

Université Saint-Joseph Faculté de sciences économiques	Année universitaire 2005-2006 <u>Semestre 2</u>	Test de Macroéconomie 4 Date : 09/05/06 – 2h00
--	---	---

Documents interdits

Dissertation (12 points)

Analysez l'efficacité de la politique budgétaire en économie ouverte.

Indications :

- Votre analyse devrait être structurée : introduction / corps du sujet / conclusion.
- Considérez un taux de change coté à l'incertain.
- L'analyse doit contenir : une interprétation économique ainsi qu'une représentation graphique de chaque cas.

Exercice (8 points)

On considère une économie ouverte prise dans un système de taux de change flexible et dans laquelle la mobilité des capitaux est parfaite. Elle présente les caractéristiques suivantes :

$$\begin{array}{lll}
 S = 0.25 Y - 50 & M(Y,e) = 0.1Y + 50e & M^T = 0.4Y \\
 I = 600 - 5000i & X(e) = 250e & M^S = 800 - 10000i \\
 T = 0.12Y - 60 & G = 180 & M^O = 1300
 \end{array}$$

- 1- Calculez IS et LM avec $e = 1$. **(1 point)**
- 2- Quelle est la forme de BP ? **(1 point)**
- 3- Quels sont les niveaux du taux d'intérêt et du revenu d'équilibre ? **(1 point)**
NB : On suppose que le taux d'intérêt d'équilibre est identique au taux international.
- 4- Les autorités décident d'augmenter l'offre de monnaie de 20%.
 - a- Quelles sont les premières répercussions de cette politique sur le revenu et le taux d'intérêt ?
 - b- L'équilibre ainsi obtenu est-il stationnaire et durable ?
 - c- Comment s'opère alors le passage vers un équilibre stationnaire ?
 - d- Calculez les valeurs finales du revenu, du taux d'intérêt et du taux de change à l'équilibre final.
 - e- Que peut-on conclure quant à l'efficacité de la politique monétaire ? **(4 points)**
- 5- Votre réponse à la question 4-e aurait-elle été différente si l'économie présentait :
 - a- une mobilité des capitaux nulle ?
 - b- un régime de change fixe ? **(1 point)**