

C4 – L'activité économique : fonctionnement et représentation

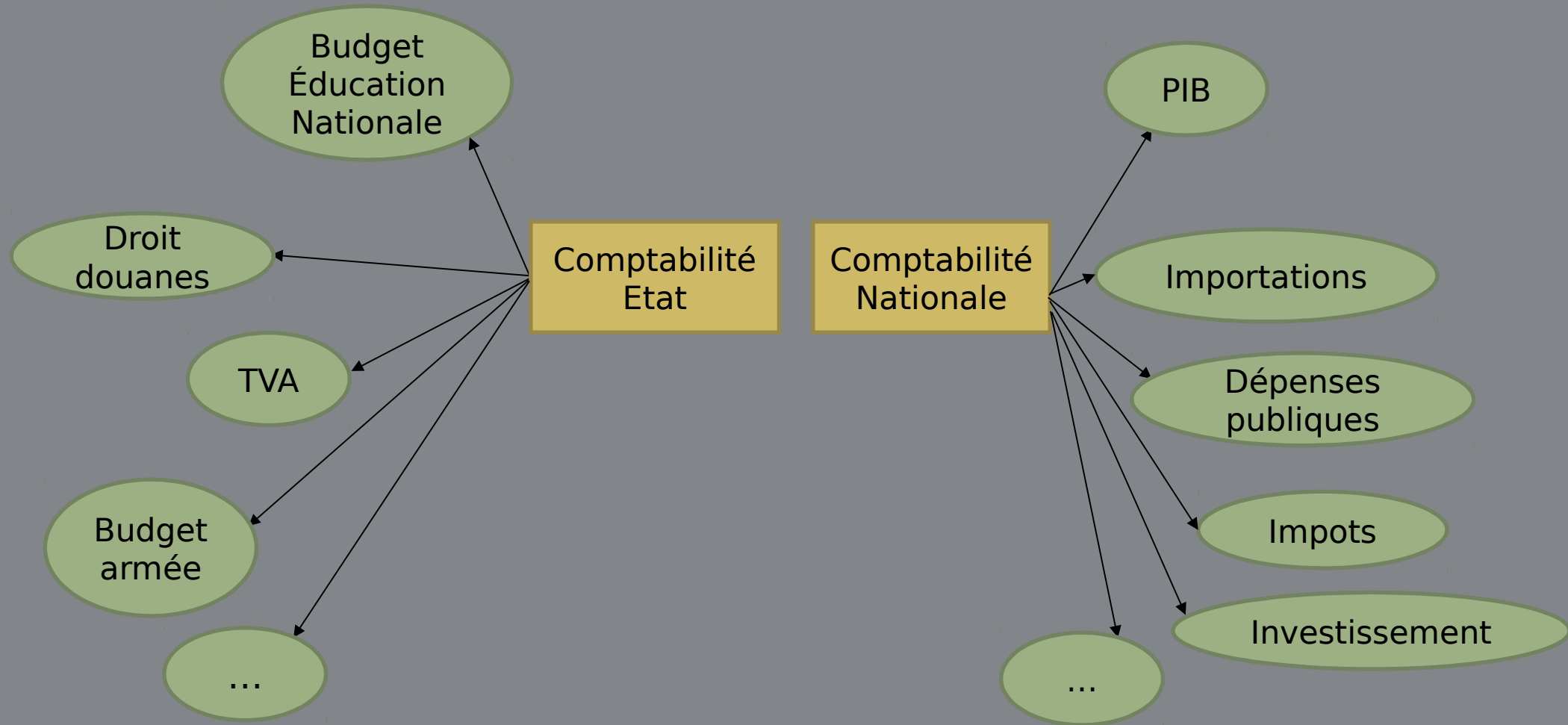
Introduction (1)

- Comprendre le circuit économique
- Appréhender les principales notions utilisées pour représenter l'économie.
- Savoir interpréter chiffres et données.

Introduction (2)

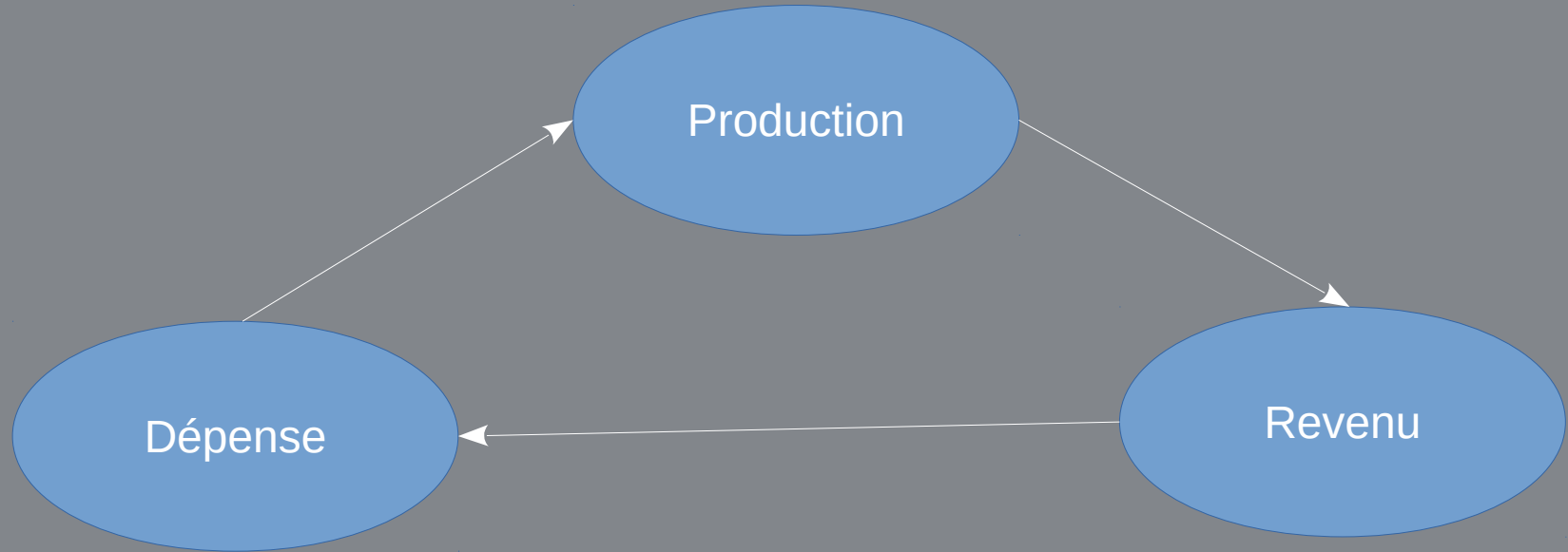
- La démarche de construction de statistiques nationales est relativement récente dans l'histoire économique.
- Démarche qui se formalise après la Seconde Guerre Mondiale.
- Comprendre l'état de l'économie, comprendre son évolution.
- Comptabilité Nationale $\neq$ Comptabilité de L'État (un acteur)

Introduction (3)



1- Le circuit économique

Une représentation simplifiée :



$$\text{Production} = \text{Dépense} = \text{Revenu} = Y$$

1- Le circuit économique

- La consommation donne lieu à de la production qui se transforme en revenu qui donne de nouveau lieu à de la consommation ...
- On parle de circuit
- On peut déterminer la somme totale qui est consommée dans un pays au cours du temps : on la note C. On parle d'agrégat. On agrège en effet l'ensemble de la consommation.

1- Le circuit économique

- La représentation économique de la comptabilité nationale repose sur des agrégats.
- Les agrégats sont des grandeurs synthétiques mesurant le résultat de l'activité économique en termes de production et de revenu

Production de produits = Consommation de produits

$$Y+M=C+G+I+X+/-\Delta \text{ stocks}$$

1- Le circuit économique

L'équilibre pour la France en 2018 :

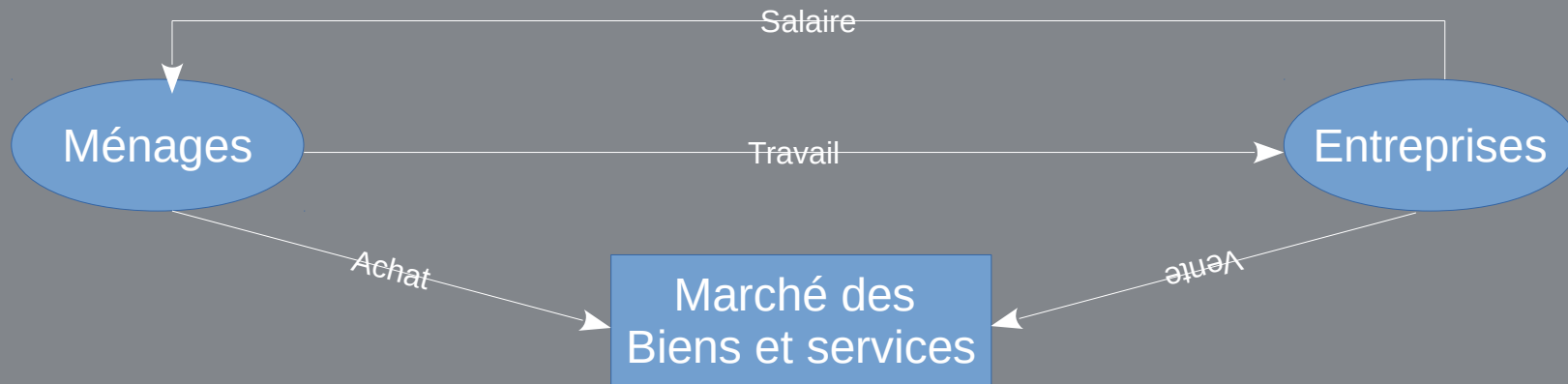
Agrégats	Ressources	Emplois
PIB	2351,5	
Importations (M)	759,8	
Consommation Finale (C+G)		1818
FBCF (I)		539,5
Exportations (X)		739
Variations de stocks		14,3
Totaux	3111,3	3111,3

L'équilibre pour la France en 2022 :

Agrégats	Ressources	Emplois
PIB	2500,9	
Importations (M)	785	
Consommation Finale (C+G)		1923,6
FBCF (I)		606,2
Exportations (X)		736,5
Variations de stocks		18,8
Totaux	3285,9	3285,9

1- Le circuit économique

- Il existe différentes représentations du circuit économique.
- Un schéma simplifié :



1- Le circuit économique

Pourquoi le schéma précédent est-il simplifié ? Vers la construction d'un schéma plus complet.

1- Le circuit économique

PIB en volume VS PIB en valeur.

2023	PIB en valeur*	PIB en volume*
Trimestre 1	685,7	589,4
Trimestre 2	701,2	593,2
Trimestre 3	706,3	593,6
Trimestre 4	712,5	594,3
Année 2023	2805,7	2370,5

1- Le circuit économique

L'investissement se décompose en trois catégories.

- Investissement de remplacement.
- Investissement de capacité
- Investissement de productivité

La FBCF correspond à l'investissement brut.

1- Le circuit économique

Quels sont les déterminants de l'investissement ?

- Le taux d'intérêt
- Les anticipations des entreprises.

1- Le circuit économique

La consommation

- Dépendance des prix et du revenu.
- Notion de salaire nominal et de salaire réel.
- Propension marginale à consommer le revenu / Loi psychologique fondamentale.
- Beaucoup d'autres déterminants : mode, imitation...

1- Le circuit économique

Structure de la consommation

Fonction	Part en 1960	Part en 2014
Alimentation	27,50	12,70
Habillement	10,10	3,20
Logement	9,70	20,10
Équipement du logement	7,90	3,90
Santé	1,90	3,20
Transports, communications	9,50	11,70
Loisirs et culture	6,10	6,20
Autres	13,10	17,00
Dépense de cons. socialisée	14,10	22

1- Le circuit économique

E Engel (1857) a établi trois lois empiriques sur la consommation :

- La part du revenu consacré aux dépenses alimentaires est d'autant plus forte que le revenu est faible.
- La part de revenu consacrée aux dépenses de logement et d'habillement reste stable, quelque soit le revenu.
- La part du revenu consacré aux autres dépenses (santé, éducation, loisirs) augmente plus que proportionnelement au revenu.

1- Le circuit économique

- Notion d'élasticité de la consommation.
- Elasticité au prix
- Elasticité au revenu.

1- Le circuit économique

L'épargne

- Déterminée par le taux d'intérêt
- Et par les anticipations des individus.

On distingue épargne financière et non financière.

A noter des différences importantes entre les pays et dans le temps dans le taux d'épargne. En France, on peut retenir 13,9 % pour une moyenne au sein de l'UE de 9,7 %

1- Le circuit économique

Demande de monnaie pour trois motifs

- Transaction.
- Précaution.
- Spéculation
- A l'instar des anticipations pour l'investissement, Keynes met en avant l'importance des anticipations pour la demande de monnaie
- La monnaie peut être demandée pour elle même.

1- Le circuit économique

- Keynes dans une perspective historique
- 30s, une crise à expliquer.
- 70s, la stagflation.
- Aujourd'hui

2- Agents économiques

- On parle indifféremment d'agent économique et d'unité institutionnelle.
- Déf : "un agent économique est un centre de décision économique indépendant"
- Ex : ménage, entreprise...
- On regroupe les agents économiques (unités institutionnelles) par catégories ou **secteurs institutionnels**.

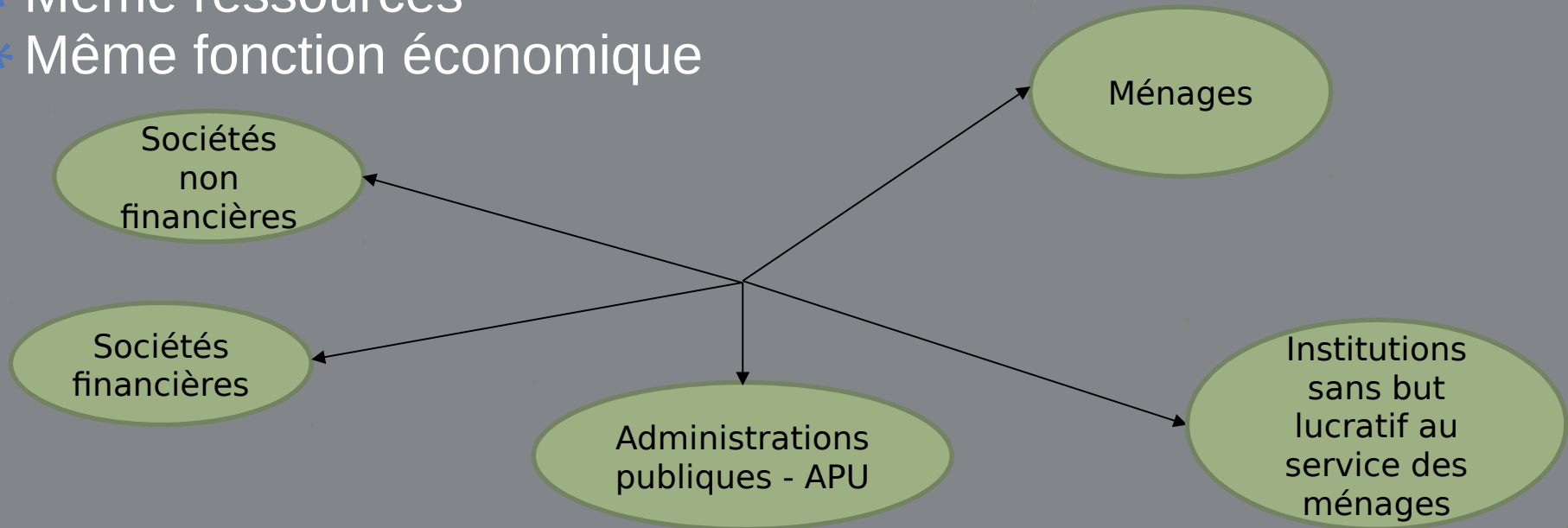
2- Agents économiques

- Une unité institutionnelle est résidente dans un pays lorsqu'elle a son centre d'intérêt économique prépondérant sur le territoire économique dudit pays.
- A noter que les outre-mers ne sont pas considérés comme territoire économique.

2- Agents économiques

Les secteurs institutionnels regroupent des UI au comportement économique semblable :

- * Même ressources
- * Même fonction économique



Secteur institutionnel	Fonction Principale	Ressources principales
Ménages (dont EI)	Consommation Production de B&S pour les entreprises ind.	Rémunération des facteurs de production Transferts depuis les autres secteurs Produits de la vente.
Sociétés non financières – SNF	Produire des B&S marchands non financiers	Résultat de la vente
Sociétés financières – SF (banques et ass.)	Financer (collecter, transformer et répartir les disponibilités financières)	Fonds provenant des engagements financiers contractés.
Administrations publiques (APU)	Produire des services non marchands destinés à la collectivité et effectuer des opérations de redistribution du revenu et des richesses nationales.	Contributions obligatoires sur les autres secteurs.
Institutions sans but lucratif au service des ménages (ISBLSM)	Produire des services non marchands	Contributions volontaires effectuées par les ménages. Versement des APU
Reste du Monde	Les opérations entre unités résidentes et non résidentes.	

2- Agents économiques

- Les banques centrales font partie des sociétés financières.
- Les sociétés financières ont en commun la collecte de fonds et leur utilisation sous forme de placement ou de couverture des risques.

2- Agents économiques

→ Le vaste secteur des sociétés non-financières

→ Quels critères de distinction ?

- * Statut juridique
- * Taille (ETI, PME/PMI, TPE...)
- * Secteur d'activité
- * Start-up ou autre
- * ...

2- Agents économiques

- Les APU produisent des services non marchands et effectuent des opérations de distribution des revenus.
- Production non marchande : fourniture gratuite ou pour un prix inférieur à 50 % du coût de production. Quels exemples ?
- Parmi les APU :
 - * Les APUC, administrations publiques centrales (Etat, univ, pole emploi...)
 - * Les APUL, administrations publiques locales
 - * Les ASSO, administrations de Sécurité Sociale

2- Agents économiques

Comment se financent les APU ?

2- Agents économiques

Les opérations de la comptabilité nationale :

- * Opérations sur Biens et Services
- * Opérations financières
- * Opérations de répartition

2- Agents économiques

Les opérations sur Biens et Services :

- * Production
- * Consommation dont cons. Intermédiaire et cons. Finale
- * Investissement ou FBCF
- * Importation
- * Exportation
- * Variation de stock

2- Agents économiques

Sur les Biens & Services, on a l'équilibre Ressources / Emplois :
 $Y+M=C+G+I+X+/-\Delta \text{ stocks}$

RESSOURCES	EMPLOIS
Production	Consommation finale*
	Consommation intermédiaire
	FBCF
Importations	Exportations
	Variations de stocks

*Dont consommation des administrations publiques.

		1949	1959	1969	1979	1989	1999	2009	2014	2015	2016
Ressources	Produit intérieur brut	13,2	42,4	112,7	399,4	1 001,9	1 408,2	1 939,0	2 147,6	2 194,2	2 228,9
	Importations de biens et de services	1,7	5,0	16,5	80,7	222,3	331,1	494,4	663,2	684,2	695,6
	Total Ressources	15,0	47,3	129,2	480,1	1 224,2	1 739,3	2 433,4	2 810,9	2 878,4	2 924,4
Emplois	Dépense de consommation finale	10,2	31,3	81,3	298,9	767,0	1 077,8	1 553,5	1 701,8	1 727,4	1 759,6
	<i>Dont Ménages</i>	8,0	24,1	60,9	211,8	543,7	737,5	1 051,5	1 141,5	1 160,6	1 186,1
	<i>Dont Administrations publiques</i>	2,0	6,4	18,7	81,2	209,7	314,9	463,9	515,7	520,9	526,7
	<i>Dont Institutions sans but lucratif au service des ménages</i>	0,2	0,7	1,7	6,0	13,6	25,4	38,1	44,6	45,9	46,8
	Formation brute de capital fixe	2,5	9,7	29,2	93,9	231,0	291,5	427,3	469,1	473,2	489,4
	Acquisitions moins cessions d'objets de valeur	0,0	0,0	0,1	0,3	0,8	1,0	0,5	0,9	0,6	0,0
	Variation des stocks	0,4	0,5	2,6	4,8	10,2	6,8	-14,7	18,2	26,1	23,3
	Exportations de biens et de services	1,8	5,8	15,9	82,2	215,2	362,2	466,8	620,9	651,1	652,2
	Total Emplois	15,0	47,3	129,2	480,1	1 224,2	1 739,3	2 433,4	2 810,9	2 878,4	2 924,4

Données en milliards d'euros, évaluation en base 2010

2- Agents économiques

- Évaluation en valeur et en volume. On ne peut pas comparer deux PIB au cours du temps sans corriger de l'évolution des monnaies.
- Évaluation en valeur : évaluation à prix courants, sans correction de l'inflation
- Évaluation en volume évaluation à prix constants, avec une correction de l'inflation. On donne alors l'année des prix de référence pour l'évaluation.

2- Agents économiques

Les opérations de répartition, répartition de revenus entre les différents agents :

- * Affectation primaire des revenus : répartition des revenus entre les agents en fonction de leur contribution à la production.
- * Affectation secondaire des revenus : redistribution des revenus indépendamment de la production.

2- Agents économiques

→ Opérations de répartition primaires :

- * Rémunération des salariés (dont cotisations sociales salariales et patronales)
- * Impôts liés à la production et à l'importation (TVA, droits de douane...)
- * Subvention d'exploitation et pour l'importation
- * Revenus de la possession d'un actif (loyer, dividendes, participation des salariés...)

→ Opérations de répartition secondaires :

- * Assurance dommage
- * Impôts, cotisations et prestations
- * Transfert en capital (aide à l'investissement, impôt en capital...)

2- Agents économiques

Les opérations financières s'opèrent entre agents à capacité de financement et agents à besoin de financement :

- * Emprunt

- * Paiement

- * Placement

- * ...

3- Comptabilité nationale

- Qui établit les comptes nationaux ?
- Référence de l'ONU : système de comptabilité nationale (SNC 93)
- Adaptation par l'UE : SEC 95 (Système Européen de Comptabilité)
- En France, services de l'État et INSEE établissent les comptes nationaux.

3- Comptabilité nationale

Lien vers le site de l'INSEE. Où se crée la valeur ?

3- Comptabilité nationale

- A partir des chiffres passés et de l'observation des données macroéconomiques actuelles, on peut essayer de déterminer une conjoncture
- On peut donc trouver des notes de conjoncture, publiées notamment par la Banque de France, les organismes bancaires.
- Le ministère de l'Economie publie aussi des informations : <https://www.economie.gouv.fr/cedef/conjoncture-economique>

3- Comptabilité nationale

- L'INSEE dispose de modèle informatique de prévision macroéconomique
- MAXIME 2
- Mésange