

Assignatura Codi

Decisions públiques i elecció social	25176
---	--------------

Curs acadèmic Cicle Quadrimestre

2007/2008	2	Febrer-Juny
------------------	----------	--------------------

Grup/s Professor Despatx E-mail Telèfon

1	Salvador Barberà	B3-160	salvador.barbera@uab.es	93-581 1814
HORARI	M3-Dimarts 11.55-13.10 J2-Dijous 10.30-11.45		Tutories: Dimarts i Dijous: 15.00-16.30H	

DESCRIPTOR OFICIAL DE L'ASSIGNATURA

Teoria de la negociació i de l'arbitratge, repartiment de costos i beneficis, mesura de benestar, pobresa i desigualtat, teoria de l'elecció social.

OBJECTIUS DE L'ASSIGNATURA

Un primer objectiu de l'assignatura és aprofundir en aspectes teòrics que estan a la base de la visió que l'economista pot aportar a l'estudi de l'Estat i de les formes de decisió col·lectives. L'estudiant ja disposa d'uns coneixements generals de la teoria del benestar o de la problemàtica de la Hisenda pública. Així doncs, el curs no intenta oferir una nova visió global, sinó aprofundir en alguns aspectes i eines de treball menys (o gens) explicats al llarg dels cursos precedents, i que poden ser útils de conèixer per analitzar problemes d'economia pública.

D'altre banda, es proposarà l'estudi pràctic d'un conjunt de polítiques concretes. Aquest any ens centrarem en l'anàlisi de les polítiques de recerca, desenvolupament i innovació.

PROGRAMA I BIBLIOGRAFIA

La part teòrica es basarà en el llibre d'Antonio Villar, *Decisiones Sociales*, Mc Graw Hill. És un llibre senzill i s'ha de conèixer a fons.

Cada lliçó del programa tindrà alguns continguts afegits, i en cada una s'especifiquen les lectures complementàries. Al llarg del curs anirem comentant el grau en què resulten imprescindibles algunes d'aquestes lectures, que en tot cas estan recomanades per a l'estudiant interessat.

1. La racionalitat i els seus límits.
2. La teoria del vot.
3. Cardinalitat i comparabilitat.
4. La mesura de la desigualtat i d'altres magnituds rellevants.
5. La cooperació. Teoria de l'arbitratge.
6. La teoria de jocs cooperatius.
7. Els problemes de fallida i el respecte als drets adquirits.
8. La posta en pràctica dels objectius col·lectius: teoria de la implementació.
9. L'assignació de bens indivisibles.

BIBLIOGRAFIA

1. Villar, Antonio: *Decisiones Sociales*, Mc Graw Hill. Cap. 2.
Stiglitz, Joseph: "Distinguished Lecture on Economics in government. The Private Uses of Public Interests: Incentives and Institutions", *Journal of Economic Perspectives* 12(2), 3-22, 1998.
Bar-Hillel, Maya and Menahem E. Yaari: "On Dividing Justly," *Social Choice and Welfare* 1(1), 1984.

2. Villar, Antonio: Cap. 3.
Moulin, Hervé: *Axioms of Cooperative Decision Making*. Econometric Society Monographs, 15, 1988. Cambridge University Press: Cambridge. Caps. 9, 10, 11.
3. Villar, Antonio: Cap. 4.
Moulin, Hervé: Caps. 1, 2.
4. Villar, Antonio: Cap. 4.
Ruiz-Castillo, Javier: *La Medición de la pobreza y de la desigualdad en España, 1980-81*. Banco de España. Servicio de Estudios. *Estudios Económicos* 42, 1987.
Sen, Amartya K.: *Sobre la desigualdad económica*. Ed. Crítica. 1979.
5. Villar, Antonio: Cap. 5.
Moulin, Hervé: Cap. 3.
6. Villar, Antonio: Cap. 5.
Moulin, Hervé: Caps. 4, 5.
7. Villar, Antonio: Cap. 6.
8. Villar, Antonio: Caps. 7 i b.
Corchón, Luis C.: *The Theory of Implementation of Socially Optimal Decisions in Economics*. MacMillan Press Ltd. 1996.
9. Roth, Alvin E. and Marilda Sotomayor: "Two-Sided Matching: A Study in Game-Theoretic Modeling and Analysis," *Econometric Society Monograph Series*, Cambridge University Press, 1990. Paperback edition, 1992.

L'anàlisi de les polítiques de R+D+I es basarà en la lectura d'informes, i la discussió de programes concrets.

Algunes referències inicials són:

- RENOVALIA. Situación de las energías renovables en España. Informe Final.
- Avance del estudio Estratégico de la Biotecnología en España: descripción e indicadores.
- Acción CRECE. Comisiones de Reflexión y estudio de la Ciencia en España.
- Pla de Recerca i Innovació de Catalunya 2005-08
- Plan Nacional I+D+I
- Informe COTEC 2007
- Informe CYD 2007
- 7è Programa Marc de l'Unió Europea

Depenent de les preferències dels estudiants, les lectures d'aquesta part descriptiva poden adaptar-se al llarg del curs.

CALENDARI APROXIMAT

D'un total de 28 sessions, se'n dedicaran entre 15 i 18 als aspectes teòrics, i la resta (complementada per tutories) es dedicarà a l'estudi de polítiques específiques.

NORMES D' EXAMEN I AVALUACIÓ

Hi haurà un examen final sobre la part teòrica, sobre la qual els estudiants hauran de resoldre llistes de problemes al llarg del curs. Els estudiants hauran de fer un seguiment de temes relacionats amb I+D+i que apareguin a la premsa general i especialitzada al llarg del curs, fer aportacions a classe en base a tals notícies, i escriure un breu treball sobre algun aspecte de les polítiques de R+D+I que hagi sorgit com a conseqüència d'aquestes discussions.

Presentar els problemes i participar en les activitats relatives a polítiques de R+D, són requisits necessaris en una assignatura què, com aquesta, té caràcter optatiu.

La nota final combinarà la nota de problemes (25%), la de participació en debats (25%), la del treball (25%) i la de l'examen teòric final (25%). Els estudiants no assistents hauran de demanar autorització expressa per no assistir, i seran avaluats en un examen final sobre la totalitat de matèries del programa.