

Chapitre 3 : Les comptes

financiers et le TOF

1. Présentation générale

- Compte courants (chap 2) : Comment se forme et est en partie dépensé le revenu disponible de chacun des SI. Le solde est l'épargne = solde du dernier compte courant « le compte d'utilisation du revenu ».
- Grâce à l'épargne les SI vont pouvoir accumuler de la richesse.
- Compte de capital (1^{er} compte d'accumulation (chap 2)) décrit l'accumulation de richesse non financière.
 - Accumulation non financière < épargne) capacité de financement → accumulation de richesse financière
 - Accumulation non financière > épargne = besoin de financement → baisse de richesse financière.
- Les opérations financières nécessaires à cette accumulation ou à cette baisse de richesse financière sont reportées dans les comptes financiers des SI.
- Les opérations retracées dans les comptes d'accumulation sont des flux qui modifient le niveau des stocks.
- Les niveaux des stocks sont retracés dans les comptes de patrimoine.
- Les comptes de patrimoine décrivent l'état de la richesse et récapitulent tout ce qui l'a fait varier d'une année à l'autre.

2. Convention comptable :

- Comptes non financiers : Ecriture en emplois / ressources
- Comptes d'accumulation (compte de capital et financier) : Ecriture en variation d'actifs / Variations de passifs

| Entreprises | |
|---------------------|-----------------------|
| Variations d'actifs | Variations de passifs |
| | |

Exemple d'une banque :

| Banque | |
|---------|--|
| Emplois | Ressources |
| | 200 emprunt par la banque |
| | 150 remboursement du prêt d'une entreprise |

Les deux vont au même endroit alors que c'est fondamentalement différent, c'est pour ça qu'on préfère l'inscrire dans une variation de passif et d'actif :

| Banque | |
|--|-----------------------|
| Variations d'actifs | Variations de passifs |
| - 150 diminution des créances qu'elles ont | 200 emprunt |

Reprenons l'exemple du chapitre précédent. Les ménages reçoivent des entreprises 700 en salaires, leurs achètent pour 400 de produit et leur prêtent 200.

Voir pdf

3. Les opérations financières

- Les opérations financières portent sur des actifs financiers ou des passifs financiers.
- Actifs financiers = créances (moyens de paiement, créances financières (prêt bancaires, obligations...), ou assimilées (actions...)).
Une créance financière donne à son propriétaire (le créancier) le droit de recevoir un ou plusieurs paiements du débiteur qui a contracté l'engagement.
- Détenir un passif (forcément financier) = avoir contracté un engagement, une dette
Exemple : Les dépôts (rémunérés ou non) effectués par ses clients auprès d'une banque constituent une dette pour la banque et une créance pour les clients

→ $\sum \text{créances} = \sum \text{dettes}$

- **Or monétaire et DTS** : Réserves de la banque centrale. L'or détenu par la BC et les droits de tirage spéciaux sur le FMI = créances pour la BC (donc pour SI des SF) sur le RDM.
- **Numéraire et dépôts** : Monnaie fiduciaire (billets et pièces) + monnaie scripturale (dépôts transférables) + autres dépôts.
- **Titres hors actions** : Titres qui ne donnent aucun droit sur la propriété de l'unité qui les a émis. Obligations (titres longs) + titres de créances négociables (titres courts) + produits financiers dérivés.
- **Crédits** : Crédits à court terme et crédit à long terme (on exclut les crédits commerciaux).
- **Actions et titres d'OPCVM** : Actions cotées sur des marchés + Actions non cotées + autres participations + OPCVM (organismes de placement collectif en valeurs mobilières).
- **Provisions techniques d'assurance** : Assurance vie + Opérations d'assurance dommage
- **Autres comptes à recevoir ou à payer** : Crédits commerciaux et avancés + décalages comptables.

Exemple : L'entreprise F emprunte 90 à la banque B.

- Compte financier de F : + 90 en VDP (variation de passifs)
- Compte financier de B : +90 en VDA

F rembourse 75 à B

- Compte financier de F = - 75 en VDP
- Compte financier de B : -75 en VDA

Si ces deux opérations sont faites sur la même période, on aura :

- Compte financier de F : + 15 en VDP
- Compte financier de B : + 15 en VDA

Autre exemple : L'entreprise E émet pour 100 d'obligations achetées par M

- Compte financier de E : + 100 en VDP
- M : + 100 en VDA

E rembourse à M 130 d'obligations arrivées à l'échéance

- E : - 130 en VDP
- M : - 130 en VDA

E Vend à M 60 d'obligations qu'elle avait achetées jadis à un tiers

- E : - 60 en VDA
- M : + 60 en VDA

Faut juste se dire qu'une obligation c'est une créance donc un actif.

Si les opérations sont faites sur la même période, on aura :

- Compte financier de E : - 60 en VDA et - 30 en VDP
- M : + 30 en VDA

| E | | M | |
|-----------|------------|-----------|------------|
| Var actif | Var passif | Var actif | Var passif |
| -60 | + 100 | + 100 | |
| | -130 | -130 | |
| | | +60 | |

Le solde du compte financier correspond au **solde financier**. Il s'écrit à droite contrairement à d'habitude.

- Si $VDA > VDP \rightarrow$ solde financier positif
- Si $VDA < VDP \rightarrow$ Solde financier négatif.

4. Le tableau des opérations financières (TOF)

Il permet de :

- Retrouver le compte financier d'un SI : lecture en colonne
- Compte d'opérations : lecture en ligne.

5. Les comptes de patrimoine (pas important selon lui) :

- Le patrimoine d'un agent économique décrit l'ensemble de ses avoirs et de ses dettes.
- Le compte de patrimoine d'un SI se présente comme un bilan en fin de période (31 décembre)
 - A l'actif : Les actifs (avoirs) non financiers (corporels ou non) et financiers (créances).
 - Au passif : Les passifs toujours financiers), c'est-à-dire les dettes
- Le solde, c'est-à-dire la différence entre les actifs et les passifs, est la valeur du patrimoine : valeur nette.

6. Le TEE (complet)

Le TEE

On nous interrogera pas là-dessus, on nous interrogera sur la première partie, la deuxième partie, et il faut savoir ce qu'il y a dans un compte de patrimoine.

Chapitre 4 : Performance de l'économie.

- Trois objectifs clés de toute politique économique :
 - Le plein emploi
 - La croissance économique
 - La stabilité des prix (c.-à-d. l'inflation)

La performance économique c'est comment on va mesurer ces objectifs, et comment l'Etat va pouvoir les influencer.

1. Le PIB 30634 euros par habitants en 2011, +1,7% par rapport à 2010. C.-à-d. que la croissance économique en France a été de 1,7%.
2. L'inflation : L'indice des prix à la consommation augmente de 1,9% sur un an.
3. Le chômage : 9,7% au deuxième trimestre 2012.

Ce sont les 3 indicateurs qui permettent de donner une évaluation rapide de la santé du pays.

1. Le PIB :

1.1. Définition

- Grace à la comptabilité nationale, nous pouvons énumérer pour chaque bien la quantité produite dans l'économie
- Mais nous avons besoin d'un chiffre unique, capable de résumer la production de l'économie.
- Somme de la valeur monétaire de tous les biens finals = PIB
- Un moyen de mesurer la croissance économique → PIB
- Taux de croissance → taux de variation du PIB = $[(\text{PIB}^{\text{année N}} - \text{PIB}^{\text{année N-1}}) / \text{PIB}^{\text{N-1}}] * 100$

1.2. Trois façons de mesurer le PIB

1.2.1. L'optique de la production de biens finals :

Cette optique consiste à additionner la valeur totale des biens et services produits, classés selon leurs utilisateurs finals. Il existe 4 destinations finales

- Consommés par les individus → consommation (C)
- Utilisés par les entreprises pour construire des immeubles et fabriquer des machines → investissement (I)
- Achetés par l'Etat → acquisitions publiques (G)
- Partent à l'étranger → exportations (X)

Il faut tenir compte du fait que nous importons certains de ces produits → importations (M)

$$\text{PIB} = C + I + G + X - M$$

1.2.2. L'optique de la valeur ajoutée

Cette optique consiste à étudier les biens intermédiaires.

Plus exactement, en tenant compte de la valeur ajoutée par l'entreprise dans la production d'un bien $VA = P - CI$

Le PIB peut alors être mesuré en calculant la valeur ajoutée à chaque stade de la production : $\text{PIB} = \text{Somme des VA}$.

1.2.3. L'optique du revenu

Cette optique consiste à mesurer le revenu issu de la vente des produits plutôt que la valeur des produits eux-mêmes.

- Les entreprises emploient leur recettes de 4 façons différentes :
 - RRémunération de la main d'œuvre
 - Paiement des intérêts
 - Coût des biens intermédiaires
 - Impôts
- Le solde est divisé entre :
 - Amortissements ou dépréciation du capital
 - Profit
- Nous savons que la VA e = Revenu de l'entreprise – cout des biens intermédiaires
- Et nous savons que le PIB = somme des VA

PIB = Salaire + paiement des intérêts + impôt + ammortissement + profits.

La valeur du PIB est la même quel que soit la méthode de calcul.

| Biens finals | Milliards de dollars | Revenu | Milliards de dollars |
|------------------------|----------------------|--------------------------|----------------------|
| Consommation | 709,8 | Masse salariale | 6179,1 |
| Investissement | | Profit, rentes, intérêts | |
| Acquisitions publiques | | Impots | |
| Exportations nettes | | Amortissement | |
| Totals | PIB | Total | PIB |

1.3. La différence entre PIB nominal et PIB réel

- Pour pouvoir effectuer des comparaisons significatives entre des années différentes, les économistes ajustent le PIB en fonction du niveau général des prix.
- Le PIB avant ajustement est appelé PIB nominal.
- Le PIB réel désigne les chiffres du PIB corrigés de l'inflation

$$PIB_{réel} = PIB_{nominal} / \text{Indice des prix}$$

Exemple : Si on prend la base 1995 = 100. On va calculer ce que vaut un même panier au cours du temps sur la base de 1995. Et on va peut-être obtenir en 2002 la valeur de 105, et en 2005 110. L'indice des prix va représenter au cours du temps, sur base d'une année, comment est-ce que l'inflation a joué. Cet indice des prix est calculé sur un panier de bien.

Sur base de ça, on peut calculer le PIB réel : Si le PIB nominal en 1995 valait 1000, et en 2010 il vaut 2200.

On va se dire que le PIB a augmenté fortement au cours de ces 15 années.

De manière réelle : $\text{PIB} / \text{indice des prix} \rightarrow 1000 / 100 = 10$

Et pour $2200 / 110 = 20$.

Donc si on calcule le taux de croissance, ça va être totalement différent. L'augmentation nominale va être égale à $(2200 - 1000) / 1000 = 1,2$

Alors que la croissance réelle va être de $(20 - 10) / 10 = 1$

On voit donc comment la production a effectivement augmenter, et quelle est la part de l'inflation.

(... tableau évolution du PIB en France ...)

L'inflation est surtout significative lors des grande crise économiques.

2. L'inflation

Inflation : hausse générale des prix.

Taux d'inflation : Taux d'accroissement du niveau général des prix

Inflation > 0 : Il faut de plus en plus d'euros pour acheter le même panier de biens et services.

2.1. Les couts de l'inflation

Qui est victime de l'inflation ?

Lorsqu'on prête de l'argent à un moment T, vu l'évolution de l'inflation, un même montant n'aura pas la même valeur en terme de pouvoir d'achat x période après. C'est là le problème de l'inflation.

- Les prêteurs : hausse de l'inflation \rightarrow remboursement < prêt
- Les détenteurs de monnaie : l'argent liquide perd de sa valeur.

L'inflation suscite du **risque et de l'incertitude** (épargnant, entreprise) → forte inflation = croissance plus faible

2.2. Les mesures de l'inflation

- Si les prix de tous les biens ont augmenté de 5% en 1 an → taux d'inflation = 5%
 - Mais les prix de biens différents augmentent à des taux différents
 - Pour déterminer les variations du niveau général des prix, on calcul un accroissement moyen en pourcentage.
 - Il faut cependant tenir compte du fait que certains biens pèsent plus lourd que d'autres dans le budget du consommateur type → part relative des biens dans ce budget.
-
- L'indice des prix mesure le niveau des prix pour chaque année par rapport à une année de base commune.
 - L'indice des prix pour une année de base est égal à 100 par définition
 - On calcul alors l'indice des prix pour une année donnée en divisant le niveau des prix pour cette année par le niveau des prix de l'année de base et l'on multiplie par 100

Exemple : 2004, on suppose qu'il y a 3 biens de consommation possible : Loyer (1000), pizza (2), cd de musique (20).

En 2005 on s'aperçoit que le prix d'une pizza passe à 2,25 euros, le prix des CD = 18 euros, et le loyer est passé à 1200 euros.

| Panier de consommation (1 loyer, 100 pizza et 15 CD) | 2004 | 2005 |
|--|---------------------|--------------|
| Loyer | 1000 | 1200 |
| Pizza | 2000 (100*2 euros) | (100 * 2,25) |
| CD | 300 (15 * 20 euros) | (15*18) |
| total | 1500 euros | 1695 euros |
| | | |

Donc on se rend compte qu'il y a eu une augmentation générale des prix.

L'indice des prix ça va être de ré exprimer le panier de 2005 en fonction des prix de 2004.

En 2004 = 100

2005 = (1695 / 1500) * 100 = 113

Ca veut dire que les prix exprimés en valeur de 2004 ont augmenté de 13% en 2005.

- Il existe plusieurs indices des prix. Les deux plus importants sont :

- L'indice des prix à la consommation : quantifie le niveau moyen des prix qui ont de l'importance pour les ménages.
- L'indice des prix à la production : quantifie le niveau moyen des prix des biens vendus par les producteurs.

3. Le chômage

- Taux de chômage : indicateur de performance
 - Chômage : préoccupation immédiate si récession
 - Incapacité de faire face aux dépenses courantes
-
- Le chômage pose des problèmes différents à chaque groupe de salariés :
 - Pour les jeunes : Problème de développement des compétences professionnelles et baisse de la productivité future.
 - Pour les personnes plus âgées : perte des compétences, problème d'adaptation.
 - Le chômage impose aussi des couts énormes à la collectivité.
-
- Le chômage représente l'ensemble des personnes de 15 ans et plus, privées d'emplois et cherchant un emploi (c'est la définition du BIT).
-
- Deux sources statistiques :
 - Statistique mensuelle du ministère du travail, élaboré à partir des fichiers de demandeurs d'emplois enregistrés par Pôle Emplois.
 - L'enquête Emploi de l'INSEE, qui mesure le chômage au sens du BIT.
-
- L'enquête Emploi en continu est une enquête auprès des ménages.
 - Toutes les situations sur le marché du travail
 - Taux de chômage = nombre de chômeur / nombre d'actifs. Par contre, le taux d'emplois ça va être le nombre d'employés / population globale. Et le taux d'activité actifs / pop

4 catégories de chômage :

- Chômage saisonnier
- Chômage frictionnel : C'est très rare de quitter un secteur en récession pour un secteur en croissance. Il y a une période de chômage.
- Chômage structurel : Structurellement il y a un problème, on manque de main d'œuvre qualifiée pour tel type d'emplois dans cette région, etc...
- **Chômage cyclique** : Lié aux problèmes de l'économie, là la politique macroéconomique va pouvoir jouer. L'objectif de la macro c'est de lutter contre ce chômage cyclique.

Chômage naturel = chômage saisonnier + chômage frictionnel + chômage structurel

On va voir les approches pour mesurer le progrès socio-économique

Quelle est la mesure du bien-être ?

Introduction :

- PIB mesure l'activité économique liée à des transactions monétaires
- 2 critiques
 - Peu ou pas de prise en compte des aspects de distributions et du bien être
 - Pas de prise en compte de l'impact des activités de production sur le stock de ressources naturelles.
- Milieu des années 70 : Limites en terme de prise en compte de l'environnement et du développement humain.
- Nordhaus et Tobin (1973) : 1^{ère} essai de mesure du bien-être économique. Ils avaient tenté de faire un PIB modifié qui prenait en compte la santé, le bien-être etc...
 - mais problème d'augmentation rapide du taux de chômage
 - Donc ils se sont dit que finalement le PIB = bon indicateur des aspects sociaux économiques.
- Regain d'intérêt dans les années 90
- Création de l'indice de développement humain
- IDH = Combinaison du PIB, de mesure de la santé et de l'éducation

- IDH important pour la comparaison entre pays (surtout entre PVD)
 - 1992 : Nations Unis parle de développement durable
 - Indicateurs de développement durable.
-
- Baisse de la croyance dans les statistiques officielles
(quand on est passé à l'euro, on trouvait qu'il y avait de l'inflation mais les stat montraient que non)
 - Importance de la différence entre indice des prix et inflation perdue
 - Contagion à tous les autres données statistiques
 - Difficulté de lier des agrégats macroéconomiques et les perceptions micro-économiques des individus
 - PIB vs problèmes de redistribution.
-

1) Le PIB et ses limites

- 4 limites principales du point de vue du bien-être
 - Exclusion d'activités productives des ménages. Il ne prend pas en compte toute une partie de l'activité qui a un impact sur le bien-être des individus.
 - Problèmes dans la mesure des activités non marchandes.
 - PIB est un agrégat : Tout est compris dans cette mesure, elle représente très peu les réalités et les disparités individuelles.
 - PIB est une mesure de flux : Elle représente très peu le stock des individus.

2) Qualité de la vie

- Concept de qualité de la vie : Tous les facteurs influant sur ce qui a de l'importance dans notre vie sans se limiter à l'aspect purement matériel.
- Deux approches :
 - Mesures subjectives de la qualité de la vie :
 - Données subjectives concernant le bien-être que les personnes disent ressentir ou ressentent
 - Mesures subjectives contribuent à prévoir les comportements
 - Distinction entre les dimensions de la qualité de la vie et les facteurs objectifs qui déterminent ces dimensions

Mais ces informations restent limitées, imparfaites.

- Caractéristiques objectives déterminant la qualité de la vie (plutôt lié aux capacités (niveau d'éducation, est-ce qu'on mange à sa faim...)).
 - La santé
 - L'éducation
 - Les activités personnelles
 - Représentation politique et gouvernance
 - Liens sociaux
 - Conditions environnementales
 - Insécurité des personnes
 - Insécurité économique
- IDH crée par le programme des nations unies pour le développement ; 3 critères :
 - L'espérance de vie
 - Le niveau d'éducation
 - Le niveau de vie
- L'IDH est un Indice composite compris entre 0 et 1
- Moyenne de 3 indices
 - La santé / longévité mesurées par l'espérance de vie à la naissance
 - Le savoir ou niveau d'éducation mesuré par la durée moyenne de scolarisation pour les adultes de plus de 25 ans et la durée attendue de scolarisation pour les enfants d'âge scolaire
 - Le niveau de vie mesuré par le logarithme du produit intérieur brut par habitant.

(Graphique qui montre qu'on peut comparer l'indice de développement humain avec le PIB / habitant, et on s'aperçoit que si on a une correspondance assez simple en terme de classement, la Tunisie à un IDH similaire mais un peu plus bas que l'équateur, mais un PIB bien plus élevé.)

3) La performance de l'Etat Providence (important)

- Quid de la redistribution ?
- Comment les économies / Etats atteignent leurs objectifs ?
- Quels sont les objectifs ?
- Une performance basée sur la mesure donc les objectifs sont atteints :
 - Réduction des inégalités et de la pauvreté
 - Protection contre les risques de la vie

L'idée c'est qu'on peut introduire d'autres composantes au PIB qui visent à mesurer comment les Etats remplissent un certain nombre d'objectif qu'ils se fixent. Si on prend les Etats Européens, on peut dire que les grands objectifs d'un Etat providence tel que la France,

c'est de pouvoir à la fois réduire les inégalités et la pauvreté (point de vue redistributif), et puis d'assurer les citoyens contre les grands risques de la vie.

On change la vision purement agrégat économique, on introduit la place de l'Etat, si on regarde l'Etat dans ce qu'il peut faire comme agent économique dans le circuit, il est important aussi de mesurer une certaine **performance** de son activité comme étant un indicateur du bien-être ou du progrès socio-économique de la nation.

- Il est important de faire la différence entre **performance** et **efficience**
- Analogie : Différence entre évaluer les étudiants sur base de leur note et pondérer celle-ci en fonction des mérites
- La performance est mesurée selon que les objectifs sont atteints
- L'efficience met en relation la performance avec les ressources mises en œuvre.

Dans cette performance de l'Etat providence, l'intérêt c'est d'aller voir comment on peut aussi prendre en compte ce côté redistributif.

- Exemple : Lefèbvre et Pestieau (2012)
- Lire L'Etat-Providence en Europe : Performance et Dumping Social, M. Lefebvre et P. Pestieau), collection du CEPREMAP

4) Développement durable et environnement

- Notion de soutenabilité.
- Le bien être des générations futures dépendra des ressources que nous leur transmettrons. Pas forcément lié à l'environnement.
- Mesure de la durabilité ou du développement durable.
- Les tableaux comparatifs.

EXERCICE EXAMEN :

Question 1

Soit une économie avec trois branches d'activité :

1 = agriculture,

2 = industrie,

3 = service dont commerce.

Il n'existe pas d'impôts sur les produits, ni de subventions, ni de transferts de produits entre branches.

Compléter le TES (page suivante) en expliquant votre démarche.

Vérifier l'équilibre emplois-ressources.

| P_i | MC | IM | | 1 | 2 | 3 | Total CI | CF | FBC | EX | Total Emploi |
|-------|----|----|----------|-----|------|------|----------|------|-----|-----|--------------|
| | 20 | | 1 | 80 | | 0 | 180 | 270 | 0 | | 500 |
| | 80 | | 2 | 100 | 2000 | 400 | | 1800 | | 100 | 4800 |
| | | | 3 | | | 650 | | | | 30 | |
| | | | Somme CI | | | | 3850 | | | | 7900 |
| | | | VA_j | 200 | | | | | | | |
| | | | P_j | 400 | 400 | 2500 | | | | | |

Question 2

Soit une économie à trois branches d'activité (1, 2 et 3), pour laquelle on dispose des données suivantes :

- Consommations intermédiaires : $CI_{11} = 125$, $CI_{21} = 50$, $CI_{22} = 1500$, $CI_{32} = 300$, $CI_{33} = 500$
- Coefficients techniques : $a_{21} = 0,1$; $a_{22} = 0,5$ et $a_{33} = 0,25$
- Valeurs ajoutées des branches 1 et 2 : $VA_1 = 225$ et $VA_2 = 1140$
- Total des consommations intermédiaires de produits 1 et 2 : $\sum_j^3 1x_{1j} = 185$ et $\sum_j^3 1x_{2j} = 1800$

1. Reconstituer pour cette économie le tableau des entrées intermédiaires et le tableau simplifié (valeurs ajoutées et production) des comptes de productions par branche.

| | 1 | 2 | 3 | Somme CI |
|----------|-----|------|------|----------|
| 1 | 125 | 60 | 0 | 185 |
| 2 | 50 | 1500 | 250 | 1800 |
| 3 | 100 | 300 | 500 | 900 |
| Somme CI | 275 | 1860 | 750 | 2885 |
| VAB | 225 | 1140 | 1250 | 2615 |
| P | 500 | 3000 | 2000 | 250 |

$$A_{ij} = CI_{ij} / P_j \rightarrow P_j = CI_{ij} / A_{ij}$$

$$P_1 = CI_{21} / A_{21} = 50 / 0,1 = 500$$

$$P_2 = CI_{22} / A_{22} = 1500 / 0,5 = 3000$$

$$P_3 = CI_{33} / A_{33} = 500 / 0,25 = 2000$$

$$VAB = P - \sum CI \rightarrow \sum CI = P - VAB$$

Après on résoudra par les sommes.

2. Donner la matrice des coefficients techniques

| A_{ij} | 1 | 2 | 3 |
|----------|------------------|------------------|----------------------|
| 1 | $125/500 = 0,25$ | $60/3000 = 0,02$ | 0 |
| 2 | 0,1 | 0,5 | $250 / 2000 = 0,125$ |

| | | | |
|---|-----------------|------------------|------|
| 3 | $100/500 = 0,2$ | $300/3000 = 0,1$ | 0,25 |
|---|-----------------|------------------|------|

Question 3 (la plus importante)

Soit une économie ouverte ayant enregistré les opérations suivantes au cours d'une année civile (en millions d'unités monétaires nationales).

| Opérations sur biens et services | Production au prix de base | Consommation intermédiaire | FBCF |
|---|-----------------------------------|-----------------------------------|-------------|
| SNF | 5000 | 2500 | 400 |
| SF | 400 | 150 | 40 |
| APU | 1050 | 270 | 150 |
| MEN | 1100 | 200 | 250 |

La fiscalité se présente comme suit (agents payeurs) : Autres impôts sur la production

| | | |
|-----|-----|-----|
| SNF | 110 | 100 |
| SF | 20 | 50 |
| MEN | 30 | 400 |

Impôts courant sur les revenus et le patrimoine

Construisez les comptes intégrés pour les différents secteurs institutionnels et pour le reste du monde en faisant apparaître leur enchaînement.

| SNF | | SF | |
|-------------------------------|----------------|------------------------------|------------------------|
| Production | | Production | |
| CI = 2500 | P = 5000 | CI = 150 | P = 400 |
| VAB = 2500 | | VAB = 250 | |
| Exploitation | | Exploitation | |
| | VAB = 2500 | | VAB = 250 |
| Rémunération (w) = 1400 | | W = 200 | |
| Impôt sur la production = 110 | | Impôt sur la production = 20 | |
| EBE = 990 | | EBE = 30 | |
| Affectation du revenu | | Affectation du revenu | |
| Intérêt aux SF = 300 | EBE = 990 | Intérêts pour les MEN = 500 | EBE = 30 |
| Intérêts au men = 250 | Intérêts = 150 | Pour RDM = 100 | Intérêts des SF = 300 |
| | | | Intérêts des MEN = 100 |
| | | | Intérêts des APU = 150 |
| | | | Intérêts de qui ? = 50 |
| SRP = 590 | | SRP = 30 | |
| Distribution | | Distribution | |
| | SRP = 590 | | SRP = 30 |
| Impôts revenu = 100 | | Impôt revenu = 50 | Assurance = 90 |
| Assurance = 20 | | | |
| RDB = 470 | | RDB = 70 | |
| Utilisation | | Utilisation | |
| EB = 470 | RDB = 470 | EB = 70 | RDB = 70 |
| Capital | | Capital | |
| Δ Actif | Δ Passif | Δ Actif | Δ Passif |
| FBC = 400 | EB = 470 | FBC = 40 | EB = 70 |
| CF = 70 | | CF = 30 | |

| APU | |
|------------------------------|-----------|
| Production | |
| CI = 270 | P = 1050 |
| VAB = 780 | |
| Exploitation | |
| | VAB = 780 |
| W = 650 | |
| EBE = 130 | |
| Affectation du revenu | |
| Intérêts aux SF = 1150 | EBE = 130 |

| | | | |
|----------------------|--------------------------------|------------------------------|---------------------------------|
| Intérêts au RDM = 50 | Impôts sur produit = 400 | MEN | |
| | Impôts sur la production = 160 | Production | |
| SRP = 490 | | CI = 200 | P = 1100 |
| Distribution | | VAB = 900 | |
| Prest. Soc. = 1000 | SRP = 490 | Exploitation | |
| | Impôt revenu = 550 | | VAB = 900 |
| | Cot. Soc. = 960 | W = 150 | |
| | | Impôt sur la production = 30 | |
| RDB = 1000 | | EBE/Revenu mixte | |
| Utilisation | | =720 | |
| CF = 1000 | RDB = 1000 | Affectation du revenu | |
| EB = 0 | | Intérêts aux SF = 100 | EBE = 720 |
| Capital | | | Rémunération des ménages = 2400 |
| Δ Actif | Δ Passif | | Intérêts = 250 + 500 |
| FBC = 150 | EB = 0 | | |
| BF = - 150 | | SRP = 3770 | |
| | | Distribution | |
| | | | SRP = 3770 |
| | | Impôt revenu = 400 | Prest. Soc. = 1000 |
| | | Cot soc = 0,4 * 2400 = 960 | |
| | | Assurance = 70 | |
| | | RDB = 3340 | |
| | | Utilisation | |
| | | CF = 2790 | RDB = 3340 |
| | | EB = 550 | |
| | | Capital | |
| | | Δ Actif | Δ Passif |
| | | FBC = 250 | EB = 550 |
| | | CF = 300 | |

Il reste le reste du monde qu'on a pas vu :

| | |
|---|--------------------------------|
| Reste du monde | |
| Opérations sur Biens et Services | |
| EX = 1200 | IM = 1000 |
| Solde des B et S = -200 | |
| Revenus primaires | |
| Intérêts = 200 | Solde des B et S = -200 |
| Solde extérieur courant = -250 | Intérêts = 150 |
| Capital | |
| BF = -250 | Solde extérieur courant = -250 |