

|                  |       |
|------------------|-------|
| Assignatura      | Codi  |
| Microeconomia II | 25040 |

|               |       |              |
|---------------|-------|--------------|
| Curs acadèmic | Cicle | Quadrimestre |
| 2007/2008     | 1     | febrer-juny  |

| Grup                               | Professors      | Pàgina web                                                                                                 |
|------------------------------------|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 01 (teoria)<br>60 (teoria)         | Núria Rodríguez | Dill. 12.00-13.15 Aula 22<br>Div 12.00-13.15 Aula 22<br>Dill. 16.30-17.45 Aula 7<br>Div 16.30-17.45 Aula 6 |
| 01 (pràctiques)<br>60 (pràctiques) | Eloy Hidalgo    | Dim 12.00-13.15 Aula 22<br>Dim. 16.30-17.45 Aula 7                                                         |

## PREREQUISITS

Introducció a l'Economia, Microeconomia I i Mètodes Matemàtics de l'Economia I i II (es pressuposa que l'alumne/a ha cursat ja aquestes assignatures).

## DESCRIPCIÓ

Mercats (competitius i monopolístics), equilibri general, economia del benestar, béns públics i externalitats.

## PROGRAMA

### PART I: AGREGACIÓ

#### 1. Demanda i oferta agregades (Varian, Capítols 14 i 15)

- 1.1 Demanda i oferta agregades
- 1.2 L'elasticitat
- 1.3 Els excedents dels consumidors i dels productors

### PART II: EQUILIBRI PARCIAL

#### 2. El mercat competitiu (Varian, Capítol 16)

- 2.1 L'equilibri del mercat
- 2.2 L'estabilitat de l'equilibri: el model de la "teranyina"
- 2.3 Estàtica comparativa: incidència dels impostos
- 2.4 L'eficiència del mercat competitiu

#### 3. El monopoli (Varian, Capítol 23, i 24)

- 3.1 La maximització de beneficis
- 3.2 Causes, eficiència i regulació dels monopolis
- 3.3 La discriminació de preus
- 3.4 El monopsoni

#### 4. L'oligopoli i les interaccions estratègiques (Varian, Capítol 26)

- 4.1 L'equilibri de Cournot
- 4.2 L'equilibri de Bertrand
- 4.3 L'equilibri de Hotelling
- 4.4 L'equilibri de Stackelberg
- 4.5 Competència Monopolística

### III. EQUILIBRI GENERAL I BENESTAR

#### 5. El model d'equilibri general amb intercanvi pur (Varian, Capítols 28, i 29)

- 5.1 La caixa d'Edgeworth
- 5.2 Assignacions eficients en el sentit de Pareto
- 5.3 L'equilibri walrasian
- 5.4 Els teoremes fonamentals de l'economia del benestar

#### 6. Temes de teoria de l'equilibri general i del benestar (Varian, Capítols 30 i 31)—si tenim temps....

- 6.1 Béns públics
- 6.2 Externalitats
- 6.3 Equilibri general amb producció
- 6.4 Teoria de l'elecció social

#### CALENDARI APROXIMAT (HORES DE TEORIA)

|        |            |        |            |
|--------|------------|--------|------------|
| Tema 1 | 3 sessions | Tema 4 | 5 sessions |
| Tema 2 | 5 sessions | Tema 5 | 4 sessions |
| Tema 3 | 5 sessions | Tema 6 | 2 sessions |

#### BIBLIOGRAFIA

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

#### LLISTA DE PROBLEMES

La podeu comprar al Servei de fotocòpies de la Facultat o descarregar de l'adreça <http://pareto.uab.es/nrodriguez/>

| PROFESSOR              | DESPATX | CORREU ELECTRÒNIC                                                  | HORARI TUTORIES                      |
|------------------------|---------|--------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| Núria Rodríguez Planas | B3-1122 | <a href="mailto:Nuria.Rodriguez@uab.es">Nuria.Rodriguez@uab.es</a> | Dilluns i Divendres de 14:00 a 15:30 |
| Eloy Hidalgo           |         | <a href="mailto:ehidalgo@idea.uab.es">ehidalgo@idea.uab.es</a>     |                                      |

#### NORMES D'EXAMEN I AVALUACIONS

- L'exàmen final (1<sup>a</sup> convocatòria) representarà el 80% de la nota final del curs.
- L'altre 20% es calcularà agafant el promig de les dos millors notes dels tres mini-exàmens que hi hauran al llarg del curs (veure a continuació els dies de l'exàmen).
- La nota dels mini-exàmens només es tindrà en compte en l'avaluació del Juny. L'avaluació de Setembre serà un exàmen final que comptarà el 100% de la nota.
- Si l'alumne no es presenta a un mini-exàmen, la seva nota serà un zero.
- Els mini-exàmens només es podran realitzar en el grup en que un estigui matriculat i en el dia i hores anunciades. Si per algun motiu no es pot assistir a un mini-exàmen, no es podrà realitzar en un altre dia o grup. En tot cas, el faltar a un mini-exàmen no impideix que es faci el promig dels altres dos mini-exàmens per calcular el 20% de la nota final.

DIES DELS MINI-EXÀMENS:

| <b>Dies dels mini-exàmens</b> |                             | <b>Grup 01</b>                                                                                                                                                            | <b>Grup 60</b>                                                                                                                                                             |
|-------------------------------|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Primer mini-exàmen</b>     | <b>Dimecres 26 de Març</b>  | Alumnes amb cognoms que comencin per les lletres de la A a la GO ( per exemple, del alumne Acera fins a l'alumna Gonzalez)<br><br><b>De 12.00-13.15</b><br><b>Aula 22</b> | Alumnes amb cognoms que comencin per les lletres de la A a la LLI ( per exemple, del alumna Abella fins a l'alumne Llima)<br><br><b>De 16.30-17.45</b><br><b>Aula 7</b>    |
|                               | <b>Divendres 28 de Març</b> | Alumnes amb cognoms que comencin per les lletres de la GU a la Z.<br><br><b>De 12.00-13.15</b><br><b>Aula 22</b>                                                          | Alumnes amb cognoms que comencin per les lletres de la LO a la Z ( per exemple, de l'alumna Lorenzo fins a l'alumna Zarzoso)<br><b>De 16.30-17.45</b><br><b>Aula 6</b>     |
| <b>Segon mini-exàmen</b>      | <b>Dilluns 21 d'abril</b>   | Alumnes amb cognoms que comencin per les lletres de la A a la GO ( per exemple, del alumne Acera fins a l'alumna Gonzalez)<br><br><b>De 12.00-13.15</b><br><b>Aula 22</b> | Alumnes amb cognoms que comencin per les lletres de la A a la LLI ( per exemple, del alumna Abella fins a l'alumne Llima)<br><br><b>De 16.30-17.45</b><br><b>Aula 7</b>    |
|                               | <b>Divendres 25 d'abril</b> | Alumnes amb cognoms que comencin per les lletres de la GU a la Z.<br><br><b>De 12.00-13.15</b><br><b>Aula 22</b>                                                          | Alumnes amb cognoms que comencin per les lletres de la LO a la Z ( per exemple, de l'alumna Lorenzo fins a l'alumna Zarzoso)<br><br><b>De 16.30-17.45</b><br><b>Aula 6</b> |
| <b>Tercer mini-exàmen</b>     | <b>Dimecres 14 de maig</b>  | Alumnes amb cognoms que comencin per les lletres de la A a la GO ( per exemple, del alumne Acera fins a l'alumna Gonzalez)<br><br><b>De 12.00-13.15</b><br><b>Aula 22</b> | Alumnes amb cognoms que comencin per les lletres de la A a la LLI ( per exemple, del alumna Abella fins a l'alumne Llima)<br><br><b>De 16.30-17.45</b><br><b>Aula 7</b>    |
|                               | <b>Divendres 16 de maig</b> | Alumnes amb cognoms que comencin per les lletres de la GU a la Z.<br><br><b>De 12.00-13.15</b><br><b>Aula 22</b>                                                          | Alumnes amb cognoms que comencin per les lletres de la LO a la Z ( per exemple, de l'alumna Lorenzo fins a l'alumna Zarzoso)<br><b>De 16.30-17.45</b><br><b>Aula 6</b>     |