

## Guia docent de l'assignatura "Microeconomia I"

2011/2012

Codi: 102337

Crèdits ECTS: 6

Titulació	Pla	Tipus	Curs	Semestre
2501572 Administració i Direcció d'Empreses	950 Graduat en Administració i Direcció d'Empreses	OB	2	1
2501573 Economia	952 Graduat en Economia	OB	2	1

### Contacte

Nom : Pedro Rey Biel

Email : Pedro.Rey@uab.cat

### Utilització d'idiomes

Llengua vehicular majoritària: espanyol (spa)

Algun grup íntegre en anglès: Sí

Algun grup íntegre en català: No

Algun grup íntegre en espanyol: Sí

### Prerequisits

Introducción a la Economía

Matemàtiques I y II.

### Objectius i contextualització

El objetivo de la asignatura es conocer las herramientas clásicas del análisis microeconómico, no sólo con el objetivo de poder aplicarlas sino también con un espíritu crítico:

Entre los temas que se tratarán están:

Teoría del Consumidor, Teoría de la Producción, Preferencias y Utilidad, Consumo y Demanda, Decisión Intertemporal.

### Competències i resultats d'aprenentatge

#### 1923:E15 - Aplicar els instruments matemàtics per sintetitzar situacions econòmiques i empresarials complexes.

1923:E15.08 - Relacionar els aspectes intertemporals amb els processos de presa de decisions dels agents econòmics.

1923:E15.11 - Resoldre equilibris i interpretar-ne el significat.

#### 1923:E22 - Identificar les forces que governen la demanda i l'oferta.

1923:E22.04 - Analitzar els determinants de la demanda.

1923:E22.05 - Analitzar els determinants de l'oferta.

#### 1923:E24 - Identificar els processos que governen el funcionament dels mercats en diferents règims de competència, en diferents escenaris d'interrelació i en diferents horitzons temporals.

1923:E24.01 - Associar l'estructura tecnològica de l'empresa amb l'estructura de costos i descriure els processos de translació.

**1923:T01 - Tenir capacitat de comunicar-se oralment i per escrit en català, castellà i anglès, per tal de sintetitzar i presentar oralment i per escrit la feina feta.**

1923:T01.00 - Tenir capacitat de comunicar-se oralment i per escrit en català, castellà i anglès, per tal de sintetitzar i presentar oralment i per escrit la feina feta.

**1923:T02 - Seleccionar i generar la informació necessària per a cada problema, analitzar-la i prendre decisions partint d'aquesta informació.**

1923:T02.00 - Seleccionar i generar la informació necessària per a cada problema, analitzar-la i prendre decisions partint d'aquesta informació.

**1923:T04 - Organitzar la feina, pel que fa a una bona gestió del temps i a la seva ordenació i planificació.**

1923:T04.00 - Organitzar la feina, pel que fa a una bona gestió del temps i a la seva ordenació i planificació.

**1923:T05 - Demostrar iniciativa i treballar autònomament quan la situació ho demani.**

1923:T05.00 - Demostrar iniciativa i treballar autònomament quan la situació ho demani.

**1923:T06 - Treballar en equip i ser capaç d'argumentar les propostes pròpies i validar o refusar raonadament els arguments d'altres persones.**

1923:T06.00 - Treballar en equip i ser capaç d'argumentar les propostes pròpies i validar o refusar raonadament els arguments d'altres persones.

**1923:T08 - Capacitat d'adaptació a entorns canviants.**

1923:T08.00 - Capacitat d'adaptació a entorns canviants.

**1923:T10 - Capacitat de continuar aprenent en el futur de manera autònoma, aprofundint els coneixements adquirits o iniciant-se en noves àrees de coneixement.**

1923:T10.00 - Capacitat de continuar aprenent en el futur de manera autònoma, aprofundint els coneixements adquirits o iniciant-se en noves àrees de coneixement.

**1923:T12 - Mostrar una motivació per la qualitat de la feina feta i una sensibilitat per les seves conseqüències en el medi ambient i en la societat.**

1923:T12.00 - Mostrar una motivació per la qualitat de la feina feta i una sensibilitat per les seves conseqüències en el medi ambient i en la societat.

**2449:E03 - Identificar les forces que governen la demanda i l'oferta.**

2449:E03.04 - Analitzar els determinants de la demanda.

2449:E03.05 - Analitzar els determinants de l'oferta.

**2449:E05 - Identificar els processos que governen el funcionament dels mercats en diferents règims de competència, en diferents escenaris d'interrelació i en diferents horitzons temporals.**

2449:E05.01 - Associar l'estructura tecnològica de l'empresa amb l'estructura de costos i descriure els processos de translació.

**2449:E39 - Aplicar els instruments matemàtics per sintetitzar situacions econòmiques i empresarials complexes.**

2449:E39.05 - Relacionar els aspectes intertemporals amb els processos de presa de decisions dels agents econòmics.

2449:E39.08 - Resoldre equilibris i interpretar-ne el significat.

**2449:T01 - Capacitat de comunicació oral i escrita en català, castellà i anglès, que permeti sintetitzar i presentar oralment i per escrit la feina feta.**

2449:T01.00 - Capacitat de comunicació oral i escrita en català, castellà i anglès, que permeti sintetitzar i presentar oralment i per escrit la feina feta.

**2449:T02 - Seleccionar i generar la informació necessària per a cada problema, analitzar-la i prendre decisions partint d'aquesta informació.**

2449:T02.00 - Seleccionar i generar la informació necessària per a cada problema, analitzar-la i prendre decisions partint d'aquesta informació.

**2449:T04 - Organitzar la feina, pel que fa a una bona gestió del temps i a la seva ordenació i planificació.**

2449:T04.00 - Organitzar la feina, pel que fa a una bona gestió del temps i a la seva ordenació i planificació.

**2449:T05 - Iniciativa i capacitat de treballar autònomament quan la situació ho demani.**

2449:T05.00 - Iniciativa i capacitat de treballar autònomament quan la situació ho demani.

**2449:T06 - Treballar en equip i ser capaç d'argumentar les propostes pròpies i validar o refusar raonadament els arguments d'altres persones.**

2449:T06.00 - Treballar en equip i ser capaç d'argumentar les propostes pròpies i validar o refusar raonadament els arguments d'altres persones.

**2449:T08 - Capacitat d'adaptació a entorns canviants.**

2449:T08.00 - Capacitat d'adaptació a entorns canviants.

**2449:T10 - Capacitat de continuar aprenent en el futur de manera autònoma, aprofundint els coneixements adquirits o iniciant-se en noves àrees de coneixement.**

2449:T10.00 - Capacitat de continuar aprenent en el futur de manera autònoma, aprofundint els coneixements adquirits o iniciant-se en noves àrees de coneixement.

**2449:T12 - Mostrar una motivació per la qualitat de la feina feta i una sensibilitat per les seves conseqüències en el medi ambient i en la societat.**

2449:T12.00 - Mostrar una motivació per la qualitat de la feina feta i una sensibilitat per les seves conseqüències en el medi ambient i en la societat.

## **Continguts**

**(Los capítulos correspondientes del libro de Varian vienen indicados entre paréntesis)**

### **Tema 1: Introducción (C.1)**

### **Tema II: Teoría del Consumidor (C. 2, 3 y 4)**

#### **II.1 Preferencias y Curvas de Indiferencia**

#### **II.2 Funciones de Utilidad**

#### **II. 3 Restricción Presupuestaria**

### **Tema III: Demanda del Consumidor (C. 5, 6 y 8)**

#### **III.1 Elección Óptima del Consumidor**

#### **III.2 Variaciones en la Renta: Bienes Normal e Inferiores**

#### **III.3 Variaciones en los Precios: Bienes Ordinarios, Giffen, Sustitutivos y Complementarios**

#### **III.4 Efectos Renta y Sustitución**

### **Tema IV: Aplicaciones de la Teoría del Consumidor (C. 9, 10 y 7)**

#### **IV.1 Oferta de Trabajo (C. 9.8 y 9.9)**

#### **IV.2 Elección Intertemporal**

#### **IV.3 Preferencia Revelada**

### **Tema V: Teoría de la Producción (C. 18, 19, 20 y 21)**

#### **V.1 Tecnología y Factores de Producción**

#### **V.2 Maximización de Beneficios**

#### **V.3 Minimización de Costes**

## Metodología

En esta materia se combinarán las clases magistrales y con el apoyo de TIC, junto con sesiones más aplicadas dedicadas a la resolución de listas de problemas y ejercicios.

## Activitats formatives

Activitat	Hores	ECTS	Resultats d'aprenentatge
<b>Tipus: Dirigides</b>			
Clases Magistrales	30	1.2	1923:E15.08 , 1923:E15.11 , 1923:E22.04 , 1923:E24.01 , 1923:E22.05
Ejercicios y Discusión en Grupo	15	0.6	1923:T01.00 , 1923:T10.00 , 2449:E03.04 , 2449:E39.08 , 2449:E39.05 , 2449:E05.01 , 2449:E03.05 , 1923:T12.00 , 1923:T08.00 , 1923:T02.00 , 1923:T04.00 , 1923:T06.00 , 1923:T05.00
<b>Tipus: Supervisades</b>			
Tutorías	15	0.6	1923:T05.00 , 1923:T12.00 , 1923:T08.00 , 1923:T10.00
<b>Tipus: Autònomes</b>			
Estudio y preparación de ejercicios y discusión	67.5	2.7	1923:T02.00 , 1923:T05.00 , 1923:T06.00 , 1923:T10.00 , 2449:E39.08 , 2449:T02.00 , 2449:T05.00 , 2449:T04.00 , 2449:T01.00 , 1923:T12.00 , 1923:T08.00 , 1923:T04.00
Lectura de textos	15	0.6	1923:T02.00 , 1923:T04.00 , 1923:T05.00 , 1923:T08.00 , 1923:T06.00

## Avaluació

La evaluación del curso se hará de forma continuada, mediante exámenes parciales, listas de ejercicios y problemas relacionados con las clases de teoría, trabajos específicos que ofrezcan la posibilidad de utilizar datos reales, y un examen final. El peso de cada uno de los componentes anteriores en el cómputo de la nota final se cómo sigue: 40% por el examen final, 40% por los exámenes parciales (2 exámenes de igual peso), y 20% por los ejercicios y trabajos.

- Pruebas parciales: El objetivo de estas pruebas se facilitará el aprendizaje de la materia mediante el estudio constante de una cantidad de materiales relativamente pequeña (en lugar de un gran esfuerzo de aprendizaje puntual para una gran cantidad de materiales). En estas pruebas el tiempo máximo de resolución será de 40 minutos.

- Examen final que incluye toda la materia de curso: El examen está diseñado para que el estudiante se vea forzado a realizar un último esfuerzo de aprendizaje que es necesario para consolidar los conocimientos previamente adquiridos. Así, con este sistema de evaluación doble se pretende garantizar el éxito en el proceso de aprendizaje del mayor número posible de alumnos. El tiempo de resolución máximo será de 3 horas.

- Listas de problemas y trabajos: Las listas de problemas tienen por objetivo que los alumnos pongan a trabajar los conceptos desarrollados en las clases magistrales. Eventualmente se propondrán trabajos en los cuales se utilizarán datos reales, con el objetivo de ofrecer una visión más completa de los aspectos que se estén estudiando.

Si aplicando los pesos mencionados anteriormente la calificación del alumno es 5 o superior, se considera superada la asignatura y esta no podrá ser objeto de una nueva evaluación. En el caso de una nota inferior a 4, el estudiante tendrá que volver a hacer la asignatura en el siguiente curso. Aquellos estudiantes que en la evaluación hayan obtenido una nota que sea igual o superior a 4 e inferior a 5 habrá una reevaluación. Los profesores de la asignatura decidirán la modalidad de esta reevaluación. Esta reevaluación está programada

en la última semana del semestre y el estudiante que se presente podrá obtener como máximo 1 punto, de forma que la puntuación que saque se añadirá a la nota de evaluación y si llega al 5 se considerará superada la asignatura.

No se harán exámenes parciales ni finales fuera de las fechas establecidas para cada grupo.

Un alumno se considera que está "No Presentado" a la asignatura siempre y cuando no haya participado en ninguna de las actividades de evaluación. Por lo tanto, se considera que un estudiante que realiza alguna componente de evaluación continuada ya no puede optar a un "No Presentado".

### Activitats d'avaluació

Activitat	Pes	Hores	ECTS	Resultats d'aprenentatge
Controles y Otros Ejercicios	60%	4.5	0.18	1923:E15.08 , 1923:E15.11 , 1923:E22.04 , 1923:E24.01 , 1923:T02.00 , 1923:T05.00 , 1923:T08.00 , 1923:T12.00 , 2449:E03.05 , 2449:T08.00 , 2449:T06.00 , 2449:T05.00 , 2449:T04.00 , 2449:T02.00 , 2449:T01.00 , 2449:E39.08 , 2449:E39.05 , 2449:E05.01 , 2449:T12.00 , 2449:T10.00 , 2449:E03.04 , 1923:T10.00 , 1923:T06.00 , 1923:T04.00 , 1923:T01.00 , 1923:E22.05
Examen Final	40%	3	0.12	1923:E15.08 , 1923:E22.04 , 1923:E24.01 , 1923:T02.00 , 1923:T05.00 , 1923:T10.00 , 1923:T12.00 , 1923:T08.00 , 1923:T04.00 , 1923:T01.00 , 1923:E22.05 , 1923:E15.11

### Bibliografia

Varian, H. (1999). Microeconomía Intermedia: Un enfoque actual. Antoni Bosch, quinta edició. Barcelona.

Complementaria: Katz, M., Rosen, H., Morgan, W. (2007). Microeconomía Intermedia. McGraw-Hill.