

Melun

Session : Septembre 2019

Année d'étude : Deuxième année de Licence économie-gestion mention administration économique et sociale

Discipline : *Economie internationale*
(Unité d'Enseignements Fondamentaux 2)

Titulaire(s) du cours :
M. Mustapha NAJAR

Document(s) autorisé(s) :

EXERCICE 1 : chaque question est sur 2 points

Soit le modèle (2x2x1) (pays, produits, facteur), les pays N et N*, les 2 biens B1 et B2 et les quantités de travail L et L* dans ces 2 pays. Le nombre d'heures de travail nécessaires pour produire une unité du bien B1 est $a_1 = 10$ dans N et $a^*_1 = 15$ dans N*, pour produire une unité du bien B2, il est de $a_2 = 12$ dans N et de $a^*_2 = 25$.

L'hypothèse H1 dit que le prix relatif international du B2 est égal à 1,5.

1. Donner les avantages absolus et les avantages comparatifs de chaque pays
2. Donner les spécialisations de chaque pays.
3. Représenter graphiquement les frontières des possibilités, de production (FPP) en autarcie et de Consommation (FPC) en libre-échange, des deux pays.
4. En déduire le gain mutuel apporté par le libre-échange
5. Représenter la courbes d'offre relative de LE.

QUESTIONS : chaque question est sur 2 points

1. Expliquez le principe de spécialisation dans le modèle de Ricardo à plusieurs biens ?
2. Quels sont les résultats du modèle HOS.
3. Rappeler la loi des proportions des facteurs dans ses 2 versions
4. Que dit le MHOS sur la spécialisation de 2 pays en cas de 2 facteurs et plusieurs biens.
5. Rappeler le théorème de Rybczynski et ses apports.