

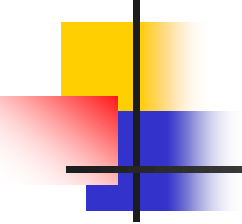
# ***«PARTICIPATION A L'ANIMATION DU COURS SUR LA PROGRAMMATION FINANCIERE»***

**ENAM, Yaoundé, 2011**

---

## ***INTERRELATIONS ENTRE LES COMPTES MACROECONOMIQUES***

**Gabriel NGAKOUMDA**  
**Expert Régional Pôle-Dette**  
**[ngakoumda@beac.int](mailto:ngakoumda@beac.int)**



# PLAN DE LA PRESENTATION

---

I Illustrations (la vie économique : les interrelations dans la pratique)

II Définitions

III Les quatre comptes macroéconomiques et les approches de la BdP

IV) Relations entre les comptes macroéconomiques



## II DEFINITIONS (1/2)

---

**Notion de résidence** : Dans chaque système de compte macroéconomique, l'économie est définie par ses résidents. La notion de résidence est donc la même dans chacun des quatre comptes. C'est le rattachement durable au territoire.

**Moment de l'enregistrement** :

1. Base du fait générateur (ou droits constatés): comptes nationaux, balance des paiements.
2. Base encaissement-décaissement : TOFE, Comptes monétaires.

**Notion de flux et de stock** :

1. Flux : Comptabilité Nationale, TOFE, Balance des paiements;
2. Stock : Situation monétaire



# DEFINITIONS (2/2)

---

**Notion d'opération :** *Transfert de la propriété d'un actif ou d'un service d'une unité économique à une autre. Les quatre comptes classent les opérations selon des concepts proches même si dans la pratique, les appellations sont différentes.*

**Opérations non financières :**

1. **Opérations sur biens et services et de répartition (CN),**
2. **Opérations non remboursables (TOFE),**
3. **Opérations courantes (BDP).**

**Opérations financières :**

1. **Opérations remboursables (TOFE),**
2. **Opérations de capital et financières (BDP),**
3. **Bilan des avoirs et engagements (SM).**

**Convention d'enregistrement**

1. **augmentation des actifs/diminution des passifs prend un signe négatif.**
2. **diminution des actifs/augmentation des passifs prend le signe positif.**

# Les Quatre Comptes et les approches de la BdP :

## le comptes

### Comptes Nationaux

⇒ Secteur réel nationaux. Ils enregistrent les opérations de formation/repartition du Produit entre les secteurs.

### TOFE

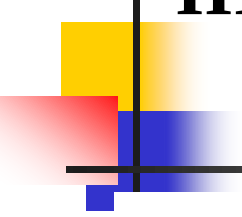
⇒ Secteur des finances publiques. Il enregistre les transactions entre la puissance publique (Etat), d'une part, les autres secteurs institutionnels et le reste du monde (RDM) d'autre part.

### Balance des paiements

⇒ Secteur extérieur. Elle enregistre les opérations qui se dénouent entre les résidents et les non résidents.

### Situation monétaire

⇒ Secteur monétaire. La situation monétaire retrace les avoirs et les engagements financiers des secteurs financier, non financier ainsi que du reste du monde.



# III LES COMPTES MACROECONOMIQUES

## (1/4)

---

**Comptes nationaux**  $\Rightarrow$  Secteur réel nationaux. Ils enregistrent les opérations de formation/répartition du Produit entre les secteurs.

Approche par l'Absorption

$$Y = \text{PIB} = C + I + X - M \quad (1)$$

$\text{PIB} + M = C + I + X$  or l'absorption  $A = C + I$  en conséquence

$$\text{PIB} + M = A + X$$

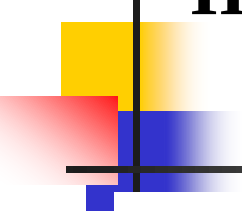
$$\text{PIB} - A = X - M$$

$$\text{PIB} + \text{RNF} + \text{TRN} - A = X - M + \text{RNF} + \text{TRN} \quad (2)$$

$$\mathbf{RNDB - A = CA}$$

CA est le compte courant, RNDB est le revenu national disponible brut, X les exportations, M les Importations, I l'investissement, C la consommation et A l'absorption

$$NB: C = C_g + C_p \text{ et } I = I_g + I_p$$



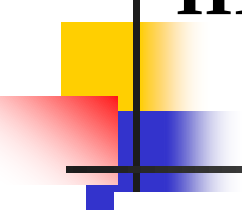
## II LES COMPTES MACROECONOMIQUES (2/4)

---

***Balance des paiements***  $\Rightarrow$  Secteur extérieur.  
Elle enregistre les opérations qui se dénouent entre les résidents et les non résidents.

***Le solde des transactions courantes (STC) encore appelé solde du Compte courant s'évalue comme suit:***

$$STC=CA=(X_B-M_B)+(X_{SNF}-M_{SNF})+(X_{SF}-M_{SF})+ TRN$$



# III LES COMPTES MACROECONOMIQUES

## (3/4)

---

***Tableau des Opérations Financières de l'Etat (TOFE)***  $\Rightarrow$   
Secteur des finances publiques. Il enregistre les transactions entre la puissance publique (Etat), d'une part, les autres secteurs institutionnels et le reste du monde (RDM) d'autre part.

***NB : Le solde budgétaire global :  $SBG = (Recettes + Dons) - (Dépenses + Prêts Nets)$***

Approche Epargne-Investissement (Approche fiscale)

$PIB + RNF + TRN - A = X - M + RNF + TRN$  (voir équation 2 ci-dessus) Soit

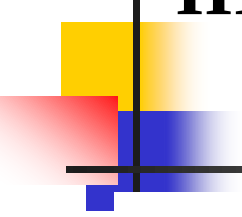
$RNDB - A = CA$  comme  $A = X + I$

$(RNDB - C) - I = CA$  et  $RNDB - I$  est l'épargne nationale notée  $S$  d'où

$S - I = CA$  donc

$$(S_g - I_g) + (S_p - I_p) = CA$$





# III LES COMPTES MACROECONOMIQUES

## Rappels (4/4)

---

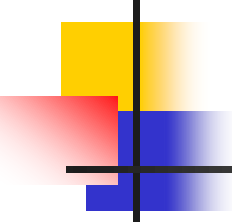
***Compte (situation) monétaire***  $\Rightarrow$  *Secteur monétaire.*  
*La situation monétaire retrace les avoirs et les engagements financiers des secteurs financier, non financier ainsi que du reste du monde.*

$$\mathbf{M2 = AEN + CIR}$$

$$\mathbf{\Delta M2 = \Delta AEN + \Delta CIR}$$

$$\mathbf{\Delta AEN = \Delta M2 - \Delta CIN}$$

*M2 : Masse monétaire; AEN : Avoirs extérieurs nets; CIR: Crédit à l'économie*



## IV) Relations entre les comptes Macroéconomiques

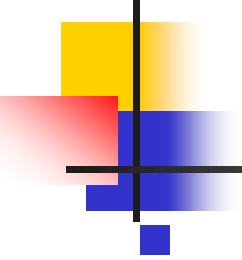
---

- Interrelations comptes.xls

# IV) Interrelations entre les 4 comptes (Schematique

**SCHEMA DES FLUX ECONOMIQUES ET FINANCIERS**

|                                 | Comptes nationaux | Administrations Publiques | Secteur privé | Secteur bancaire | Reste du monde | Total |
|---------------------------------|-------------------|---------------------------|---------------|------------------|----------------|-------|
| <b>RNDB</b>                     | -RNDB             | Tg                        | RNDBp         |                  |                | 0     |
| <b>C</b>                        | C                 | -Cg                       | -Cp           |                  |                | 0     |
| <b>I</b>                        | I                 | -Ig                       | -Ip           |                  |                | 0     |
| <b>Xbs</b>                      | X                 |                           |               |                  | -X             | 0     |
| <b>Mbs</b>                      | -M                |                           |               |                  | M              | 0     |
| <b>Services facteurs ( net)</b> | RNF               |                           |               |                  | -RNF           | 0     |
| <b>Transferts (net)</b>         | TRN               |                           |               |                  | -TRN           | 0     |
|                                 |                   |                           |               |                  |                | 0     |
| <b>Solde des ONF</b>            |                   | Sg-Ig                     | Sp-Ip         |                  | -(X-M+RNF+TRN) | 0     |
|                                 |                   |                           |               |                  |                |       |
| <b>Financement extérieur</b>    |                   |                           |               |                  |                |       |
| <b>Investissements directs</b>  |                   |                           | IDE           |                  | -IDE           | 0     |
| <b>Capitaux à MLT (net)</b>     |                   | $\Delta Kmg$              | $\Delta Kmp$  |                  | $-\Delta KM$   | 0     |
| <b>Capitaux à CT (net)</b>      |                   | $\Delta Kcg$              | $\Delta Kcp$  |                  | $-\Delta KC$   | 0     |
| <b>Allègement de la dette</b>   |                   | $\Delta Adg$              | $\Delta Adp$  |                  | $-\Delta AD$   | 0     |
| <b>Variations des AEN</b>       |                   |                           |               | $-\Delta AEN$    | $\Delta AEN$   | 0     |
|                                 |                   |                           |               |                  |                |       |
| <b>Financement intérieur :</b>  |                   |                           |               |                  |                |       |
| <b>Crédit intérieur net</b>     |                   | $\Delta CIRg$             | $\Delta CIRp$ | $-\Delta CIR$    |                | 0     |
| <b>Variation de la MO</b>       |                   |                           | $-\Delta M2$  | $\Delta M2$      |                | 0     |
| <b>non bancaire</b>             |                   | $\Delta FNB$              | $-\Delta FNB$ |                  |                | 0     |
|                                 |                   |                           |               |                  |                |       |
| <b>Autres postes nets</b>       |                   | $Apg$                     | $App$         |                  | $-AP$          | 0     |
|                                 |                   |                           |               |                  |                |       |
| <b>Total</b>                    | 0                 | 0                         | 0             | 0                | 0              | 0     |

- 
- 
- MERCI pour votre aimable attention

**Gabriel NGAKOUMDA**  
Expert Régional Pôle-Dette  
[ngakoumda@beac.int](mailto:ngakoumda@beac.int)