

Master Politiques macroéconomiques et conjoncture – Master Macroéconomie et analyse quantitative
(PMC & MAQ)

ACCUMULATION ET CROISSANCE

Cours de formation à la recherche

Françoise LARBRE

flarbre@u-paris10.fr

Objet : comportements d'accumulation et répercussions sur l'évolution de l'économie.

Pré-requis : si nécessaire, des rappels seront faits sur les théories de la croissance et des fluctuations et sur le bon usage des modèles à générations imbriquées.

Méthode :

a – premier inventaire des questions à traiter (entre autres, constitution d'un patrimoine physique, accumulation de connaissances et de savoir-faire, épargne en vue de la retraite ...),

b – revue critique des études et modèles disponibles,

c – choix des hypothèses,

d – élaboration de petits modèles théoriques.

Après avoir mis l'accent sur les comportements d'épargne et d'accumulation de capital physique, les théories de la croissance endogénéisent dorénavant une autre source essentielle de la croissance du revenu par tête : l'accumulation des connaissances.

Avec une conception élargie du capital (physique, financier, humain), l'évolution de l'économie dépend des choix, a priori interdépendants, en matière d'épargne, de retraite, d'enseignement, de recherche ...

Plusieurs questions émergent et peuvent être l'objet de thèmes de travail.

Quelques suggestions de thèmes de travail

Croissance et convergence

Croissance et politique économique

Impact des dépenses d'éducation sur les performances économiques

Capital humain et niveau de vie

Déterminants de l'accumulation de capital humain

Choix des individus en matière de formation

Durée de vie active et offre de travail

Revenu et cycle de vie

Inégalités et développement

Conséquences économiques du vieillissement démographique

Choix du système de retraite et financement de l'économie

Système de retraite et bien-être

Durée de vie et choix d'épargne

Impact du système de retraite sur l'épargne

Capital humain et retraite

Comportement altruiste et constitution d'un patrimoine

Quelques indications bibliographiques

• Manuels

- Aghion, P. et Howitt, P. (1998), *Endogenous Growth Theory*, MIT Press.
Arrous, J. (1999), *Les théories de la croissance*, Seuil, collection Points.
Barro, R. J. et Sala-I-Martin, X. (1996), *La croissance économique*, Ediscience, paru en anglais chez McGraw-Hill en 1995.
Blanchard, O. et Fischer, S. (1989), *Lectures on Macroeconomics*, MIT Press.
Romer, D (1997), *Macroéconomie approfondie*, Ediscience, paru en anglais chez McGraw-Hill en 1996.

• Recueil d'articles de référence en macroéconomie

- Abraham-Frois, G. et Larbre, F. (1998), *La macroéconomie après Lucas*, Economica.
Abraham-Frois, G. et al. (1974), *Problématiques de la croissance*, Economica.
Sen, A., ed. (1970), *Growth economics*, Penguin Books.

• Ouvrages et articles spécifiques

- Aghion, P. et Howitt, P. (1992), «A Model of Growth through Creative Destruction», *Econometrica*, 60, 2, March, 323-351.
Aghion, P., Caroli, E. et García-Peñalosa, C. (1999), «Inequality and Economic Growth : The Perspective of the New Growth Theories», *Journal of Economic Literature*, Vol. XXXVII, December, 1615-1660.
Artus, P. et Legros, F. (1999), *Le choix du système de retraite*, Economica.
Auerbach, A.J. et Kotlikoff, L.J. (1992), «The Impact of the Demographics Transition on Capital Formation», *Scandinavian Journal of Economy*.
Bankenau, W.F et Simpson, N.B. (2004), «Public education expenditures and growth», *Journal of Development Economics*, 73, 583-605.
Becker, G. (1962), «Investment in Human Capital : a Theoretical Analysis», *Journal of Political Economy*, 70, October, 9-49.
Dar, A.A. et AmirKhalkhali, S. (2002), «Government size, factor accumulation, and economic growth : evidence for OECD countries», *Journal of Policy Modeling*, 24.
Ph. Darreau (2003), *Croissance et politique économique*, De Boeck.
Lucas, R. E. (1988), «On the Mechanisms of Economic Development», *Journal of Monetary Economics*, 22, 1, July, 3-42.
Mankiw, N.G., Romer, D. et Weil, D.N. (1992), «A Contribution to the Empirics of Economic Growth», *Quarterly Journal of Economics*, 107(2), 407-437.
Nelson, R. R. (1996), *The Sources of Economic Growth*, Harvard University Press, Cambridge MA, deuxième édition en 2000.
Nelson, R. R. et Phelps, E. (1966), «Investment in Humans, Technological Diffusion, and Economic Growth», *American Economic Review*, 56, May, 69-75.
Romer, P. M. (1986), «Increasing Returns and Long Run Growth», *Journal of Political Economy*, 94, October, 1002-1037.
Wasmer, E (2001), «Measuring human capital in the labor market supply in 8 OECD countries», *European Economic Review, Papers and Proceedings*, vol. 45, n0 4-6, 861-874.

Adresses électroniques utiles

<http://www.rfe.org>, site de Bill Goffe répertoriant une multitude de sources d'information.

Les adresses suivantes permettent, à partir des ordinateurs situés sur le campus, d'accéder au texte intégral d'un grand nombre d'articles ou documents de travail :

- <http://www.sciencedirect.com>
<http://search.epnet.com>
<http://nber.org/papers/>
<http://www.journals.uchicago.edu/pub-alpha.html>
<http://www.sourceocde.org>

⋮