

Macroeconomia

Codi: 102118
Crèdits: 6

Titulació	Tipus	Curs	Semestre
2501231 Comptabilitat i Finances	OB	2	2
2501232 Empresa i Tecnologia	OB	2	2

Professor de contacte

Nom: José Clemente Polo Andrés
Correu electrònic: Clemente.Polo@uab.cat

Utilització d'idiomes a l'assignatura

Llengua vehicular majoritària: espanyol (spa)
Grup íntegre en anglès: No
Grup íntegre en català: No
Grup íntegre en espanyol: No

Equip docent

José Clemente Polo Andrés
Angela Fiedler
Elena Costas Perez

Equip docent extern a la UAB

Andreu López Espejo

Prerequisits

Introducció a l'Economia.
Matemàtiques I.
Matemàtiques II.
Estadística I.

Objectius

Aquesta assignatura proposa i discuteix les principals eines instrumentals, tan des del punt de vista teòric com empíric, per a l'anàlisi de l'evolució del conjunt d'una economia. Així, la temàtica se centra en l'estudi de la producció, distribució i assignació de la renda nacional i les seves interaccions al llarg del temps. El curs també proposa una introducció dels efectes de les polítiques econòmiques més importants (monetària i fiscal) a curt termini.

Competències

Comptabilitat i Finances

- Analitzar, sintetitzar i avaluar la informació.
- Buscar informació de manera eficaç, sabent discriminar la informació que és rellevant.
- Demostrar que es coneixen les teories, les institucions i la regulació del comerç internacional per entendre el procés de globalització econòmica i les seves conseqüències per a l'economia espanyola.
- Treballar en equip.

Empresa i Tecnologia

- Comunicar-se a nivell tècnic oralment i per escrit en català, castellà i en una tercera llengua, preferentment l'anglès.
- Demostrar que es coneixen i es comprenen els principis de l'economia i de les principals teories i models per explicar el comportament econòmic a escala microeconòmica i macroeconòmica.
- Desenvolupar estratègies d'aprenentatge autònom.
- Fer presentacions orals adaptades a diferents audiències.
- Redactar de manera adequada informes tècnics adaptats a les exigències dels destinataris.
- Ser capaç d'analitzar i de sintetitzar, d'organitzar, de planificar, de resoldre problemes i de prendre decisions.
- Treballar en equip, compartint els coneixements i sabent-los comunicar a la resta de l'equip i l'organització.

Resultats d'aprenentatge

1. Analitzar els efectes de les pertorbacions de la demanda i l'oferta en economies tancades i obertes.
2. Analitzar els efectes de pertorbacions de la demanda i l'oferta en economies tancades i obertes.
3. Analitzar, sintetitzar i avaluar la informació.
4. Buscar informació de manera eficaç, sabent discriminar la informació que és rellevant.
5. Calcular l'estat estacionari en el model de Solow i determinar l'equilibri en els models IS-LM i de Mundell-Fleming.
6. Citar els aspectes que incideixen en el creixement econòmic.
7. Citar els aspectes que incideixen en les diferències de renda.
8. Comunicar-se a nivell tècnic oralment i per escrit en català, castellà i en una tercera llengua, preferentment l'anglès.
9. Definir el concepte de la neutralitat dels diners i la relació que té amb el nivell de preus.
10. Descriure el concepte de la neutralitat de diners i la relació que té amb el nivell de preus.
11. Descriure els components del producte interior brut i de la renda nacional.
12. Descriure els determinants de l'oferta individual de treball i la recerca de feina.
13. Descriure la relació entre atur i inflació.
14. Desenvolupar estratègies d'aprenentatge autònom.
15. Fer presentacions orals adaptades a diferents audiències.
16. Redactar de manera adequada informes tècnics adaptats a les exigències dels destinataris.
17. Ser capaç d'analitzar i de sintetitzar, d'organitzar, de planificar, de resoldre problemes i de prendre decisions.
18. Treballar en equip.
19. Treballar en equip, compartint els coneixements i sabent-los comunicar a la resta de l'equip i l'organització.

Continguts

1. Introducció.
 - 1.1 Les variables macroeconòmiques.
 - 1.2 El producte interior brut (PIB).
 - 1.3 Medir el cost de la vida: deflactor del PIB i IPC.
 - 1.4 Producció, assignació i distribució de la renda nacional.
2. El llarg termini: creixement econòmic.
 - 2.1 Comptabilitat del creixement.
 - 2.2 Acumulació de capital i progrés tecnològic: El model de Solow.

2.3 Evidència empírica: convergència absoluta, convergència condicional i diferències en renda per càpita.

2.4 Creixement endogen.

3. La demanda i l'oferta agregades.

3.1 El pendent de la corba de demanda i components de demanda.

3.2 El model de la creu keynesiana.

3.3 Oferta agregada en el curt i llarg termini.

4. Curt termini: fluctuacions econòmiques.

4.1 Medició i evidència empírica.

4.2 Model keynesià de cicles.

4.3 Les polítiques monetària i fiscal.

5. La macroeconomia d'una economia oberta.

5.1 Tipus de canvi i sistemes de tipus de canvi.

5.2 Model de Mundell i Fleming.

5.3 L'efectivitat de les polítiques fiscal i monetària en una economia oberta.

Metodologia

En aquesta matèria combinem les classes magistrals amb suport TIC, juntament amb sessions més aplicades dedicades a la resolució de llistes de problemes i exercicis.

Activitats formatives

Títol	Hores	ECTS	Resultats d'aprenentatge
Tipus: Dirigides			
Classes magistrals .	30	1,2	1, 2, 5, 6, 7, 9, 10, 11, 12, 13
Exercicis i discussió en grup.	15	0,6	1, 3, 4, 5, 10, 13, 18
Tipus: Supervisades			
Tutories.	15	0,6	3, 4, 14, 15, 16, 17, 18, 19
Tipus: Autònomes			
Estudi. Preparació d'exercicis i discussió en grup.	67,5	2,7	3, 4, 8, 14, 16, 17, 18, 19
Lectura de textos.	15	0,6	1, 3, 4, 5, 10, 13, 14, 17

Avaluació

L'avaluació del curs es farà de forma continuada, mitjançant un conjunt d'activitats d'avaluació parcials, i un examen final. El pes de cada un dels components anteriors en el còmput de la nota final és com segueix:

- mínim 60% per a l'examen final,
- mínim 20% per a la resta d'activitats d'avaluació parcial.

Activitats d'avaluació parcial:

Com a mínim es farà una activitat d'avaluació parcial. Si només es fa una única activitat, aquesta serà obligatòriament un examen parcial que tindrà un temps de resolució màxim de 90 minuts.

Durnat el curs es duran a terme altres activitats d'avaluació, les quals en cap cas alliberaran matèria de l'examen final de l'assignatura. En concret, durant el curs es proposaran dos treballs empírics utilitzant dades reals d'economies concretes per valorar la bondat d'ajust de les teories desenvolupades a classe i/o per quantificar aspectes concrets de rellevància des del punt de vista macroeconòmic. El pès d'aquestes activitats no serà inferior al 10% ni superarà el 20% de la nota del curs.

Examen final:

Inclou tota la matèria de curs. L'examen està dissenyat perquè l'estudiant es vegi forçat a realitzar un últim esforç d'aprenentatge que és necessari per a consolidar els coneixements prèviament adquirits. El temps de resolució màxim serà de 3 hores.

Tots els alumnes tenen l'obligació de realitzar els exàmens i demés tasques avaluable en les dates assenyalades en el calendari de l'assignatura. En cap cas no es podran fer proves extraordinàries fora de les dates indicades.

Si aplicant els pesos mencionats anteriorment la qualificació de l'alumne és 5 o superior, es considera superada l'assignatura i aquesta no podrà ser objecte d'una nova avaluació. En el cas d'una nota inferior a 4, l'estudiant haurà de tornar a fer l'assignatura en el següent curs. Per aquells estudiants que en l'avaluació hagin obtingut una nota que sigui igual o superior a 4 i inferior a 5 hi haurà una re-avaluació. Els professors de l'assignatura decidiran la modalitat d'aquesta re-avaluació. Aquesta re-avaluació està programada en la darrera setmana del semestre. La nota de la revaluació serà qualitativa i només tindrà dues possibles opcions: APTE o NO APTE. Si l'estudiant obté una nota d'APTE es considera que ha superat l'assignatura amb una nota numèrica màxima igual a 5. Si l'alumne obté una qualificació de NO APTE, no supera l'assignatura i la nota final serà igual a la nota obtinguda abans de la revaluació.

Un alumne es considera que està "No Avaluable" a la assignatura sempre i quan no hagi participat de cap de les activitats d'avaluació. Per tant, es considera que un estudiant que realitza alguna component d'avaluació continuada ja no pot optar a un "No Avaluable".

Codi d'honor:

Sense perjudici d'altres mesures disciplinàries que s'estimin oportunes, i d'acord amb la normativa acadèmica vigent, es qualificaran amb un zero les irregularitats comeses per l'estudiant que puguin conduir a una variació de la qualificació d'un acte d'avaluació. Per tant, copiar o deixar copiar una pràctica o qualsevol altra activitat d'avaluació implicarà suspendre-la amb un zero, i si és necessari superar-la per aprovar, tota l'assignatura quedarà suspesa. No seran recuperables les activitats d'avaluació qualificades d'aquesta forma i per aquest procediment, i per tant l'assignatura serà suspesa directament sense oportunitat de recuperar-la en el mateix curs acadèmic.

Activitats d'avaluació

Títol	Pes	Hores	ECTS	Resultats d'aprenentatge
Controls i altres exercicis.	40% de la nota final.	4,5	0,18	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 18, 19
Examen final.	60% de la nota final.	3	0,12	1, 3, 4, 5, 8, 10, 12, 13, 16, 17

Bibliografia

Mankiw, N. G., Macroeconomía, 6ª edición, Antoni Bosch Editor, 2007.

Blanchard, O., Macroeconomía, 4ª edición, Prentice Hall, 2006.