ANNEE UNIVERSITAIRE 2015/ 2016

SEMESTRE 4 – SESSION 1

2ème ANNEE DE LICENCE AES

Groupe de Cours n° I et II

Matière : Sciences Economiques

Responsable de la matière : M. Boumahdi

Les documents de cours et les calculatrices programmables sont interdits.

I- On considère une économie fermée (modèle keynésien simple sans le marché de la monnaie), composée de trois agents: ménages, Etat et entreprises. L'impôt est proportionnel au revenu, l'investissement et la dépense publique sont exogènes. La fonction de demande globale de cette économie est donnée par : $DG = 0{,}63Y + 370$ et le revenu disponible est $Y_d = Y - tY + F$.

1) La valeur du revenu d'équilibre est :

a) 1000
b) 1200
c) 1100
d) 900

2) Sachant que la propension marginale à consommer le revenu disponible est $c = 0{,}9$, la valeur du taux d'imposition est :

a) $t = 0{,}10$
b) $t = 0{,}20$
c) $t = 0{,}25$
d) $t = 0{,}30$

3) Supposons que G augmente de $\Delta G = 9$, F baisse de $\Delta F = 10$ et la nouvelle valeur du taux d'imposition est $t' = t + 0{,}1$. La variation du revenu d'équilibre est donnée par :

a) $\Delta Y = 10$
b) $\Delta Y = 20$
c) $\Delta Y = 0$
d) $\Delta Y = 30$

II- On considère une économie fermée où $I = h(r)$, $T = \overline{T}$, $G = \overline{G}$, $C = C_0 + cY_d$, $L^d = 20Y$ (la demande de monnaie) et l'offre de monnaie est exogène.

4) Suite à une baisse de G de ΔG, on observe :

a) Une hausse de I
b) Une hausse de C
c) Une baisse de r
d) Une baisse de Y_d

5) Suite à une baisse d'impôt de ΔT, on observe :

a) Une baisse de I
b) Une hausse de C
c) La hausse C est équivalente à la baisse de I
d) Une hausse de r

6) Supposons maintenant que $I = \bar{I}$, $T = tY$, $G = \overline{G}$, $C = C_0 + cY_d - \beta r$ et $L^d = 20Y - 0{,}2r$ (la demande de monnaie). Suite à une politique monétaire expansionniste, on observe

a) La consommation reste inchangée
b) Une hausse de Y
c) Une baisse de r
d) Une hausse de T

7) Supposons maintenant que $I = h(r)$, $T = tY$, $G = \overline{G}$, $C = C_0 + cY_d - \beta r$ et $L^d = 20Y - 0{,}2r$ (la demande de monnaie). Suite à une hausse de G, on observe

a) Une hausse de r
b) Une hausse de Y
c) Une hausse de T
d) La consommation reste inchangée

III- On considère une petite économie ouverte avec une mobilité parfaite des capitaux et un régime de taux de change fixe avec : $I = h(r)$, $T = tY$, $G = \overline{G}$, la demande de monnaie $L^d = f(r,Y)$, $C = f(Y_d)$ et l'offre de monnaie est exogène.

8) Une politique budgétaire expansionniste a comme <u>effet final</u>:

a) Une hausse de Y
b) Une baisse du taux de change
c) Un déplacement de la courbe LM vers la droite
d) Une hausse du taux d'intérêt

9) Une baisse de la dépense publique a comme <u>effet final</u>:

a) Une hausse des exportations nettes
b) Une hausse du taux de change
c) Une baisse de T
d) Une hausse de l'investissement

10) Une hausse de l'offre de monnaie a comme effet final:

a) Une hausse de Y
b) Une hausse exportations nettes
c) Une hausse de la consommation
d) N'a aucun effet final

11) Une dévaluation de la monnaie nationale a comme effet final:

a) Une hausse de Y
b) Un déplacement de la courbe LM vers la droite
c) Une hausse des exportations nettes
d) N'a aucun effet final

IV-

12) D'après la logique de l'équivalence Ricardienne :

a) La baisse de T financée par la dette publique n'augmente pas la consommation
b) La baisse de T financée par la dette publique augmente la consommation
c) La baisse de G augmente la consommation
d) La baisse de G n'augmente pas la consommation

13) Une politique économique :

a) N'est pas régie par des règles lorsque les responsables politiques n'annoncent pas à l'avance la manière dont leurs politiques réagiront à diverses situations.
b) Est régie par des règles lorsque les responsables politiques annoncent à l'avance la manière dont leurs politiques réagiront à diverses situations.

14) La courbe de Phillips identifie les sources d'inflation suivantes :

a) L'inflation anticipée
b) L'écart du chômage par rapport à son taux naturel
c) Les chocs sur l'offre
d) Les chocs sur la demande

15) A long terme et selon la courbe de Phillips:

a) Le gouvernement peut faire un arbitrage temporaire entre l'inflation et le chômage.
b) Une hausse du taux d'inflation est accompagnée par un taux de chômage stable.
c) Une hausse du taux de d'inflation est accompagnée par une baisse du taux de chômage.
d) Une baisse du taux de d'inflation est accompagnée par une baisse du taux de chômage.

16) A court terme et selon la courbe de Phillips:

a) Le gouvernement peut faire un arbitrage temporaire entre l'inflation et le chômage.
b) Une hausse du taux de chômage est accompagnée par un taux d'inflation stable.
c) Une hausse du taux chômage est accompagnée par une baisse du taux d'inflation.
d) Une baisse du chômage est accompagnée par une baisse du taux d'inflation.

17) On considère une économie fermée à court terme et on suppose que $T = tY$ et $I = h(r)$, $C = f(Y_d)$ et $G = \overline{G}$. Soit $k = 1/[1 - c(1-t)]$ un multiplicateur quelconque. Dans le cadre du modèle *IS-LM*, le multiplicateur de la dépense publique est :

a) Inférieur à k
b) Supérieur à k
c) Egale à k

V- Considérons une économie fermée caractérisée par les données suivantes :
$L = 20 + 0{,}2Y - 2r$ (La demande de la monnaie, r est le taux d'intérêt),
$M^0 = 51{,}88$ (L'offre de monnaie),
$T = tY = 0{,}375Y$ (L'impôt proportionnel au revenu, t est le taux d'imposition),
$C = 0{,}8Y_d + 10$ (La fonction de consommation, Y_d est le revenu disponible),
$I = 20$ (La fonction d'investissement),
$G = 50$ (La dépense publique). On suppose que $P = 1$.

18)

a) Le taux d'intérêt d'équilibre $r^e = 0{,}1$
b) Le taux d'intérêt d'équilibre $r^e = 0{,}06$
c) La production d'équilibre $Y^e = 160$
d) La production d'équilibre $Y^e = 158$

19) Afin d'atteindre la production du plein emploi $Y^e = 160{,}5$, le gouvernement décide de pratiquer une politique budgétaire expansionniste (hausse de G). La dépense publique doit augmenter de :

a) $\Delta G = 1{,}25$
b) $\Delta G = 0{,}25$
c) $\Delta G = 2{,}75$
d) $\Delta G = 4{,}15$

20) Afin d'atteindre la production du plein emploi $Y_2 = 160{,}5$ et à la place et au lieu d'une politique budgétaire, le gouvernement décide de pratiquer une politique monétaire expansionniste. Les conséquences de cette politique sont :

a) Une baisse des taux d'intérêt
b) Une hausse de Y
c) Une hausse des taux d'intérêt
d) Une baisse Y

Feuille d'examen

- **Pour chaque question, cocher la case supérieure si la proposition est juste et cocher la case inférieure si la proposition est fausse.**
- **Une bonne réponse rapporte** 0,25 **et une réponse erronée enlève** 0,25.
- **La non réponse rapporte** 0.

Question	Réponses				
1)	☐ a ☐	☐ b ☐	☐ c ☐	☐ d ☐	
2)	☐ a ☐	☐ b ☐	☐ c ☐	☐ d ☐	
3)	☐ a ☐	☐ b ☐	☐ c ☐	☐ d ☐	
4)	☐ a ☐	☐ b ☐	☐ c ☐	☐ d ☐	
5)	☐ a ☐	☐ b ☐	☐ c ☐	☐ d ☐	
6)	☐ a ☐	☐ b ☐	☐ c ☐	☐ d ☐	
7)	☐ a ☐	☐ b ☐	☐ c ☐	☐ d ☐	
8)	☐ a ☐	☐ b ☐	☐ c ☐	☐ d ☐	
9)	☐ a ☐	☐ b ☐	☐ c ☐	☐ d ☐	

Veuillez insérer dans ce cadre l'étiquette d'anonymat

10)	☐ a ☐	☐ b ☐	☐ c ☐	☐ d ☐	
11)	☐ a ☐	☐ b ☐	☐ c ☐	☐ d ☐	
12)	☐ a ☐	☐ b ☐	☐ c ☐	☐ d ☐	
13)	☐ a ☐	☐ b ☐			
14)	☐ a ☐	☐ b ☐	☐ c ☐	☐ d ☐	
15)	☐ a ☐	☐ b ☐	☐ c ☐	☐ d ☐	
16)	☐ a ☐	☐ b ☐	☐ c ☐	☐ d ☐	
17)	☐ a ☐	☐ b ☐	☐ c ☐		
18)	☐ a ☐	☐ b ☐	☐ c ☐	☐ d ☐	
19)	☐ a ☐	☐ b ☐	☐ c ☐	☐ d ☐	
20)	☐ a ☐	☐ b ☐	☐ c ☐	☐ d ☐	