Ecole Supérieure de la Statistique et de l'Analyse de l'information

A.U 2024/2025

Devoir Surveillé En Macroéconomie 2 (2 ème année)

Enseignantes responsables : Rania Ben Hamida et Besma Talbi

Cette épreuve contient 3 exercices.

TOHOTE

NB: Il sera tenu compte, dans la notation, de la clarté de l'expression et du soin apporté à la présentation.

Exercice 1: (05 points)

- Combien de marchés existaient dans un système économique. Citez -les ?
- Citez deux différences entre l'approche classique et l'approche Keynésienne.
- -Qu'est-ce que l'effet d'éviction ?

Exercice 2: (05 points)

On considère qu'on se situe dans la cadre d'un modèle keynésien d'une économie fermée. L'Etat dans le cadre de sa politique budgétaire décide d'augmenter les dépenses publiques d'un montant égal à 200. La propension marginale à consommer est de 0,8.

1. Calculer le multiplicateur des dépenses publiques. Déduire l'effet sur le revenu.

On suppose à présent que l'Etat, au lieu d'augmenter les dépenses publiques, préfère de réduire les impôts et taxes du même montant, soit 200.

- 2. Calculer le multiplicateur fiscal. Déduire l'effet sur le revenu.
- 3. Commenter ces résultats

Exercice 3: (10 points)

Soit une économie de marché caractérisée par la flexibilité des prix et représentée par les équations suivantes :

- La fonction de Production $Y = 10(L)^{1/2}$
- L'offre du travail $L^0 = 10000$
- L'investissement privé : I= 300 -1000 i
- L'épargne des ménages : S= 4000 i 200
- L'offre nominale de Monnaie : M° =500
- La demande nominale de monnaie est: M^d = (1/3).P.Y
 avec L: le niveau de l'emploi et i: le taux d'intérêt réel

Questions:

- 1. De quel modèle s'agit-il? Justifier.
- 2. Déterminer la fonction de demande de travail.
- 3. Déterminer l'équilibre sur le marché du travail, ainsi que le niveau de Production.
- 4. Déterminer le taux d'intérêt d'équilibre, le niveau de l'épargne et le niveau de l'investissement.
- 5. Déterminer l'équilibre sur le marché de la monnaie.
- 6. Quels sont les effets produits par une augmentation de l'offre de monnaie de 100.