPTOR
Teoría básica de la producción y los costes. Equilibrio de la empresa y del mercado en competencia perfecta, monopolio y oligopolio.
CONOCIMIENTOS PREVIOS RECOMENDADOS
Introducción a la Economía
OBJETIVOS FORMATIVOS
OBJETIVOS (Resultados de Aprendizaje)
Introducción al análisis formal de los determinantes del comportamiento de los agentes económicos individuales y al funcionamiento de los mercados.
COMPETENCIAS
Transversales: CT1, CT2 Generales: CG1, CG2, CG3 Específicas: CE1, CE4
CONTENIDOS TEMÁTICOS (Programa de la asignatura)
Teoría básica de la producción y los costes. Equilibrio de la empresa y del mercado en competencia perfecta, monopolio y oligopolio.



ACTIVIDADES DOCENTES	% DEL TOTAL DE CRÉDITOS
Clases teóricas	20%
Actividades prácticas	20%
Tutorías	6%
Actividades de evaluación	4%
Elaboración de trabajos	20%
Horas de estudio	30%

EVALUACIÓN		
Exámenes	Participación en la Nota Final	60%
Otras actividades	Participación en la Nota Final	40%
Incluye Pruebas intermedias, participación activa en clase y realización y presentación de problemas		
CRITERIOS DE EVALUACIÓN		
<p>El examen final constará de una parte tipo test y varios problemas. Para poder hacer la nota media, se requerirá una puntuación mínima en la parte de los problemas.</p> <p>Para obtener la calificación de NO PRESENTADO en la convocatoria ordinaria no deberá participar en la evaluación continua (ni entregando ejercicios ni realizando pruebas intermedias) a partir de la décima semana del curso ni realizar el examen final ordinario.</p> <p>Tendrán un NO PRESENTADO en convocatoria extraordinaria todos los estudiantes que no realicen el examen final extraordinario. Si el alumno realiza el examen extraordinario y ha aprobado la evaluación continua, su calificación será el 40% de dicha nota y el 60% del examen final (ver cuadro superior). En el caso de los estudiantes que tengan suspensa 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 (nota final en actas convocatoria ordinaria).</p>		

CRONOGRAMA ORIENTATIVO

Semana	Tema	Trabajo en el aula	Trabajo fuera del aula
1 ^a	<p>Tema 0. Introducción. Normas y funcionamiento del curso. Criterios de evaluación. Programa y bibliografía.</p> <p>Tema 1 La restricción tecnológica. Tecnología y función de producción. Curvas isocuantas decrecientes y estrictamente convexas. La relación marginal de sustitución técnica. La función de producción Cobb-Douglas. El corto y el largo plazo. Productividad marginal y rendimientos a escala.</p>	Presentación de la asignatura y realización de ejercicios por parte del profesor. El alumno deberá realizar los ejercicios propuestos.	Estudio de la teoría. Realización de ejercicios planteados en clase y prácticas para entregar
2 ^a	<p>Tema 2. Curvas de costes. El problema de minimización de los costes. Las demandas condicionadas de factores. La senda de expansión. Obtención de la función de costes a corto y a largo plazo para el caso de funciones de producción Cobb-Douglas</p> <p>Costes medios y marginales a corto y a largo plazo. Propiedades de las funciones de coste, coste medio y coste marginal. Costes y rendimientos a escala. Costes medios en forma de U. Relaciones entre costes a corto y largo plazo..</p>	Realización por parte de los alumnos de ejercicios y resto de las actividades propuestas.	
3 ^a	SEMINARIO 1	Corrección de ejercicios y prácticas correspondientes a los temas 1 y 2.	
4 ^a	<p>Tema 3. La oferta de la empresa competitiva. La empresa precio aceptante y la maximización del beneficio. La curva de oferta a corto y a largo plazo. Cálculo de curvas de oferta con tecnologías Cobb-Douglas. Curva de oferta para tecnologías con costes medios en forma de U.</p>		Estudio de la teoría.
5 ^a	<p>Tema 4. La oferta de la industria competitiva. Equilibrio. La oferta de la industria competitiva a corto plazo. Equilibrio a corto plazo. La oferta de la industria competitiva a largo plazo (con libertad de entrada y salida de empresas). Equilibrio a largo plazo. La oferta de la industria competitiva con barreras a la entrada de nuevas empresas. Efecto de impuestos y subvenciones sobre la solución de equilibrio. (*)Ineficiencia de impuestos y políticas de control de precios.</p>	Realización, por parte del alumno, de ejercicios basados en los temas 1, 2, 3 y 4.	Estudio de la teoría. Realización de ejercicios planteados en clase y prácticas para entregar

6ª	SEMINARIO 2	Corrección ejercicios y prácticas correspondientes a los temas 3 y 4.	
7ª	Corrección ejercicios y prácticas correspondientes a los temas 3 y 4. PARCIAL INTERMEDIO		
8ª	Tema 5. El monopolio. Equilibrio del monopolista. Equilibrio en términos de elasticidades. El efecto de un impuesto. El excedente del consumidor y del productor. Costes sociales del monopolio. El monopolio multiplanta. El monopolista discriminador. Concepto de discriminación de grado 2. La discriminación perfecta. La discriminación de precios de tercer grado.	Realización de ejercicios planteados en clase.	Estudio de la teoría. Realización de ejercicios planteados en clase y prácticas para entregar
9ª	Continuación teoría Tema 5. SEMINARIO 3	Corrección de los ejercicios correspondientes al tema 5.	
10ª	Tema 6. Mercados no competitivos. El oligopolio. El modelo de Cournot. Curvas de reacción y equilibrio. El modelo de Stackelberg. La solución de colusión. Inestabilidad de la solución de colusión. Comparaciones entre equilibrios competitivos con equilibrios de Cournot, Stackelberg y monopolio multiplanta. El modelo de Bertrand con simetría de costes. Estrategias dominantes. Equilibrio de Nash. Dilema del prisionero. Los juegos estáticos, secuenciales y repetidos.	Realización de ejercicios planteados en clase.	
11ª	Continuación teoría Tema 6. Ejercicios del tema 6		
12ª	SEMINARIO 4	Corrección de ejercicios y prácticas correspondientes a los temas 5 y 6.	
13ª	EXAMEN INTERMEDIO Repaso teoría y práctica curso		

NOTA: Este calendario es orientativo puesto que las fiestas laborales afectan de distinto modo a los diferentes grupos y ello puede alterar el desarrollo de los temas así como las fechas y el número de pruebas.

RECURSOS

BIBLIOGRAFÍA BÁSICA

Pindyck, R. S. y Rubinfeld, D.L. (2013). Microeconomía, 8ª ed., Pearson Prentice Hall.
Carrasco, A. y otros (2013). Microeconomía. Ejercicios y cuestiones, McGraw-Hill.
Serrano, R. y Feldman, A. Microeconomía Intermedia (con cálculo). Garceta

BIBLIOGRAFÍA COMPLEMENTARIA

Gracia, E., Pérez, R. y otros (2004). Cuestiones tipo test de Microeconomía Intermedia, Pearson Prentice Hall.
Nicholson, W. (2004): Teoría Microeconómica: Principios básicos y aplicaciones. 8ª edición. Ed. Thomson.
Goolsbee, A., S. Levitt y C. Syverson (2015): Microeconomía. Ed. Reverté S.A.

OTROS RECURSOS

Campus virtual: apuntes teóricos, prácticas, ejercicios, exámenes de cursos anteriores,...