

ECOLE SUPERIEURE DE TECHNOLOGIE-LAAYOUNE-
UNIVERSITE IBN-ZOHR-
AGADIR

ECONOMIE GENERALE

Professeur: H. GOUMRHAR

Bibliographie:

- **Alaoui Amini Abdallah**, *Economie : Fondements et équilibres*, Publications de la REMALD, les Editions Maghrébines , 2^{ème} éd., Rabat, 2007.
- **El Kettani O.**, *Manuel d'Economie ; 4^{ème} Edition*, collection Economie, Hajah El Jadida, Casablanca, 2003.
- **Greffé G.**, *Mairesse J.L (éd), Encyclopédie économique*, Paris, Economica, 1990.
- **Mankiw .N. G.**, *Principes de l'économie*, Economica, Paris, 1998.
- **Sloman J.**, *Principes d'économie*, 6^{ème}édition, Pearson Education, 2008.
- **Stiglitz J-E .**, *Principes d'économie moderne*, 3^{ème} édition, De Boeck Université, 2007.

Plan:

CHAPITRE I : L'INTRODUCTION À L'ECONOMIE

CHAPITRE II : LES AGREGATS MACROECONOMIQUES

CHAPITRE III : LES OPERATIONS ET LE CIRCUIT ÉCONOMIQUE

CHAPITRE IV : LES GRANDS COURANTS DE LA PENSÉE ÉCONOMIQUE

CHAPITRE V : L'APPROCHE MICROECONOMIQUE

Objectifs du cours:

- ✓ Essayer de comprendre le monde réel.
- ✓ Apporter aux étudiants les connaissances et le vocabulaire économique de base.
- ✓ Connaître les différents problèmes économiques.
- ✓ Maîtriser les rouages de l'environnement économique et social.

CHAPITRE I : INTRODUCTION À L'ECONOMIE

1. Historique du mot « Economie » :

- Le terme « économie » apparaît dans la Grèce ancienne, il provient de :

Economie (oïkonomia)



OIKOS = Maison

NOMOS = Administer

Economie signifiait alors l'art de bien administrer une maison (elle n'est pas encore devenue une science)

2. Vers une définition de la science économique

2.1. Les différentes définitions de l'économie:

➤ **L'économie est une science de la richesse:**

L'enrichissement étant le but fondamental de l'individu et de la société.

➤ **L'économie est une science de l'échange marchand:**

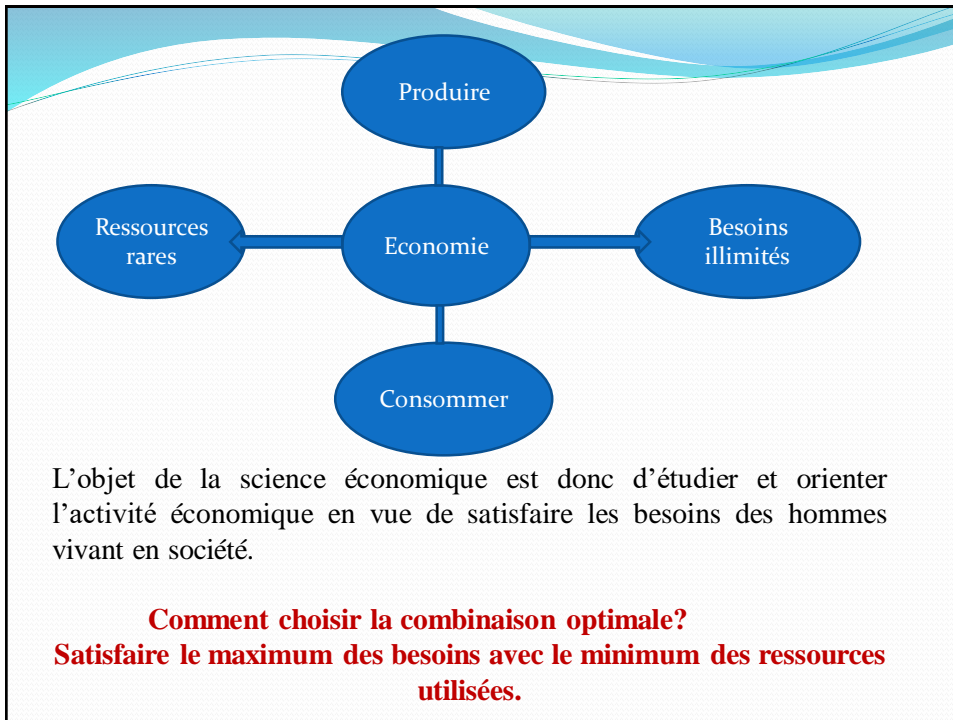
La valeur d'un bien ou d'un service est fonction de son utilité.

➤ **L'économie est une science de la rareté et des choix efficaces:**

Cette conception part de l'idée que la rareté des ressources oblige à faire des choix.

2.2. Les définitions contemporaines de la science économique:

«La science économique est la science de l'administration des ressources rares. Elle étudie les formes que prend le comportement humain dans l'aménagement de ces ressources. **elle analyse et explique les modalités selon les quelles un individu ou une société affecte des moyens limités à la satisfaction des besoins nombreux et illimités**». Raymond **BARRE**, Economie politique, Paris, 1959.



3. Les principales interrogations économiques:

❖ **Que produire?**

La question « que produire » nous renvoie à la notion de besoins et de biens qui satisfont ces besoins.

❖ **Comment produire ?**

Cette question renvoie à la notion des facteurs de production et aux rendements de ceux-ci.

❖ **Pour qui produire ?**

Cette question renvoie à la notion de la répartition primaire et secondaire des revenus.

4. Les principales branches de la science économique:

➤ **Economie positives et normative:**

L'analyse positive: explique pourquoi les choses et les comportements sont ce qu'ils sont (les causes et les conséquences d'une décision prise par la société).

L'analyse normative: fournit des prescriptions ou recommandations fondées sur des jugements de valeur. (elle cherche à définir ce que doivent être les choses et les comportements).

➤ **Distinction entre Microéconomie et Macroéconomie:**

La microéconomie étudie les comportements individuels (ménages & entreprises) et leur relation avec les différents marchés. Alors que **la macroéconomie** étudie la performance globale d'une économie (la relation entre les agrégats macroéconomiques).

➤ **Analyse conjoncturelle et analyse structurelle:**

Cette distinction renvoie à **l'horizon temporaire** d'analyse nécessaire à l'éclairage du phénomène étudié.

5. Éléments fondateurs de la science économique:

- A. Les besoins
- B. Les biens économiques
- C. La notion de facteurs de production
- D. Les agents économiques

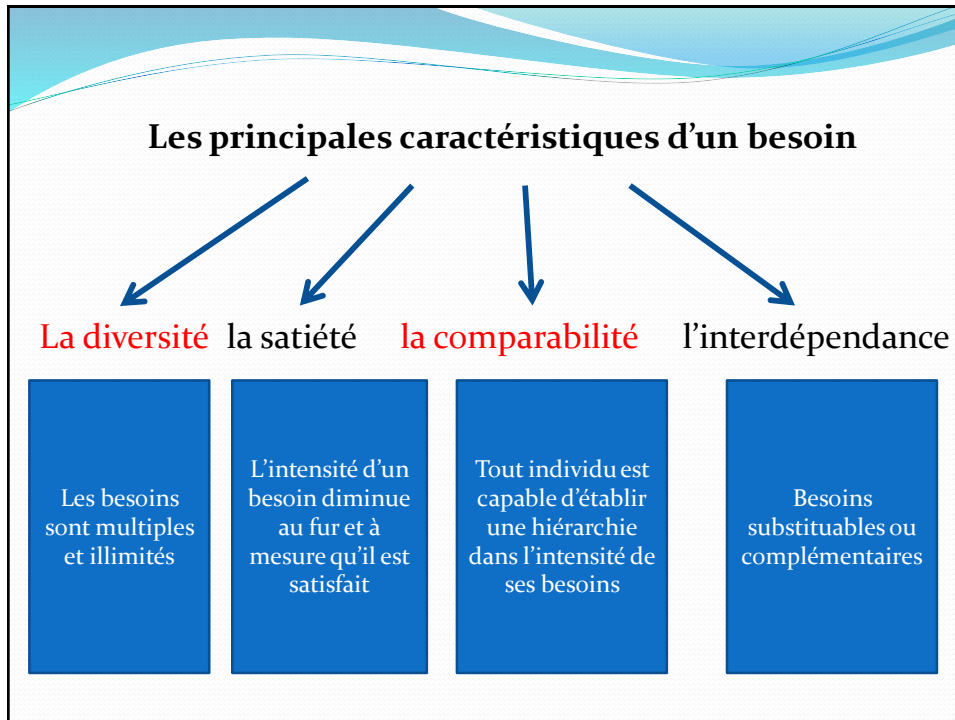
A. La notion de besoin:

Un besoin est une sensation d'insatisfaction et de privatisation.

Le besoin est le désir de la possession d'un bien, pour palier à un sentiment de manque.



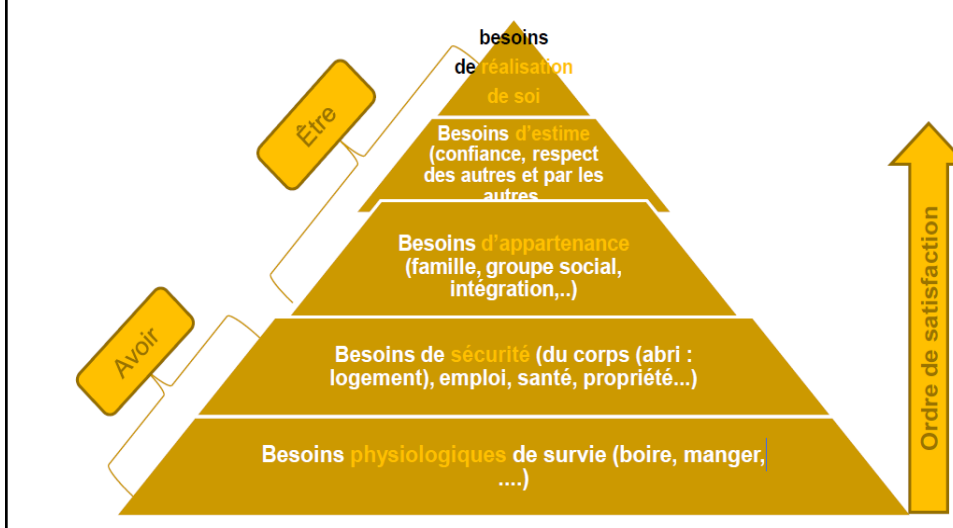
Sans besoin, il n'y a aucun sens à l'activité économique. L'activité économique a pour objet la satisfaction des besoins des hommes.



- **Le besoin est une notion relative qui varie selon:**
 - **Le temps:** les besoins évoluent en fonction du : degré de développement économique et social ; l'évolution des mentalités et de l'innovation technologique ; les phénomènes de mode...
 - **L'espace:** les besoins diffèrent selon (les croyances ; la catégorie socioprofessionnelle ; le lieu d'habitation...)

La classification des besoins (selon Maslow 1943):

Pyramide de Maslow A. (*A Theory of Human Motivation*, 1943.)



B. La notion d'un bien économique:

Un bien est tout ce qui est utile à satisfaire des besoins humains. Toutefois, un bien ne peut être considéré comme économique que s'il répond aux trois critères suivants:

- **L'utilité:** ou l'aptitude à satisfaire un besoin.
- **La disponibilité:** c'est-à-dire la possibilité de se procurer de ce bien en tout temps.
- **La rareté:** un bien qui est disponible en quantité illimitée n'est pas considéré comme bien économique.

- **Classification des biens:**

Les biens peuvent être classés selon **leur destination** (**bien de consommation ; bien de production ou d'investissement**), **selon leur nature** (**bien matériels et immatériels ; bien durables et non durables**) ou encore selon **les relations existantes entre les biens** (**Bien substituables; complémentaires ou indépendants**)...

....par ailleurs, on peut également faire distinction entre **Bien marchands et non marchands**.

- **Classification des biens: (1/4)**

Selon la destination:

➤ **Les biens de consommation :**

Un **bien de consommation** désigne un produit fabriqué destiné au consommateur final. i) Il contribue directement à notre satisfaction. ii) sont détruits par l'usage Exp: aliments, vêtements...

➤ **Les biens de production :**

Les **biens de production** sont les objets qui servent à la conception, à la fabrication ou à la transformation d'un autre bien. On peut distinguer deux types de **biens de production** : les **biens d'investissement** (machines, ateliers, usines, etc.) et les **biens** faisant l'objet d'une consommation intermédiaire (matériaux, matières premières, énergie, etc.).

- **Classification des biens: (2/4)**

Selon la nature:

➤ **Biens matériels et biens immatériels:**

Les biens matériels sont des produits physiques, alors que les biens immatériels concernent les services (exp: transport; télécom...)

➤ **Bien durables et bien non durables:**

Les biens non durables sont détruits dès leur première utilisation (exp : matières premières, minéraux...) tandis que les biens durables peut s'étaler sur plusieurs années (exp: train; voiture, maison...)

- **Classification des biens: (3/4)**

Selon les relations entre les biens:

➤ **Biens substituables:**

Deux biens sont dits **substituables** s'ils peuvent être dissociés pour satisfaire un même besoin. (Exp : voiture & moto).

➤ **Biens complémentaires:**

Deux biens dits **complémentaires** s'ils ne peuvent pas être dissociés en vue de satisfaire le même besoin. Un bien est complémentaire, s'il est consommé avec un autre bien. (exp : lecteur DVD et les disques DVD)

➤ **Biens indépendants:**

Deux biens dits **indépendants** s'ils sont destinés à satisfaire deux besoins totalement différents (exp : café et ordinateur)

- **Classification des biens: (4/4)**

Autres distinction entre les biens:

Bien marchands et biens non marchands:

Les **biens marchands** sont ceux qui font l'objet d'une transaction sur le marché, à un prix résultant de la confrontation entre l'offre et la demande. Alors qu'un **bien non marchand** est considéré comme un bien collectif ou un bien gratuit ou (quasi-gratuit), sans rapport avec son prix de revient ou de marché.

C. La notion de facteurs de production:

- Les ressources utilisées dans l'acte de production sont appelées les facteurs de production. Les économistes de l'école classique retenaient trois facteurs de production, formalisés par *Adam Smith* : la terre (la nature), le capital et le travail.
- La production est la transformation des matières premières et des biens intermédiaires en biens et services finaux à l'aide de facteurs de production.

L'approche microéconomique retient:

- **Le travail** : l'ensemble des ressources humaines (**L**)
- **Le capital** : terrains, bâtiments, équipements,.. (**K**)

D. Les principaux acteurs économiques: (1/9)

- Les agents économiques sont les principaux acteurs qui interviennent dans la vie économique. On définit comme agent économique « **une catégorie homogène qui regroupe les décideurs qui réalisent des opérations identiques et ont des spécificités communes** ».
- **Un agent économique, noté aussi unité institutionnelle**, est donc un centre de décision économique indépendant. On distingue entre les unités institutionnelles résidentes, qui se répartissent sur cinq grands secteurs institutionnels, et les unités institutionnelles non résidentes (représentant l'extérieur ou le reste du monde).

Les principaux acteurs économiques: (2/9)

On distingue ainsi:

- **Les sociétés Non Financières. (SNF)**
- **Les sociétés Financières. (SF)**
- **Les administrations Publiques. (AP)**
- **Les Ménages.**
- **Les institutions Sans But Lucratif au Service des Ménages.**
- **Le Reste du Monde.**

Les principaux acteurs économiques: (3/9)

D.1 . Les sociétés non financières (SNF)

Il s'agit de toutes les sociétés quelle que soit leur forme juridique, y compris les sociétés publiques. Elles comprennent toutes les unités non financières dont la fonction économique principale est la production de biens et services marchands. (à l'exception des entreprises individuelles, classées dans les ménages).

- **Fonctions principales:** produire les biens et les services marchands non financiers ;
- **Ressources principales:** les ventes des biens et services ;
- **Dépenses principales:** paiement des salaires, achats de biens et services intermédiaires nécessaires à leurs activités.

Les principaux acteurs économiques: (4/9)

D.2 . Les sociétés financières (SF)

Il s'agit des institutions financières (banques et organismes financiers) et des sociétés d'assurances.

...Le secteur des sociétés financières comprend:

- **Bank Al Maghreb** (banque centrale du Maroc);
- **Les autres institutions monétaires** (intermédiaires financiers qui gèrent des dépôts, notamment les banques et les caisses d'épargne) ;
- **Les autres intermédiaires financiers** (intermédiaires financiers qui ne gèrent pas les dépôts et sont spécialisés dans les crédits);
- **Les auxiliaires financiers** (activités financières autres que l'intermédiaire tels les sociétés de changes).
- **Les sociétés d'assurance.** (collectent les primes d'assurance et indemnisent les assurés).

Les principaux acteurs économiques: (5/9)

D.2 . Les sociétés financières (SF) (suite)

Les institutions financières:

Fonctions principales: collecter l'épargne disponible et redistribuer des prêts aux agents ayant des besoins de financement.

Ressources principales: l'épargne collectée auprès des ménages, les intérêts perçus sur les crédits accordés.

Dépenses principales: paiement des salaires des employés, intérêts versés aux créanciers.

Les sociétés d'assurances:

Fonctions principales: mutualiser les risques et payer les indemnités en cas de malheur.

Ressources principales: les primes d'assurance versées par les assurés ;

Dépenses principales: indemnités des sinistres et paiement des employés.

Les principaux acteurs économiques: (6/9)

D.3. Les administrations publiques:

Il s'agit de l'Etat, à savoir les différents ministères et services publics d'Etat, les collectivités locales (régions, communes, municipalités..); et des administrations de sécurité sociale (CNSS).

Fonctions principales : produire des services non marchands collectifs.

Ressources principales: les ressources liées à la perception de l'impôt ou de cotisations sociales.

Dépenses principales: salaires versés aux fonctionnaires, subventions et prestations sociales, financement de l'éducation nationale, la santé, la justice, l'armée..

Les principaux acteurs économiques: (7/9)

D.4. Les ménages:

Selon la comptabilité nationale, un ménage est défini comme un ou plusieurs individus vivant sous le même toit ou ayant la même activité économique principale: la consommation.

... on distingue entre deux types de ménages : **ménages ordinaires** et **ménages collectifs**.

Fonction principales: consommer les biens et services produits par les autres agents économiques.

Ressources principales: revenu du travail, revenus de la propriété et de l'entreprise, revenus de transferts ou revenus sociaux (prestations sociales);

Dépenses principales: achats de biens et services, paiement des impôts (IR) et cotisations sociales (CNSS, CNOPS...).

Les principaux acteurs économiques: (8/9)

D.5. Les institutions Sans But Lucratif au services des Ménages (ISBLM)

Ce secteur institutionnel regroupe l'ensemble des organismes privés sans but lucratif (**associations, syndicats de travailleurs et des partis politiques**).

Fonctions principales: produire des services non marchands en faveur de certaines catégories de ménages (femmes veuves, handicap, ménages pauvres...).

Ressources principales: cotisations bénévoles des adhérents, subventions publiques, don...

Dépenses principales: gestion courante, compagnes...

Les principaux acteurs économiques: (9/9)

D.6. Le reste du Monde

L'extérieur est le secteur institutionnel (agent économique) non résident. Il est considéré comme un agent fictif, c'est-à-dire n'ayant pas d'existence physique ou réelle sur le territoire. Il s'agit d'un compte enregistrant toutes les opérations économiques entre unités non résidentes et unités résidentes.

Fonctions principales: échanger les biens et les services avec les agents économiques nationaux.

Ressources principales: produits des exportations des biens et services ;

Dépenses principales: leurs importations de biens et services.

CHAPITRE II :

LES AGREGATS MACROECONOMIQUES

II. Les agrégats économiques:

Définition:

Un agrégat est une grandeur synthétique mesurant le résultat de l'activité économique (généralement une année). Les agrégats sont des outils de mesure de l'ensemble de l'activité économique et servent d'indicateurs de comparaison des performances économiques entre pays.

Principaux agrégats économiques:

Les principaux agrégats économiques sont: **le PIB** (le produit intérieur brut); **le PNB** (le produit national brut); **la consommation globale, l'investissement, l'inflation et le chômage..**

1. Le Produit Intérieur Brut: (PIB)

- Cette agrégat mesure la richesse créée par les différents agents économiques présents sur le territoire national pendant une période donnée (**généralement un an**).
- Il s'agit de la valeur de marché des biens et services produits par des agents économiques résidant dans un pays. Une augmentation du PIB signifie qu'un pays connaît une croissance économique. A l'inverse, une diminution du PIB est un décroissance.

Les caractéristiques du PIB: (1/2)

- La production est évaluée aux prix du marché ;
- Le PIB mesure seulement la valeur de la production servant à la consommation finale; il ne prend pas en compte la valeur des biens intermédiaires (la valeur de la production est comptabilisée seulement une fois);
- Le PIB inclut les biens (nourriture, vêtements, automobiles...) et les services (services de banque et assurance, coiffeur, services médicaux...);
- Le PIB inclut tous les biens et services qui sont produits pendant la période courante, pas les biens et services produits dans le passé mais échangés aujourd'hui (par exemple: une voiture d'occasion).

Les caractéristiques du PIB: (2/2)

- Le PIB mesure la valeur de toute la production dans un pays donné. C'est un critère de **territoire**;
- Le PIB mesure la valeur de toute la production pendant une période de temps donnée, en principe une année ou un trimestre;
- Le PIB mesure les biens et services qui sont vendus légalement.

Ce qui est exclu du PIB:

- Le PIB exclut les biens et services produits et consommés « à la maison » et qui ne sont pas échangés sur les marchés;
- Le PIB exclut les biens et services produits et vendus de manière illicite (drogue) ou sur les marchés noirs.

➤ **Calcul du PIB:**

il y a **trois optiques** par lesquelles on peut mesurer le PIB: **l'optique de la production**, **l'optique des dépenses** et **l'optique des revenus**. Dans la pratique, les comptables nationaux calculent le PIB généralement selon l'optique des dépenses.

➤ **Optique « production »:**

le PIB est la somme des valeurs ajoutées de l'ensemble des secteurs institutionnels résidents sur un territoire donné pendant une période donnée.

$$\text{PIB} = (\sum \text{des valeurs ajoutées}) + \text{impôts sur la production (TVA)} + \text{Droits de douanes} - \text{Subventions à l'importation (subvention sur le produit)}$$

Avec VA de l'entreprise = C.A (ventes) – consommation intermédiaire

➤ **Optique « Revenu »:**

Selon l'optique revenu, le PIB est l'ensemble des revenus distribués, par les unités de productions (**facteurs de production**) résidentes, pendant une période donnée. Selon l'optique des revenus, le PIB est distribué de la manière suivante :



$$\begin{aligned} \text{PIB (au prix de marché)} &= \text{Rémunération des salariés} \\ &+ \text{Excédent brut d'exploitation / revenu mixte brut (EBE)} \\ &+ \text{Impôts (sur la production et les importations)} - \text{subventions.} \end{aligned}$$

➤ PIB selon l'optique des dépenses: (ou optique demande)

Le PIB est la valeur marchande des dépenses en biens et services finals produits sur un territoire donné pendant une période donnée.

Mesuré par la méthode des dépenses, le PIB est décomposé en grandes catégories:

$$\text{PIB} = \text{C} + \text{I (FBCF)} + \text{G} + (\text{XN})$$

Avec:

C : dépenses de consommation finale

I : dépenses d'investissement (ou FBCF)

G: dépenses gouvernementales (achats du gouvernement)

XN: exportations nettes (c'est les exportations – les importations). ($\text{XN} = \text{X} - \text{M}$)

➤ **La consommation:**

C'est les dépenses des ménages en biens et services, à l'exception de biens immobiliers neufs.

➤ **l'investissement:**

Ce sont les dépenses d'équipement, d'infrastructures, y compris en biens immobiliers neufs.

➤ **Les achats du gouvernement (G):**

- Les dépenses en biens et en services effectuées par les différentes composantes du gouvernement.
- Ils n'incluent pas les paiements de transfert parce que ces derniers ne proviennent pas d'échange de biens et de services.

➤ **Les exportations nettes (X- M):**

Les exportations moins les importations.

- **Différence entre PIB nominal et PIB réel:**

PIB nominal = Quantité des (B & S) x prix nominal

PIB réel = Quantité des (B & S) x prix réel

L'augmentation du PIB nominal peut être causée soit par:

- Une augmentation dans les quantités produites.
- Une augmentation dans les prix. (ou les deux à la fois)

... Tandis que le PIB réel ne varie que si **les quantités produites varient**.

- **La croissance économique et le taux de croissance : (1/2)**

- Une croissance économique est définie comme **le taux de variation du PIB** ; elle représente l'accroissement de la richesse créée par l'ensemble des entreprises résidentes dans un pays.

... Le taux de croissance peut se mesurer ainsi :



$$\text{TC} = [(\text{PIB}(t) - \text{PIB}(t-1)) / \text{PIB}(t-1)] * 100$$

- **La croissance économique et le taux de croissance : (2/2)**

Le taux de croissance du PIB :

Le taux de croissance entre deux dates, T1 et T2, est la variation exprimée en pourcentage de la valeur de départ. Ainsi, le taux de croissance du PIB entre 1 et 2 :

$$TC = ((\text{Valeur finale} - \text{Valeur initiale}) / \text{Valeur initiale}) \cdot 100$$

$$TC \text{ PIB} = (\text{PIB}(t) - \text{PIB}(t-1) / \text{PIB}(t-1)) \cdot 100$$

Le coefficient de variation du PIB :

$$\begin{aligned} \text{Coefficient de variation (Cvar)} &= \text{Valeur finale} / \text{Valeur initiale} \\ &= \text{PIB}(t) / \text{PIB}(t-1) \end{aligned}$$

On déduit que : $TC = (Cvar - 1) \cdot 100$ et $Cvar = 1 + (TC/100)$

2. Le Produit National Brut (PNB):

- ✓ Le PNB correspond à la richesse créée par l'ensemble des entreprises d'une même nationalité. Il s'agit de la valeur de marché des biens et services produits par les agents économiques d'une même nationalité (qu'ils soient sur le territoire national ou à l'étranger).
- ✓ Le PNB est calculé à partir du PIB auquel sont ajoutées les Valeurs ajoutées (VA) des entreprises nationales à l'étranger et soustraites les VA des firmes étrangères sur le territoire national.

$$\text{PNB} = \text{PIB} - \text{VA des entreprises étrangères sur le territoire national} + \text{VA des entreprises nationales à l'étranger.}$$

Avec $VA = C.A - CI$

3. Le taux d'inflation: (1/3)

- ✓ L'inflation peut être définie comme l'augmentation du niveau moyen des prix ou la diminution de la valeur de la monnaie.
- ✓ En général, l'inflation est « **une hausse soutenue du niveau moyen des prix des biens et des services** »...

...le taux d'inflation peut être calculé à travers deux méthodes:

- ❖ **Le déflateur du PIB;**
- ❖ **L'inflation par l'indice de prix à la consommation (IPC).**

Le taux d'inflation: (2/3)

- **Le déflateur du PIB:** ou indice implicite des prix du PIB, mesure le niveau général des prix calculé par le ratio du PIB nominal et du PIB réel multiplié par 100.

$$\text{Déflateur du PIB (t)} = (\text{PIB nominal (t)} / \text{PIB réel}) * 100$$

Supposant deux dates (T1 et T0) avec T0 comme année de base.



$$\text{Taux d'inflation} = [\text{Déflateur du PIB (T1/T0)} - \text{Déflateur du PIB (T0/T0)}]$$

Le taux d'inflation: (3/3)

- **L'indice de prix à la consommation (IPC)** est égal au rapport entre le prix du panier de base en année courante (T1) et le prix du panier de base en année de base (T0). Le taux d'inflation c'est le changement en pourcentage de l'indice de prix à la consommation (IPC) par rapport à la période précédente.

Supposant deux dates (1990 et 1991) avec 1990 comme année de base.

$$\text{IPC (1991/1990)} = Q_{90.P91} / Q_{90.P90}$$



$$\text{Taux d'inflation} = [\text{IPC (T1/T0)} - \text{IPC (T0/T0)}] * 100$$

4. Le taux de chômage: (1/2)

La population totale se décompose en deux parties, d'une part, les personnes en âge de travail (**population active**), de l'autre part, **les autres** (toute personne moins de 15 ans et plus de 65 ans).

La population active se définit comme l'ensemble des personnes en âge de travail qui sont disponibles sur le marché de travail, qu'elles aient un emploi (**population active occupée**) ou qu'elles soient au **chômage...**, à la différence de celle-ci, se trouve **la population inactive** (personnes au foyer, étudiants, personnes en incapacité de travailler...).

.... **Le taux de chômage présente le pourcentage de la population active au chômage.** Il peut être mesuré comme la part de la population active qui est au chômage.

Le taux de chômage: (2/2)

Le taux de chômage est le ratio de chômeurs sur la population active:

$$\text{Taux de chômage} = (\text{Nombre de chômeurs} / \text{population active}) * 100$$

Avec:

Population active = nombre de personnes employées + nombre de chômeurs

CHAPITRE III :
OPERATIONS ET CIRCUIT ECONOMIQUE

Plan:

- I. Les différentes opérations économiques**
- II. Les grands marchés**
- III. Le circuit économique**
- IV. LA monnaie et le financement de l'économie**

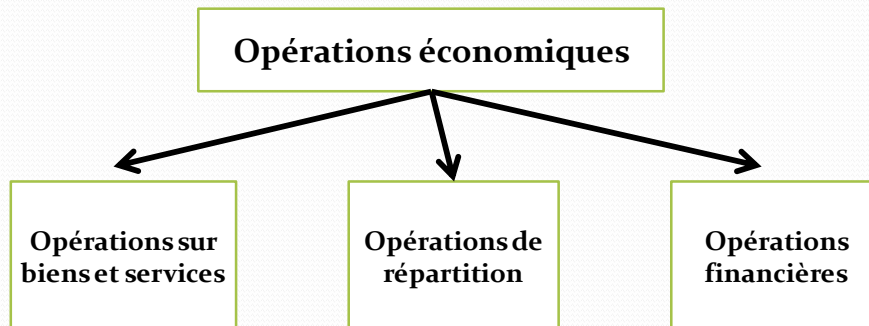
- Les fonctions économiques sont assurées par les **agents économiques** et toutes les relations unissant ces agents à travers leurs **opérations**, constituent **le circuit économique**.

...Ce chapitre s'articule sur les questions suivantes:

- Quelles sont les principales **opérations** économiques?
- Quels sont **les lieux de rencontre** des agents économiques?
- Quelles sont **les relations et les liens** existant entre les différents agents économiques?

II. Les différentes opérations économiques: (1/8)

Les différents agents économiques effectuent de nombreuses opérations diverses et variées. Selon la comptabilité nationale, on distingue trois catégories d'opérations économiques:

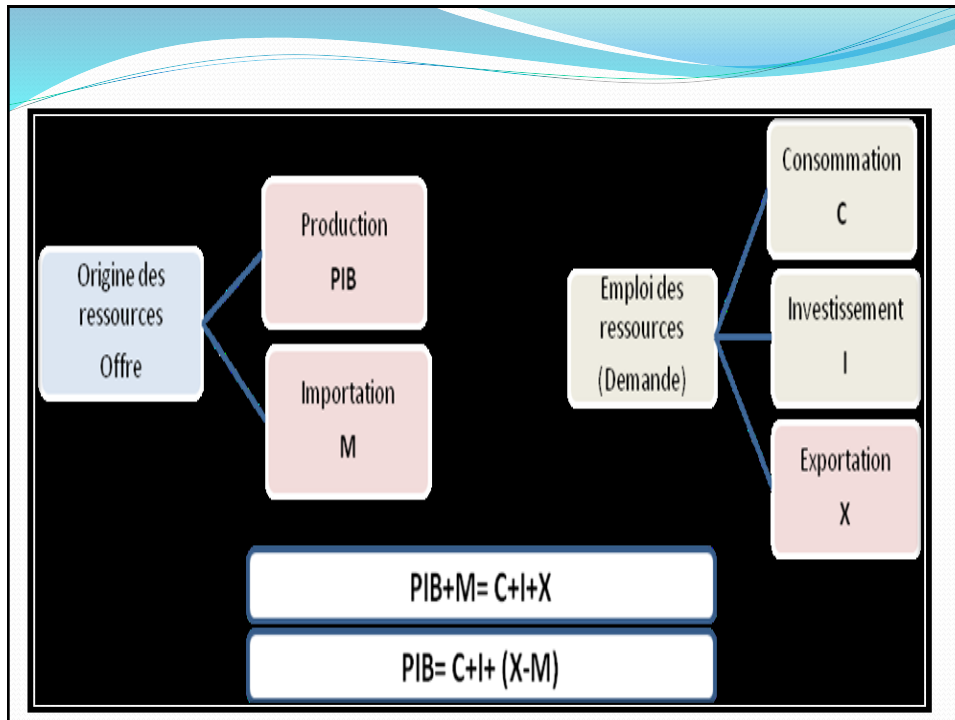


II. Les différentes opérations économiques: (2/8)

- **Les opérations sur biens et services** : constituées par la production et ses diverses emplois.
- **Les opérations de répartition**: elles portent sur la distribution et la redistribution des revenus.
- **Les opérations financières**: sont liées à l'usage et l'échange des instruments financiers (monnaie, prêt, crédits,...).

II.1. Les opérations sur biens et services:

Elles décrivent **les ressources** (l'origine) et **les emplois** (l'utilisation) des biens et services au cours d'une année. Les ressources proviennent de la **production** et **les importations**, alors que les emplois correspondent à **la consommation**, **les investissements** et **l'exportation**.



II. Les différentes opérations économiques: (4/8)

II.1. Les opérations sur biens et services:

II.1.1. La production

« La production est l'activité socialement organisée, destinée à créer des biens & services à partir des facteurs de production acquis sur le marché » (INSEE). On distingue entre **production marchande** et **non marchande**.

II.1.2. La consommation

La consommation est **la destruction immédiate** ou **progressive** d'un bien ou service dans le but **de satisfaire** un besoin. C'est l'utilisation des biens et des services soit pour satisfaire un besoin (**consommation finale**) ou encore produire un autre bien (**consommation intermédiaire**).

II. Les différentes opérations économiques: (5/8)

II.1. Les opérations sur biens et services:

II.1.3. L'investissement:

Les investissements représentent l'ensemble des acquisitions des biens de production (capital fixe). Appelé aussi « **Formation Brute de Capital Fixe** » (**FBCF**), elle représente la valeur des B&S durables destinés à être exploités pendant une période relativement longue (au moins une année) dans un processus de production.

... On distingue entre **investissement** et **bien de consommation durable**,

Exemple: une voiture acquise par une entreprise est comptabilisée comme investissement, alors qu'on la compte comme une consommation finale pour un particulier.

II. Les différentes opérations économiques: (6/8)

II.1. Les opérations sur biens et services:

II.1.4. Les importations & les exportations:

C'est la valeur de tous les échanges de biens et services opérés par l'économie nationale avec le reste du monde (l'extérieur).

- **Les importations** sont les biens et services fournis par les agents non résidents à des agents résidents.
- **Les exportations** sont les B & S fournis par les agents résidents à des agents non résidents.

II. Les différentes opérations économiques: (7/8)

II.2. Les opérations de répartition:

Ce sont les opérations de distribution et de redistribution du revenu issu de la production et du patrimoine ainsi que les flux de revenu et de transfert en capital avec le reste du monde...

...il s'agit de transferts, d'un agent vers un autre, des revenus préexistants. **On distingue entre:**

❖ Les opérations directement liées au processus de production:

Concerne la rémunération des salariés, les impôts (liés à la production et à l'importation) et les subventions.

❖ Les opérations non directement liées au processus de production:

Comprennent les revenus de la propriété, les opérations d'assurance-dommage, les impôts courant sur le revenu et le patrimoine, les transferts sociaux...

❖ Les transferts en capital:

Constituent essentiellement des aides telles que les subventions à l'investissement et des impôts sur le capital comme les droits de succession et de donation.

II.3. Les opérations financières:

Purement financières, par oppositions aux autres opérations, **ce sont des opérations relatives à la création, la collecte et la circulation des moyens de paiement.** (Monnaie, épargne, crédit, intérêt, primes pour les assurances...).

III. Les grands Marchés (1/2)

Les agents économiques sont reliés entre eux par les transactions qu'ils effectuent sur quatre marchés principaux.

On distingue :

- **Marché des biens et services**
- **Marché du travail**
- **Marché des capitaux**
- **Marché des changes**

III.1. **Marché des biens et services:**

Les producteurs (entreprises, l'Etat) vendent des biens et services aux **acheteurs** (ménages, entreprises, l'Etat) en contrepartie de la monnaie.

III. Les grands marchés (2/2)

III.2. **Marché du travail:**

Sur le marché du travail, les travailleurs **offrent du travail** alors que les entreprises et l'Etat **en demandent**.

III.3. **Marché des capitaux:**

Les prêteurs (ménages et banques) prêtent de l'argent aux **emprunteurs** en contrepartie d'une promesse de remboursement et paiement futurs d'intérêts.

III.4. **Marché des changes :**

Il permet d'**échanger** de la **monnaie nationale** contre de la **monnaie étrangère (devises)** et de déterminer le taux de change.

IV. Le circuit économique : (1/4)

Les différents agents économiques entretiennent entre eux des opérations économiques représentées par **des flux économiques**.

Les mouvements des flux entre agents permettent de construire **un circuit économique** qui est **une représentation de l'activité économique** faisant apparaître **la circulation des biens et services et de la monnaie** entre eux.



Un circuit économique est donc une représentation schématique du fonctionnement de l'économie qui fait interagir l'ensemble des agents économiques et énonce leurs fonctions à travers des flux.

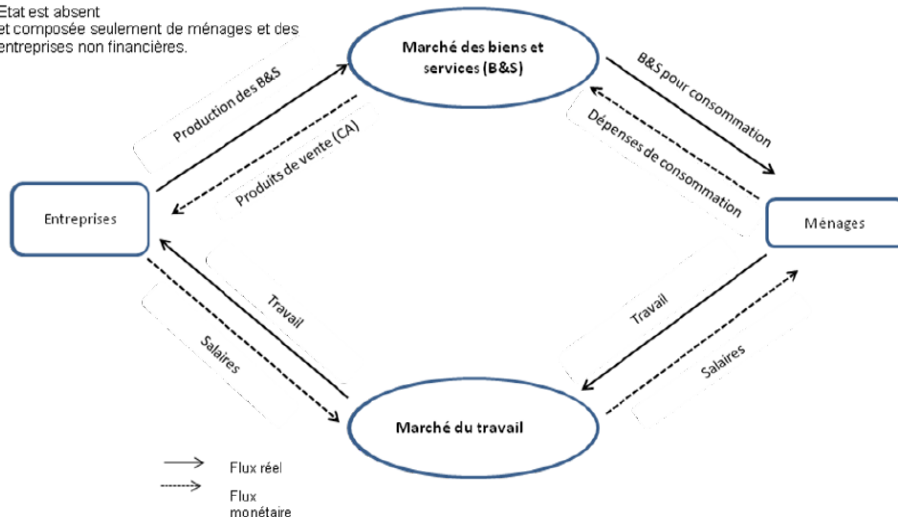
IV.1. Cas d'une économie simplifiée (2/4)

Circuit économique dans une économie fermée à deux agents

Fermée sur l'extérieur

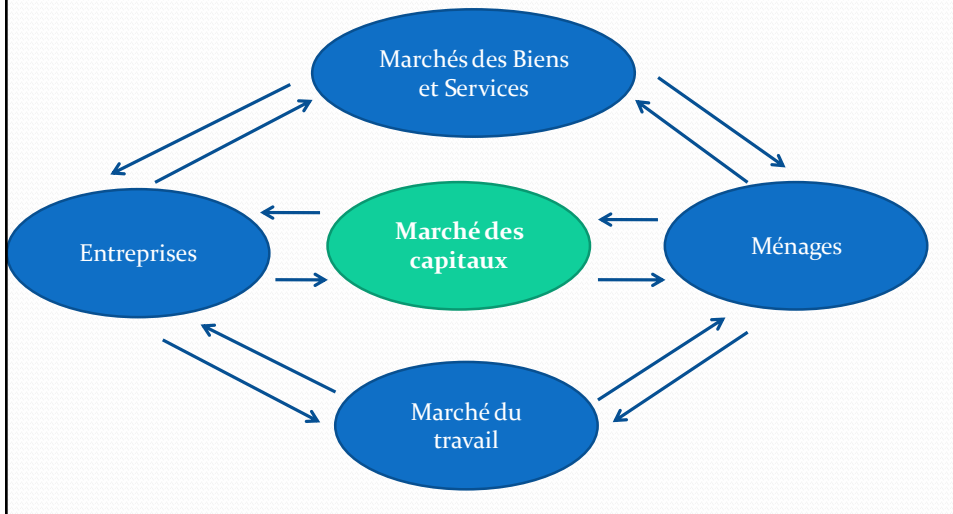
Etat est absent

et composée seulement de ménages et des entreprises non financières.



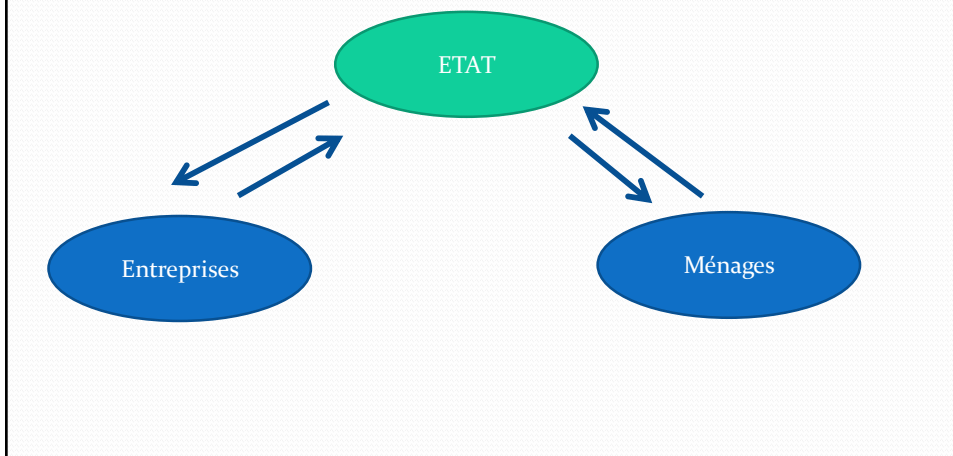
IV. Circuit économique (3/4)

IV.2. L'introduction des sociétés financières:



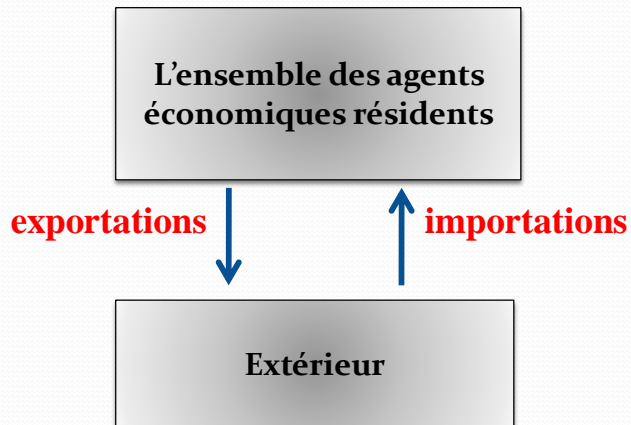
IV. Circuit économique (3/4)

IV.3. L'introduction du secteur des administrations publiques (l'Etat):



IV. Circuit économique (4/4)

IV.4. L'introduction du secteur Extérieur:



V. Monnaie et financement de l'économie: (1/3)

V.1. Définition:

La monnaie est tout moyen de paiement permettant de régler sans délai et définitivement une dette ou un achat.

V.2. Fonctions de la monnaie:

- **Un instrument de mesure de valeur:** C'est une unité de compte donnant les prix monétaires des biens.
- **Un instrument d'échange (ou de paiement):** C'est un instrument d'échange permettant de régler les dettes (ou d'acquérir des biens).
- **Un instrument d'épargne:** C'est une réserve de valeur (fonction d'épargne pour payer des transactions futures).

V. Monnaie et financement de l'économie: (2/3)

V.3. Les différentes formes de la monnaie:

- La monnaie marchandise ;
- La monnaie métallique ;
- La monnaie fiduciaire ;
- La monnaie scripturale ;
- La monnaie électronique.

La monnaie métallique emploie dans un premier temps le fer, le cuivre et le bronze, puis des métaux plus précieux comme l'or ou l'argent sous forme de pièces...

...Le commerce se développant intensément et les réserves d'or et d'argent n'étant pas illimitées, le recours à d'autres formes de monnaie fut nécessaire. **Les formes «marchandise» et «métallique» de la monnaie ne sont plus utilisées dans nos économies contemporaines.**

La monnaie papier (billets) fut dès lors largement utilisée ainsi que la **monnaie divisionnaire** (pièces de monnaie représentant une faible valeur, nécessaires pour faire l'appoint). (**monnaie fiduciaire = monnaie papier + monnaie divisionnaire**).

Aujourd'hui, les agents économiques ont à leur disposition **deux grandes formes de monnaie** : **la monnaie fiduciaire** (qui comprend les pièces et les billets) et **la monnaie scripturale** (comptes à vue qui font appel à des instruments de paiement de plus en plus informatisés dénommés **monnaie électronique**).

La monnaie scripturale est constituée par les dépôts à vue des agents dans les banques. Son coût de fabrication est moins élevé que celui des pièces ou des billets, les règlements se font par un simple jeu d'écritures entre deux banques, et les contrefaçons matérielles sont impossibles.

V. Monnaie et financement de l'économie: (3/3)

V.4. Les déterminants de la demande de monnaie

Keynes distingue trois déterminants de la demande de monnaie:

- **Motif de transaction** : échange de biens.
 - **Motif de précaution** : incertitude, réserve pour faire face aux imprévus.
 - **Motif de spéculation** : la demande de monnaie dépend du taux d'intérêt qui détermine le partage entre monnaie et placement.
- Les **deux premiers motifs** sont **sensibles à l'évolution de l'activité économique et au niveau du revenu**. Tandis que **le troisième motif** réagit **aux variations du taux d'intérêt**.

TD: Exercices (Série I)

Exercice I:

Intitulés	Année 2016
Valeur ajoutée au prix de base	1531,3
Impôts sur les produits	196,9
Subventions sur les produits	18,1
Dépense de consommation finale	1381,6
Formation brute de capitale fixe	344,7
Exportations de biens et services	446,3
Importations de biens et services	462,6
Rémunérations des salariés	891,1
Excédent brut d'exploitation et revenu mixte brut	582,0
Impôts sur la production et les importations	270,6
subventions	33,7

Question: Calculez le PIB à travers les optiques possibles.

Exercice II:

- Soit une économie simplifiée produisant 2 biens, B1 et B2. Le tableau ci-dessous fournit les quantités produites et les prix des deux biens au cours des années 2014 et 2015

	Bien	Quantités produites (unités)	Prix (En DHS)
2014	B1	1400	75
	B2	35 000	1,55
2015	B1	1450	76
	B2	40 000	1,45

- Déterminez le PIB nominal en 2014 et en 2015. Quel est le taux de variation en pourcentage du PIB nominal entre 2014 et 2015 ?
- En utilisant les prix de 2014 comme base quelle est la valeur du PIB réel en 2014 et en 2015 ? Quel est le taux de variation en pourcentage du PIB réel entre 2014 et 2015 ?

Exercice III :

Considérons une économie qui produit deux biens B_1 et B_2 , tel que :

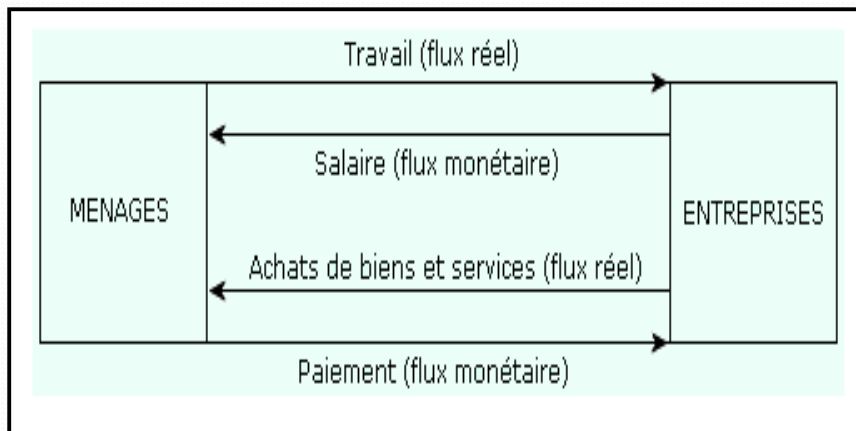
Biens	B_1		B_2	
	Prix	Quantités	Prix	Quantités
2017	100	90	120	20
2018	120	60	150	50

1. Déterminez le PIB nominal en 2017 et en 2018.
2. En utilisant les prix de 2017 comme base, calculez la valeur du PIB réel en 2017 et en 2018.
3. Calculez le déflateur du PIB pour chaque année en base 2017. Déduisez une mesure de l'inflation.
4. Calculez l'IPC pour les années 2017 et 2018 (avec 2017 comme année de base). Déduisez-en une mesure de l'inflation. Expliquez pourquoi cette mesure diffère de la précédente, calculée via le déflateur du PIB.
5. Calculer le taux de croissance entre 2017 et 2018.

Exercice IV :

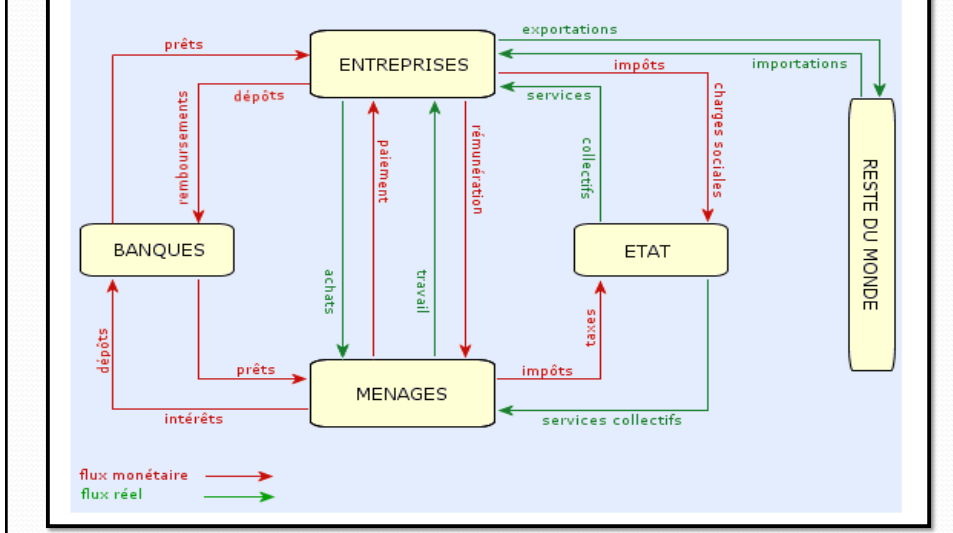
1. Rappelez les cinq agents économiques? Quelles sont les types de flux engendrés par les opérations effectuées par ces agents?
2. Quelle est la différence entre circuit simplifié et circuit complet?
3. Présenter en schéma les deux circuits en précisant les flux entre les agents.

Réponse à Ex III : Circuit simplifié



Réponse à Ex III : (suite)

Circuit complet



MERCI DE VOTRE ATTENTION!!