

Université PANTHEON-ASSAS (PARIS II)
Droit – Economie – Sciences Sociales

Melun

Session :	Janvier 2017
Année d'étude :	Deuxième année de licence économie-gestion mention sciences économiques
Discipline :	MONNAIE FINANCE (442) (Unité d'Enseignements fondamentaux 1)
Titulaire du cours :	M. Sébastien LOTZ

Les étudiants répondront de manière détaillée aux huit questions et traiteront l'exercice suivant. Aucun document n'est autorisé pendant l'épreuve. L'utilisation de **la calculatrice est interdite**.

Questions (16 points):

- 1) Quels sont les divers avantages procurés par l'utilisation d'une monnaie ? Expliquez chacune d'eux.
- 2) Qu'est-ce que le phénomène « d'illusion monétaire » ?
- 3) Expliquez la théorie quantitative de la monnaie.
- 4) Comment se forme l'équilibre sur le marché de la monnaie?
- 5) Définir la masse monétaire au sens de M1, M2 et M3.
- 6) Quelles sont les différentes fuites en matière de liquidité qu'une banque peut subir ? Illustrez.
- 7) Comment calcule-t-on le prix d'une obligation classique?
- 8) Quels sont les instruments utilisés par la Banque Centrale Européenne pour mener sa politique monétaire ?

Exercice (4 points):

Les réserves obligatoires (RO) sont égales au coefficient de réserves obligatoires (r) multiplié par le montant des dépôts (D).

- 1) En l'absence de billets dans l'économie et de réserves excédentaires des banques, calculez le multiplicateur monétaire (en définissant chaque terme et en expliquant votre démarche) et indiquez dans le bilan consolidé des banques la variation des dépôts suite à l'augmentation d'un montant ΔR de monnaie centrale.

Supposons à présent que les banques détiennent des réserves excédentaires (RE) et que le secteur privé effectue des opérations de conversion de dépôts en billets (B). Par hypothèse, les valeurs désirées des réserves excédentaires des banques et des billets du secteur privé sont proportionnelles au montant des dépôts. On note e le premier ratio et b le second. Les réserves obligatoires sont déterminées comme précédemment.

- 2) Calculez la base monétaire.
- 3) Calculez le multiplicateur monétaire et comparez-le au précédent.
Quel est l'impact d'une modification du coefficient de réserves obligatoires, de la préférence pour les billets, et du coefficient de réserves excédentaires sur le multiplicateur monétaire. Expliquez ce résultat.