



Comment faire augmenter le PIB par tête du Sénégal

PRESENTE PAR M ABOU BA, INGENIEUR STATISTICIEN
DEMOGRAPHE

CHEF DU SERVICE REGIONALE DE L'ANSD SAINT-LOUIS

CONTEXTE

- ❖ Entre 2000 et 2010 hausse du PIB/T de 97,35 dollars US
- ❖ Sénégal fait partie des 25 pays les plus pauvres du monde selon le dernier classement mondial des NU en 2015
- ❖ 30% des femmes n'ont pas accès à la PF (EDS-MICS) 2010 2011
- ❖ Taux de chômage 13,2% (ESPS II)
- ❖ Le secteur informel non agricole emploie 2 216 717 personnes, soit 48,8% de la PA occupée selon l'Enquête National sur le Secteur Informel Sénégal (ENSIS) en 2013 n'est pas bien compter dans la Comptabilité Nationale



OBJECTIF

- ❖ Quels sont les mesures que doivent prendre les dirigeants sénégalais pour augmenter rapidement le PIB/T afin de capter le premier dividende démographique?

MÉTHODOLOGIE

➤ Méthodologie de la décomposition mathématique

➤ $Y = G/P$ différenciée comme

➤ $\Delta Y = (\bar{G} * \Delta(1/P)) + ((1/P) * \Delta G)$

$$Y = \frac{G}{P} = \frac{G}{A} * \frac{A}{P} = \pi * \alpha$$

➤ $\Delta Y = (\bar{\pi} * \Delta\alpha) + (\bar{\alpha} * \Delta\pi)$ (3) avec $(\bar{\pi} * \Delta\alpha)$
contribution démographique

$(\bar{\alpha} * \Delta\pi)$ La contribution économique

DÉCOMPOSITION ENCORE PLUS FINE

$$G/P$$

PIB, Population



$$(G/A) * (A/P)$$

Prod actifs, Tx dependence

$$(\Pi * \alpha)$$

$$G * (1/A) * \alpha$$

$$\Pi * A * (1/P)$$



$$(G/O) * (O/A) * (A/P)$$

Prod occupes, Tx chomage, Tx dependence

MÉTHODOLOGIE

Son changement historique deviendrait

$$\blacktriangleright \Delta Y = (\bar{\varepsilon} \bar{\rho} * \Delta \alpha) + (\bar{\rho} \bar{\alpha} * \Delta \epsilon) + (\bar{\varepsilon} \bar{\alpha} * \Delta \rho) \quad (5)$$

\blacktriangleright **Avec :** $(\bar{\varepsilon} \bar{\rho} * \Delta \alpha)$ structure par âge $\bar{\rho} \bar{\alpha} * \Delta \epsilon$
productivité des actifs $\bar{\varepsilon} \bar{\alpha} * \Delta \rho$ taux d'emploi

\blacktriangleright Δ le changement dans le temps

$$\blacktriangleright \bar{Y} = (Y_{t1} + Y_t)/2$$

\blacktriangleright A= les actifs de 15-64 ans;

\blacktriangleright G= le PIB total

\blacktriangleright P= la population totale

\blacktriangleright O= proportion des actifs occupés de 15-64 ans

MÉTHODOLOGIE

- $RHO = G/O$: la productivité des actifs occupés
- $Emploi = O/A$: le taux d'emploi
- $A/P = \alpha$: proportion des actifs dans la population totale
- ❖ **Sources de données : stat compiler**
- ❖ **Variables : pays, PIB, proportion population active, emploi et les années de références**

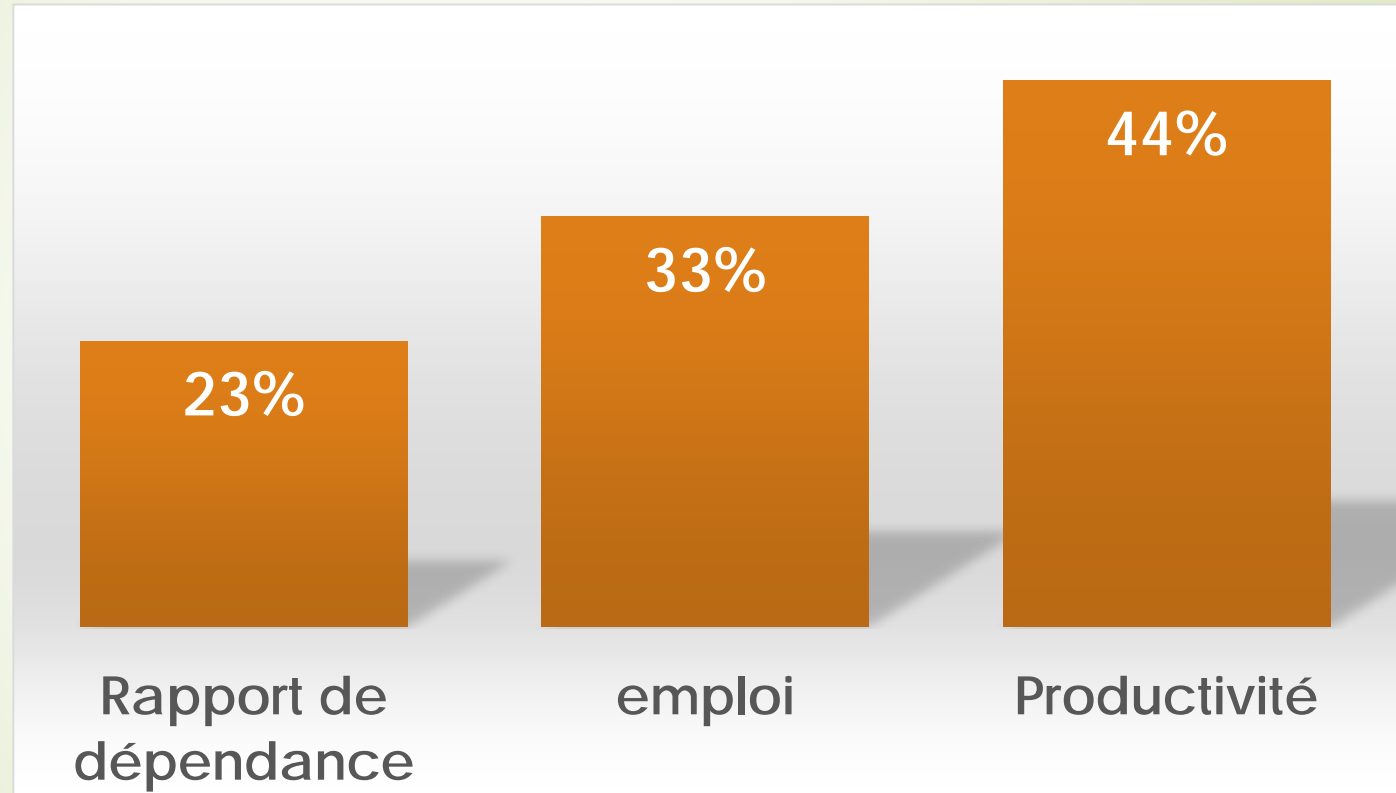
DONNEES

- PIB au Sénégal entre 2000 et 2010 est passé de 6 933 511 418,39\$ à 10 366 034 228,24 \$
- L'effectif de la population est passé durant cette période de 9861679 à 12950564 habitants
- La proportion de la population active 51,70% à 53,27% de la population totale durant cette période
- Le nombre d'emploi crée est passé de 3641479 à 4989489 emplois entre 2000 et 2010

RÉSULTATS

- ▶ De la population active, PIB par tête est passé de 1359,915 à 1502,53792\$ par tête soit une hausse de 97,35 \$ par tête
- ▶ La hausse de la proportion de la population active (baisse du rapport de dépendance) contribue pour 23% à l'augmentation du PIB/T
- ▶ L'augmentation nombre d'emploi a contribué pour 33% l'augmentation du PIB/T
- ▶ la productivité des emplois contribue à 44% l'augmentation du PIB/T

RESULTATS POUR LE SENEGAL





RESULTATS POUR LE SENEGAL

- ❖ La diminution du rapport de dépendance contribue pour 23% à l'augmentation du PIB/T
- ❖ L'augmentation nombre d'emploi a contribué pour 33% l'augmentation du PIB/T
- ❖ La productivité des emplois contribue à 44% l'augmentation du PIB/T



IMPLICATIONS

- ❖ La forte proportion de jeunes contribue toujours à maintenir élevé la population prise en charge par les actifs au Sénégal
- ❖ La création d'emploi est une source probable pour l'augmentation du PIB/T
- ❖ La productivité des emplois est la principale source de l'augmentation du PIB/T au Sénégal

RECOMMANDATION


- ❖ Pour réduire la population prise en charge par les actifs il faut rendre accessible l'accès des femmes à la Planification familiale, condition nécessaire pour capter le premier dividende démographique
- ❖ La valorisation du travail dans le secteur informel est nécessaire pour connaître le PIB/T exact du pays
- ❖ Mettre sur pieds des programmes pour faciliter l'accès au crédit des petites et moyenne entreprises



CONCLUSION

La synergie

- ❖ Accès des femmes à la PF
- ❖ Meilleure valorisation des emplois informels
- ❖ Faciliter l'accès au crédit des PME/PMI



Capter le premier dividende démographique