



Simulations d'impact au niveau national et régional

Haut Commissariat au Plan

Présenté par
KHELLAF Ayache



Objectif

Renforcer les contributions du Haut Commissariat au Plan, en mettant à la disposition de toute autorité compétente un outil d'évaluation de l'impact des politiques publiques sur la pauvreté et les inégalités au niveau national et régional.



Le Modèle Economique

- Modèle d'équilibre général calculable en microsimulation (MEGC);
- Cadre comptable du modèle :
 - ▶ la matrice de comptabilité sociale synthétisant l'activité économique nationale en 2007;
 - ▶ et l'enquête nationale sur les niveaux de vie et la consommation des ménages de 2007.
- L'élaboration de cet outil a nécessité deux années de travail.



Utilité du Modèle

- Quantification des effets des politiques économiques, notamment fiscales, budgétaires, commerciales, de transferts et d'investissement, etc.
- Effets appréhendés au :
 - ▶ niveau macro : sur la croissance économique, l'inflation, les équilibres macroéconomiques, la compétitivité interne et externe de l'économie nationale ainsi que sur le revenu et l'épargne des agents économiques .
 - ▶ niveau de vie : sur un ensemble d'indicateurs de niveaux de vie, notamment l'évolution des dépenses de consommation des ménages et sa structure selon les classes sociales, la pauvreté et les inégalités.



Impact au niveau régional

L'extension du modèle aux données de l'ENNVM 2007 permet :

- d'identifier les ménages par région (code géographique régional).

- d'appréhender la distribution entre les ménages et de capter les mécanismes de transmission des effets des politiques publiques sur les inégalités et la pauvreté au niveau régional.
 - ▶ Politiques macroéconomiques
 - ▶ Politiques d'investissement
 - ▶ Politiques de transfert



Evolution du PIB/Tête régional

REGION	2004	2007	Taux d'accroiss- an. Moy en %
Sud	20379	24000	5,6
Souss - Massa – Daraâ	13270	15158	4,5
Gharb - Chrarda - Béni Hssen	12338	12558	0,6
Chaouia – Ouardigha	15981	18213	4,5
Marrakech - Tensift - Al Haouz	12096	17175	12,4
Oriental	13984	16214	5,1
Grand Casablanca	33011	35300	2,3
Rabat - Salé - Zemmour – Zaer	26225	33439	8,4
Doukala – Abda	16129	19433	6,4
Tadla - Azilal	11186	11022	-0,5
Meknès – Tafilalet	12441	14709	5,7
Fès – Boulemane	13880	17037	7,1
Taza - Al Hoceïma – Taounate	9097	10191	3,9
Tanger – Tétouan	15292	20934	11,0
Total	16895	19982	5,8



Evolution du PIB/Tête régional

Année	Min	Max	Moyenne	Ecart type
2004	9097	33011	16093	6455
2007	10191	35300	18956	7517



Disparités régionales

Consommation/Tête

Année	Coefficient de variation simple	coefficient de variation pondéré	Indice de Gini simple
2004	0,217	0,239	0,124
2007	0,225	0,232	0,135

PIB/Tête

Année	Coefficient de variation simple	Coefficient de variation pondéré	Indice de Gini simple
2004	0,386	0,450	0,205
2007	0,382	0,423	0,217



Benchmarking régional

Pays	Coefficient de variation simple	Coefficient de variation pondéré	Indice de Gini
Canada	0.201	0.137	0.118
France	0.178	0.267	0.096
Espagne	0.189	0.210	0.111
Brésil	0.563	0.468	0.334
Chili	0.486	0.334	0.267
Afrique du Sud	0.621	0.639	0.352
Maroc	0.382	0.423	0.217



Convergence des régions

- Canaux à travers lesquels les disparités régionales pourraient être réduites:
 - ▶ Equité dans l'épargne, la consommation, la technologie, le capital humain...
 - ▶ Redistribution des revenus des régions riches vers les régions pauvres;
 - ▶ Diversification de la production;
 - ▶ Mobilité des facteurs (capital, travail);
 - ▶ Elargissement des infrastructures.



Merci pour votre attention