



**Université Internationale
de Casablanca**

LAUREATE INTERNATIONAL UNIVERSITIES

Analyse macroéconomique

Niveau :

1^{ère} Année
(S2)

Professeur :

Pr. Tarik KASBAOUI

16/03/2016

U.I.C.

S2

2015-2016

2014

Chapitre 2 : Les agents économiques et les opérations économiques



Objectifs :

- 1) Comprendre comment s'organise l'activité économique ;
- 2) Définir quels sont les principaux acteurs qui interviennent dans la vie économique et préciser leur rôle au sein de la sphère économique;
- 3) Il s'agit ici de s'efforcer de donner une vue d'ensemble de l'activité économique à partir d'une description des agents économiques.
- 4) Expliquer les différentes catégories d'opérations économiques qui peuvent être réalisées entre les agents économiques.

16/03/2016

U.I.C.

S2

2015-2016

3

Section 1 :

Les agents économiques

U.I.C. S2
2015-2016

1

- **Le professeur achète un livre;**
- **L'agriculteur demande un prêt à sa banque;**
- **L'étudiant paie ses droits d'inscription à l'université;**
- **Le retraité vend ses actions.**

➡ **Chacune de ces personnes effectue un acte économique différent et joue un rôle dans le grand monde de l'économie.**

- **Les agents économiques sont des personnes physiques ou morales qui constituent des centres autonomes de décisions économiques.**
- **Les centres de décisions sont regroupés selon leurs activités économiques principales.**

Quelques définitions

- **Unité institutionnelle :** Terme utilisé en comptabilité nationale pour désigner un acteur économique ou un agent économique.
- **C'est un centre unique de décision autonome dans l'exercice de sa fonction économique principale pouvant être une personne physique (ou plusieurs).**

Quelques définitions

- **Unité institutionnelle résidente :**
 - ✓ Elle a un centre d'intérêt durable sur le territoire économique national,
 - ✓ Elle exerce une activité économique pendant au moins un an.

Quelques définitions

- **Les secteurs institutionnels (S.I)** : ensemble d'agents économiques ou UI qui ont un comportement économique analogue. Ce comportement économique se définit par :
 - ✓ La fonction économique principale exercée par une unité institutionnelle.
 - ✓ La nature et l'origine des ressources principales de l'unité institutionnelle.

U.I.C.
S2

Secteurs institutionnels

- On regroupe ces agents économiques en tenant compte de leur activité principale pour les classer en cinq principaux secteurs, appelés secteurs institutionnels :
 - ✓ Les entreprises
 - ✓ Les ménages
 - ✓ Les administrations
 - ✓ Les institutions de crédit
 - ✓ Le reste du monde

U.I.C.
S2

1. Les Ménages

- ❖ Un **ménage** est composé d'un individu ou d'un groupe d'individus vivant sous le même toit et constituant un centre de décision économique indépendant.
- ❖ La fonction principale des ménages est la consommation finale de biens et services.

U.I.C. S2 2015-2016

1

1. Les Ménages

- ❖ **La consommation désigne la destruction de biens et services par l'usage. Elle est dite finale lorsqu'elle est effectuée directement par les ménages pour satisfaire leurs besoins.**
- ❖ Remarque : On parle aussi de **consommations intermédiaires (= capital circulant)** pour désigner les biens et services utilisés par les entreprises pour produire d'autres biens et services.

U.I.C. S2 2015-2016

1

1. Les Ménages

Afin de réaliser cette consommation, les ménages disposent de **revenus**.

On distingue :

- les **revenus primaires**
- et les **revenus de transfert**

1. Les Ménages

Les revenus primaires sont :

- les **revenus du travail** sous forme de salaires,
- les **revenus du capital** sous forme d'intérêts ou de dividendes, de loyer
- les **revenus mixtes**, c'est à dire à la fois du travail et du capital reçus par les entrepreneurs individuels

Exemple : un agriculteur exploitant perçoit un revenu car il possède un capital – sa ferme- et qu'il y travaille

1. Les Ménages

- ❖ D'autres revenus sont versés par l'État : retraites, allocations chômage, remboursements maladie, allocations familiales...). Ce sont des revenus de transfert.

- ❖ **Revenus de transfert : revenus versés par l'État au sens large aux ménages afin qu'ils fassent face à certains risques (maladie, vieillesse, invalidité...) sans qu'ils aient à produire quelque chose en contrepartie.**

1. Les Ménages

Revenu = Consommation + Épargne.

- Les ménages consomment des biens et services pour satisfaire leurs besoins.

Le revenu disponible

- = le revenu utilisable par les ménages,
- = (revenus du facteur travail + revenus de la propriété)
 - (cotisations sociales + impôts directs)
 - + revenus sociaux ou de transferts

2. Les entreprises

- ❖ Les **entreprises** ont pour fonction économique principale la production de biens et services marchands.
- ❖ La **production marchande désigne le fait de vendre les biens et services produits à un prix supérieur au coût de production** (et donc de réaliser un profit).

2. Les entreprises

- Il existe des entreprises privées et publiques.
- Les ressources des entreprises proviennent de la vente de leur production (qu'il s'agisse d'un bien, d'un service). on parle alors de chiffre d'affaires.

Chiffre d'affaires : montant des ventes. Il se calcule en multipliant les quantités vendues par le prix moyen des produits.

Principe économique

- L'entreprise doit assurer sa **rentabilité**, donc avoir la meilleur **productivité** possible

$$\text{Productivité} = \frac{\text{OUTPUTS}}{\text{INPUTS}}$$

Comment améliorer la productivité (optimum économique) ?

- Maximisation de l'output
- Minimisation de l'input

Agent économique n°3

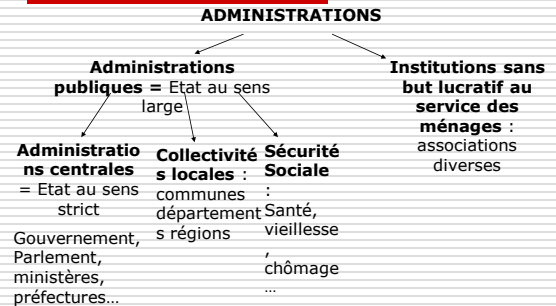
Les Administrations
(Les communes, le Trésor public, la Sécurité Sociale...)



3. Les administrations

- ❖ Les administrations fournissent la production non marchande.
- ❖ **Production non marchande : production fournie par les administrations gratuitement ou semi gratuitement (c'est à dire pour un prix inférieur de 50 % au coût de production).**
Exemples :

3. Les administrations



3. Les administrations

- ❖ Les administrations publiques effectuent la **redistribution**.
- ❖ **Redistribution : correction des inégalités de revenus primaires effectuées par l'État au sens large par le biais des prélèvements obligatoires d'une part et des revenus de transfert d'autre part.**

3. Les administrations

- ❖ Pour financer la production non marchande et la redistribution, les administrations publiques ont pour ressources les prélèvements obligatoires.
- ❖ **Prélèvements obligatoires : ensemble des impôts directs et indirects y compris par les cotisations sociales prélevés par l'État au sens large sur les revenus des agents économiques.**
Exemples d'impôts directs :
d'impôts indirects :

Les administrations privées

- ✓ Les administrations privées, qui regroupent les syndicats, les associations, les partis politiques, qui produisent des services destinés à leurs membres, sans but lucratif, et dont le financement est effectué par l'intermédiaire des cotisations versées par les membres et de subventions.



16/03/2016

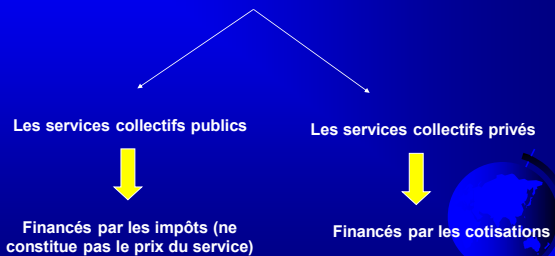
U.I.C.

S2

2015-2016

25

La production non marchande est la production de services qui ne sont pas destinés à la vente :



16/03/2016

U.I.C.

S2

2015-2016

26

Agent économique n°4

Les institutions
financières



16/03/2016

U.I.C.

S2

2015-2016

27

4. Les institutions financières

Il s'agit des banques commerciales (votre banque) mais aussi la banque centrale (BAM).

- Elles collectent l'épargne des agents économiques et accordent des prêts.

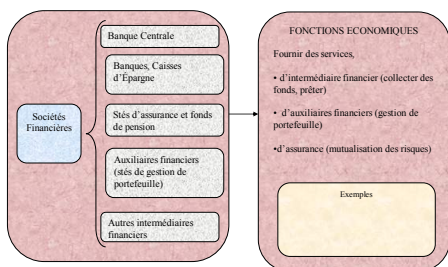
Épargne : partie du revenu qui n'est pas consommée :

épargne = revenu – consommation.

- Elles ont également pour rôle de créer et faire circuler la monnaie

U.I.C. S2 2015-2016

1



Agent économique n°5

Le « reste du monde »



5. Le reste du monde

- ❖ Il n'existe pas réellement ; il regroupe l'ensemble des agents économiques non résidents qui ont des relations économiques avec les agents économiques résidents.
- ❖ Un agent **résident** séjourne depuis au moins un an sur le territoire national.

5. Le reste du monde

- **Le solde de la balance commerciale est la différence entre X et M. Il existe 3 cas de figure :**
 - ✓ **solde positif : la balance commerciale est excédentaire ($X > M$)**
 - ✓ **solde négatif : la balance commerciale est déficitaire ($X < M$)**
 - ✓ **solde nul : la balance commerciale est équilibrée ($X = M$)**

Le reste du monde

- **Fonction principale** : échanger avec des agents économiques nationaux
- **Principale ressource** : le produit des exportations de biens et services
- **Principale dépense** : l'importation de bien et services nationaux

16/03/2016

U.I.C. S2 2015-2016

33

Les agents économiques

Fonctions et ressources principales des secteurs institutionnels

Secteur institutionnel	Fonction principale	Ressources principales
Sociétés non financière	Produire des B et S marchands	Résultat de la vente des B et S
Sociétés financières	Financer Assurer	Fonds provenant de l'épargne Primes
Administrations publiques	Produire des B et S non marchands et effectuer des opérations de redistribution	Impôts, taxes et cotisations
Institutions sans but lucratif au service des ménages	Produire des B et S non marchands	Contributions volontaires

16/03/2016

U.I.C. S2 2015-2016

34

Les agents économiques

Fonctions et ressources principales des secteurs institutionnels

Secteur institutionnel	Fonction principale	Ressources principales
Ménages (y compris entrepreneurs individuels)	Consommer Produire des B et S marchands	Rémunérations des facteurs de production et transferts d'autres agents
Reste du monde	Opérations entre unités résidentes et non résidentes	

16/03/2016

U.I.C. S2 2015-2016

35

Section 2 :

Les opérations économiques

U.I.C. S2 2015-2016

1

- Les différents actes économiques réalisés par les unités institutionnelles résidentes sont regroupés par le système des comptes normalisés en trois grandes catégories d'opérations, en fonction de leur nature :

I. Les opérations sur biens et services ;

II. Les opérations de répartition ;

III. Les opérations financières.

I- Les opérations sur biens et services :

- Ces opérations retracent d'un côté l'origine des biens et services disponibles sur le territoire économique et d'un autre côté, ses différentes utilisations possibles.
- L'origine des biens et services produits, renvoie aux ressources alors que les utilisations possibles des biens et services traduisent leurs emploi.
- Les ressources et les emplois s'équilibrent pour chaque bien et service lorsqu'on introduit les échanges avec le reste du monde.

I- Les opérations sur biens et services

Emplois	Ressources
♦ Consommation intermédiaire	♦ Production
♦ Consommation finale	
♦ FBCF	♦ Importations
♦ Variation des stocks	
♦ Exportations	

1- la production

- La **production** désigne «activité socialement organisée consistant à créer des B & S obtenus à partir de facteurs de production s'échangeant sur le marché pour satisfaire des besoins».
- On distingue trois type de productions :
- La production marchande
- La production non marchande
- La production pour emploi final propre

A. La production marchande

- Elle porte sur des biens et services vendus ou destinés à être vendu à un prix qui couvre plus de la moitié du coût de production.
- La production marchande constitue l'essentiel de la production de l'économie nationale (83%).
- La production est évaluée au prix de marché et hors taxes.

B. La production pour usage final propre

- Ce sont des biens et services produits et réutilisés par les producteurs pour leur propre usage final ou intermédiaire essentiellement les machines, outils et constructions que fabriquent les entreprises pour compte propre.
- **Exemples:** produits agricoles consommés par les agriculteurs, service de logement fournit par les propriétaires, la production de services personnels et domestiques par le personnel et domestiques rémunérés.

C. La production non marchande :

- C'est une production de services fournis à d'autres secteurs institutionnels soit gratuitement (administrations publiques, ISBLSM) soit quasi-gratuitement (à un prix inférieur à 50% du coût de production).
- Exemples : défense nationale, police, santé, éducation nationale, justice, éclairage public où le prix est nul, le financement se faisant par les prélèvements obligatoires ou les contributions volontaires.
- Elle représente 17% de la production totale.

	Production marchande	Production non marchande
Acteurs	- Sociétés - Acteurs institutionnels sauf les administrations	Administrations publiques et privées
Champ	Tous les biens et services qui font l'objet de transactions	L'ensemble des services fournis à titre gratuit ou quasi-gratuit
Evaluation	Prix du marché	Ensemble de coûts de production

2- La consommation

➤ La consommation est un acte de destruction ou de transformation de biens et de services, en vue de satisfaire un besoin ou de produire d'autres biens et services.

➤ Si on considère la vitesse (lente ou rapide) et le type (destructive ou de transformation) de disparition, on peut distinguer trois catégories de consommation :

2-1 La consommation finale

❖ C'est l'utilisation de biens et services à leur stade final de production afin de satisfaire directement les besoins humains individuels ou collectifs.

❖ Elle concerne essentiellement les ménages (biens alimentaires ou biens durables) et les administrations (services non marchands de santé) et les institutions sans but lucratif au service des ménages.

2-2 La consommation intermédiaire

❖ C'est l'utilisation de biens et de services qui sont détruits ou transformés dans un processus de production en vue de créer d'autres biens et services.

2-3 La consommation de capital fixe (ou amortissement économique)

C'est la consommation productive des biens satisfaisant un besoin par l'intermédiaire d'un bien final dans lequel ils sont partiellement inclus, et dont la durée de vie dépasse la durée du processus de production.

3- Investissement (ou La formation brute du capital)

L'investissement se décompose en :

- ❑ La formation brute du capital fixe,
- ❑ La variation des stocks
- ❑ Les acquisitions moins les cessions d'objets de valeur.

3-1 Formation Brute de Capital Fixe (FBCF)

- La **FBCF** est appelée également **investissement brut** et correspond aux acquisitions (moins les cessions) d'actifs fixes (biens durables) par les producteurs résidents, destinés à être utilisés dans le processus de production pendant une période supérieure ou égale à l'année.
- Les **actifs fixes** sont les **actifs corporels** (bâtiments, logements, équipements, machines, matériels, infrastructures) ou **incorporels** (logiciels, œuvres artistiques, les prospections minières et pétrolières, ...) issus du processus de production et utilisés de façon répétée ou continue dans d'autres processus de production pendant au moins un an (exclut les matières premières qui sont classées en CI).

3-2 Variation de stocks

❑ Il s'agit de l'augmentation ou de la diminution de tous les biens en stock (Matières premières et fournitures, produits en cours de production ou produits finis).

❑ C'est la différence entre la valeur des stocks en fin d'année et la valeur des stocks en début d'année.

❑ La variation des stocks est mesurée par la différence entre la valeur des entrées en stocks et la valeur des sorties de stocks et des pertes éventuelles sur stocks, elle peut être positive ou négative.

$$VS = SF - SI$$

❑ Si la variation de stocks est positive, elle représente une valeur nette accumulée et correspond à un investissement en stocks.

❑ Si la variation de stocks est négative, elle représente un déstockage ou désinvestissement en stocks.

3-3 Les acquisitions moins les cessions d'objets de valeur :

- Ce sont des biens détenus principalement comme **réserve de valeur** (pierres et métaux précieux, l'or, platine, argent, objet d'art, antiquités, collections, bijoux, ...)
- Les acquisitions moins les cessions d'objets de valeur, correspondent à la **plus-value ou moins-value, réalisée lors de la vente ou l'achat de ces biens.**

4- Le commerce extérieur

- Les **exportations (X)** comprennent tous les biens et services qui sortent définitivement du territoire économique à destination du reste du monde : transferts des unités résidentes à des unités non résidentes.
- Les **importations (M)** représentent la valeur des biens et services fournis par les unités non résidentes à des unités résidentes.

4-1 Le solde commercial

□ Le solde (ou balance) commercial(e) est l'écart entre les exportations et les importations des biens (ou de marchandises). Il existe 3 cas de figure :

$$\text{Solde commercial} = \text{exportations de biens} - \text{importations de biens}$$

- Si le solde est **positif ($X > M$)**, on dit qu'il y a un **excédent commercial**.
- Si le solde est **négatif ($X < M$)**, on dit que l'économie présente un **déficit commercial**.
- Si le solde est **nul ($X = M$)**, on dit qu'il y a **équilibre commercial**.

4-2 Le solde extérieur

Le solde (ou balance) extérieur(e) est l'écart entre les exportations et les importations des biens et services.

$$\text{Solde extérieur} = \text{exportations de biens et services} - \text{importations de biens et services}$$

en MDH	2000	2005	2006	2007
Importations	122 526,8	180 294,4	122 358,80	138 912,10
Exportations	78 826,7	94 358,0	66 350,10	68 759,70
Solde	-43 700,1	-85 936,4	-56 008,70	-70 152,40
Taux de couverture (en%)	64,3	52,3	54,23	49,50

Source : Office des changes

4-3 Le taux de couverture

❑ Le taux de couverture (en %) est le rapport entre la valeur (ou le volume) des exportations de biens et la valeur (ou le volume) des importations de biens.

❑ Un taux de couverture (des importations par les exportations) égal à 100% signifie que le commerce extérieur est en équilibre.

5- L'équilibre ressources-emplois

❑ Les opérations sur biens et services permettent de suivre le flux global des produits depuis leur origine jusqu'à leur utilisation pendant une année.

Ressources	Emplois
• Production (P)	• Consommation finale (CF)
• Importations (M)	• Consommation intermédiaire (CI)
	• Formation brute de capital fixe (FBCF)
	• Variation de stocks (VS)
	• Exportations (X)

La relation d'équilibre en B&S :

L'équilibre économique se traduit par ce que l'on appelle en comptabilité nationale l'équation emplois-ressources et qui s'exprime par l'égalité suivante :

■ Ressources en B&S = Emplois en B&S

■ Soit :

$$P + M = CF + CI + FBCF + X + VS$$

■ Ou

$$P = CF + FBCF + VS + (X - M)$$

II- Les opérations de répartition

❖ Elles comprennent l'ensemble des opérations contribuant à la formation et la redistribution du revenu des différents agents économiques.

❖ Ces opérations ne modifient pas le revenu national mais elles déterminent le revenu disponible d'un agent ou d'un secteur institutionnel particulier, c'est-à-dire le revenu dont il peut disposer librement pour la consommation ou l'épargne.

II- Les opérations de répartition

a- transferts courants avec contrepartie	b- transferts courants sans contrepartie	c- transferts en capital
<ul style="list-style-type: none"> ➤ Rémunération des salariés ➤ Impôts / production et import ➤ Subventions à la pro. et d'exploitation ➤ Revenus de la propriété et de l'entreprise ➤ Opérations d'assurance dommages 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Impôts sur revenu et patrimoine ➤ Cotisations sociales effectives ➤ Prestations sociales aux ménages ➤ Transferts courants entre APU ➤ Transferts aux instit. sans but lucratif ➤ Coopération internationale courante ➤ Transferts privés intx 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Aides à l'investissement ➤ Impôts en capital ➤ Autres transferts en capital

16/03/2016

U.I.C. S2 2015-2016

61

2-1 Les transferts courants avec contrepartie

❖ Il s'agit de la **redistribution de la valeur ajoutée en contrepartie d'une prestation** de la part des unités économiques leur permettant de déterminer leur revenu disponible. Ils comprennent :

❖ **La rémunération des salariés** (salaires et cotisations sociales), qui représente le coût du facteur travail ; Elle comprend : salaires, traitements, primes, avantages en nature reçu par les travailleurs ainsi que les cotisations sociales à la charge des employeurs.

U.I.C. S2 2015-2016

1

2-1 Les transferts courants avec contrepartie

❑ **Les impôts sur la production et les importations** (droits de douane, TVA, taxe professionnelle, ...) qui constituent un transfert sans contrepartie au profit de l'Etat ;

❑ **Les subventions d'exploitation et à l'importation** sont des aides versées par les administrations publiques ou les institutions communautaires à certaines unités économiques pour leur permettre de diminuer leurs prix de vente ;

U.I.C. S2 2015-2016

1

2-1 Les transferts courants avec contrepartie

❑ **Les revenus de la propriété et de l'entreprise** qui englobent l'ensemble des revenus tirés de la possession :

➤ **d'un actif corporel** (terrains, immeubles, équipements, etc.)
➤ ou d'un actif incorporel (brevets, licences, droits d'auteurs, etc.)
➤ ou encore **d'un actif financier** (actions, obligations, bons de trésor, titres divers, etc.). Il s'agit donc de fermage, loyers, profits, intérêts, dividendes, participation aux bénéfices, etc.

❑ **Les autres transferts courants** : On regroupe ici tous les autres **transferts non liés à des opérations en capital** : primes et indemnités d'assurance-dommage, transferts entre administrations, coopération internationale, transferts divers (amendes, pénalités, transferts entre ménages, bourses d'étudiants, pensions d'invalidité).

U.I.C. S2 2015-2016

1

2-2 Les transferts courants sans contreparties

- ❑ Impôts courants sur le revenu et le patrimoine : Il s'agit de l'impôt sur le revenu des personnes physiques, l'impôt sur les bénéfices des sociétés (I.S.), **l'impôt sur la fortune?**
- ❑ Les cotisations sociales des employeurs, des salariés et des non-salariés
- ❑ Les prestations sociales (en espèces)
- ❑ Les transferts sociaux en nature : Il s'agit en particulier de :
 - remboursements de sécurité sociale et autres prestations de sécurité sociale en nature,
 - prestations d'assistance sociale en nature ou de fournitures de services individuels non marchands : le vaccin gratuit contre la grippe pour les personnes du troisième âge, visite médicale gratuite pour les travailleurs (médecine du travail), etc.

2-3 Les transferts en capital

- ❑ Ils concernent **les transferts qui s'opèrent à l'occasion des opérations d'utilisation du capital** (épargne et investissement).
- ❑ Ils constituent **les opérations de répartition de l'épargne et non du revenu** (aides à l'investissement, héritages, gains de loterie, etc.).

Ils comprennent essentiellement :

- ❑ Les aides à l'investissement, de la part des administrations publiques, qui s'ajoutent à l'épargne des unités concernées, pour les aider à financer leurs opérations de formation brute de capital fixe ou d'achat de logements (primes d'épargne logement, par exemple) ;
- ❑ Les impôts en capital (droits sur les successions) ;
- ❑ Les autres transferts en capital (participation des entreprises à l'effort de construction, donations, etc..).

III- Les opérations financières

- ❑ De toutes les opérations qui précèdent (O.B.S. ; O.R.) résulte, pour un agent, soit une « **capacité de financement** », (des moyens financiers disponibles excédant ses besoins...) soit un « **besoin de financement** » dans le cas contraire.
- ❑ La fonction principale des O.F. est de permettre aux agents qui ont dégagé des « capacités de financement » d'utiliser ces dernières en les mettant à la disposition des agents à « besoins de financement ».
- ❑ On distingue quatre types d'opérations financières :

3-1 Les instruments de paiement

- ❑ Moyens de paiement internationaux (or et devises) ;
- ❑ Moyens de règlement : il s'agit de la monnaie qui est un moyen de paiement parfaitement liquide, permettant d'éteindre une dette sans délais et sans coûts de transaction.

3-2 les instruments de placement

- ❑ Actions et autres participations (créances qui représentent une partie de la propriété d'une entreprise) ;
- ❑ Obligations (titres à long terme émis par une entreprise ou par l'Etat) ;
- ❑ Titres du marché monétaire (bons du trésor négociables) ;
- ❑ Autres liquidités (placements à vue comme les comptes d'épargne-logement)

3-3 Les instruments de financement

- ❑ Prêts à court terme (financement des besoins de trésorerie des ménages et des entreprises, durée des prêts inférieure à deux ans) ;
- ❑ Prêts à moyen et long terme (financement des investissements en biens d'équipement des entreprises ou des investissements en logements des ménages, durée comprise entre deux et cinq ans pour les prêts à moyen terme et supérieure à cinq ans pour les prêts à long terme).

3-4 Les réserves techniques d'assurance

- ❑ En prévision des sommes qu'elles auront à verser à leurs assurés à l'occasion de sinistres de diverses natures, les entreprises d'assurance constituent des réserves techniques dont le montant est égal aux remboursements estimés.