

1^{ère} ANNEE LICENCE EN DROIT
GROUPES DE COURS N° I - II - III - IV

ECONOMIE

(Cours de MME. PANOVA)

MARDI 15 DECEMBRE - de 17h00 à 18h

Vous devez dégrafer la **dernière feuille de cet énoncé** qui contient le tableau où vous aurez à cocher vos réponses et y écrire immédiatement **votre nom, prénom et numéro d'étudiant**. Vous devrez à la fin de l'épreuve **rendre la feuille du tableau de vos réponses**.

Dans le tableau de réponses à remplir sur la dernière feuille : sur chaque ligne correspondant à l'une des 20 questions suivantes, **vous devez cocher d'une croix X, une seule des quatre réponses** (a, b, c ou d) dans la colonne correspondante. Barème pour chaque question : 1 point si la réponse est juste, 0 si elle est fausse ou si aucune (ou plusieurs) réponse(s).

Les appareils électroniques et documents sont interdits. Les seules feuilles de brouillon autorisées sont des feuilles d'énoncé.

BON CHANCE !**Question 1**

Dans les modèles économiques classiques, les préférences des gens sont telles que (cocher la bonne réponse dans le tableau)

Réponses possibles :

- a. les individus préfèrent être guidés par la main invisible.
- b. les individus ne partagent rien avec les autres.
- c. chaque individu peut ordonner différents paniers de biens, du moins attractif au plus attractif.
- d. les individus payent leurs impôts.

Question 2

Dans les modèles classiques de choix dynamique (cocher la bonne réponse dans le tableau)

Réponses possibles :

- a. le taux d'escompte est décroissant.
- b. l'avenir est hyperbolique.
- c. il est nécessaire d'épargner au moins 25% de revenu mensuel.
- d. l'attente est coûteuse.

Question 3

Marie est averse au risque. Son choix parmi les alternatives suivantes est (cocher la bonne réponse dans le tableau)

Réponses possibles :

- a. gagner 2500€ avec une chance sur 500.
- b. gagner 5€ avec certitude.
- c. gagner 500€ avec une chance sur 100.
- d. gagner 10€ avec une chance sur deux.

Question 4

Quel est un synonyme de la « courbe de la demande » (cocher la bonne réponse dans le tableau)

Réponses possibles :

- a. la courbe d'offre.
- b. une courbe décroissante.
- c. une courbe d'utilité marginale.
- d. une courbe dépendant du revenu.

Question 5

Les entreprises A et B produisent le même bien et vendent ce bien sur le même marché. L'entreprise A a une technologie de la production moins coûteuse que l'entreprise B. On peut dire que (cocher la bonne réponse dans le tableau)

Réponses possibles :

- a. l'offre de l'entreprise A est plus élevée que l'offre de l'entreprise B.
 - b. l'entreprise A embauche plus de travailleurs que l'entreprise B.
 - c. l'entreprise A vend son produit plus cher que l'entreprise B.
 - d. l'entreprise A est une monopole naturel.
-

Question 6

Considérons un marché qui est parfait, où l'offre est donnée par l'équation $S(p)=200+p$, et la demande est donnée par l'équation $D(p)=200-p$. Il est optimal de réaliser la quantité (cocher la bonne réponse dans le tableau)

Réponses possibles :

- a. 90.
 - b. 100.
 - c. 150.
 - d. 180.
-

Question 7

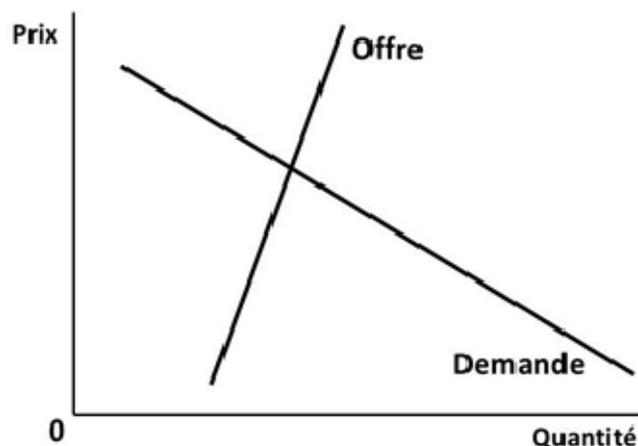
Supposons que l'Etat augmente la subvention aux remontées mécaniques. En utilisant l'analyse d'équilibre partiel, on peut dire que (cocher la bonne réponse dans le tableau)

Réponses possibles :

- a. la quantité de skis vendus et le prix des skis seront plus élevés.
- b. la quantité de skis vendus sera plus faible mais à un prix plus élevé.
- c. la quantité de skis vendus sera plus élevée mais à un prix plus faible.
- d. la quantité de skis vendus et le prix des skis seront plus faibles.

Question 8

Supposons que l'Etat impose une taxe à l'unité aux vendeurs sur le marché parfait représenté sur ce graphique. On peut dire que (cocher la bonne réponse dans le tableau)



Réponses possibles :

- a. le fardeau fiscal ne pèse que sur les vendeurs.
 - b. le fardeau fiscal ne pèse que sur les acheteurs.
 - c. le fardeau fiscal pèse plus sur les acheteurs que sur les vendeurs.
 - d. le fardeau fiscal pèse plus sur les vendeurs que sur les acheteurs.
-

Question 9

1€ dans le budget public coûte plus cher que 1€ parce que (cocher la bonne réponse dans le tableau)

Réponses possibles :

- a. il y a un déficit budgétaire.
- b. l'argent public est dépensé sur les biens publics.
- c. la taxation diminue la production.
- d. les politiciens poursuivent leurs intérêts privés.

Question 10

L'usage d'engrais chimiques contamine la biosphère. Quelle politique est la plus efficace pour atténuer les inefficacités associées (cocher la bonne réponse dans le tableau)

Réponses possibles :

- a. subventions aux activités agricoles.
 - b. création des parcs naturels.
 - c. un quota sur l'usage d'engrais chimiques.
 - d. une publicité des produits agricoles.
-

Question 11

Trouvez un bien public pur parmi les biens suivants (cocher la bonne réponse dans le tableau)

Réponses possibles :

- a. la sécurité intérieure.
 - b. la santé.
 - c. l'éducation.
 - d. l'infrastructure routière.
-

Question 12

Akerlof a proposé que la quantité de voitures usagées vendue sur le marché est sous-efficace, parce que (cocher la bonne réponse dans le tableau)

Réponses possibles :

- a. les vendeurs demandent des prix trop élevés.
- b. il y a des externalités positives.
- c. le prix auquel le vendeur est prêt à vendre sa voiture diminue la valeur anticipée de cette voiture pour l'acheteur.
- d. il y a des externalités négatives.

Question 13

Le pouvoir de marché crée des inefficacités parce que (cocher la bonne réponse dans le tableau)

Réponses possibles :

- a. une entreprise avec un tel pouvoir gagne des profits trop élevés.
 - b. une entreprise avec un tel pouvoir peut discriminer les consommateurs.
 - c. la concurrence est réduite.
 - d. il y a des gains potentiels de commerce qui ne sont pas réalisés.
-

Question 14

La discrimination par les prix de la part d'un monopole (cocher la bonne réponse dans le tableau)

Réponses possibles :

- a. augmente « la perte sèche ».
 - b. augmente les profits du monopole.
 - c. diminue le surplus des consommateurs.
 - d. diminue le bien-être social.
-

Question 15

Supposons que dans un jeu, chaque joueur a une stratégie dominante. On peut dire que (cocher la bonne réponse dans le tableau)

Réponses possibles :

- a. Il y a un seul équilibre de Nash.
- b. Il n'y a pas d'équilibre de Nash.
- c. Il y a un équilibre de Nash en stratégie mixte.
- d. Il y a plusieurs équilibres de Nash.

Question 16

En réalité, les prix sont plus élevés que ceux prévus par le modèle de Bertrand. En restant dans la cadre des jeux duopolistiques, on peut expliquer de tels prix par (cocher la *mauvaise* réponse dans le tableau)

Réponses possibles :

- a. des contraintes de capacité.
 - b. de la collusion.
 - c. de la publicité augmentant la demande.
 - d. de la différenciation des produits.
-

Question 17

Considérons le jeu simultané entre l'Etat et une compagnie pharmaceutique : La compagnie a deux stratégies : « investir » dans la recherche d'une nouvelle formule et « aucun investissement » (supposons que l'investissement mène à la découverte). En même temps, l'Etat choisit la durée du brevet protégeant les découvertes pharmaceutiques : 10 ans ou 20 ans. Le jeu est représenté dans la forme normale ci-dessous. Trouvez l'équilibre de Nash en stratégies pures (cocher la bonne réponse dans le tableau)

Compagnie \ l'Etat	investir dans R&D	aucun investissement
20 ans	50, 50	0, 0
10 ans	100, -10	0, 0

Réponses possibles :

- a. (20 ans ; investir dans R&D).
- b. (10 ans ; investir dans R&D).
- c. (20 ans ; aucun investissement).
- d. (10 ans, aucun investissement).

Question 18

Supposons maintenant que l'Etat s'engage d'abord sur une politique de brevet (10 ans ou 20 ans). Ensuite, la compagnie choisit son investissement en fonction du choix de l'Etat. Trouvez l'équilibre de Nash parfait en sous-jeu (cocher la bonne réponse dans le tableau)

Réponses possibles :

- a. (20 ans ; investir dans R&D).
 - b. (20 ans ; investir dans R&D si 20 ans, aucun investissement si 10 ans).
 - c. (10 ans, aucun investissement).
 - d. (10 ans, aucun investissement si 10 ans, investir dans R&D si 20 ans).
-

Question 19

Dans les jeux de négociation, une partie retient plus de bénéfice si (cocher la bonne réponse dans le tableau)

Réponses possibles :

- a. elle est patiente.
 - b. son paiement en cas de non-accord est faible.
 - c. l'autre partie est patiente.
 - d. le paiement de l'autre partie en cas de non-accord est élevé.
-

Question 20

Quels facteurs facilitent la collusion dans le jeu de Bertrand répété en horizon infini (cocher la *mauvaise* réponse dans le tableau)

Réponses possibles :

- a. la patience des joueurs.
- b. le risque d'innovation.
- c. la symétrie de la concurrence.
- d. la concentration du marché.

NOM :

PRENOM :

LE NUMERO D'ETUDIANT :

SIGNATURE :

UNIVERSITE TOULOUSE 1 CAPITOLE

ANNEE UNIVERSITAIRE 2015/2016

SEMESTRE 1, Session 1

1ere ANNEE LICENCE EN DROIT

ECONOMIE

Rappel : sur chaque ligne correspondant à l'une des 20 questions, vous devez cocher d'une croix 'X' une seule des 4 réponses (a, b, c ou d) dans la colonne correspondante. **Attention !** si vous avez coché une case par erreur ou voulez changer de réponse, vous devez complètement noircir cette case avant de cocher une autre case.

RÉPONSES

	a	b	c	d
Question n° 1				
Question n° 2				
Question n° 3				
Question n° 4				
Question n° 5				
Question n° 6				
Question n° 7				
Question n° 8				
Question n° 9				
Question n° 10				
Question n° 11				
Question n° 12				
Question n° 13				
Question n° 14				
Question n° 15				
Question n° 16				
Question n° 17				
Question n° 18				
Question n° 19				
Question n° 20				