

M1 semestre 8

Christian Lagarde

Théories de la croissance

Introduction générale

- La prise en compte des choix des agents

Chapitre I. Modèle de croissance avec taux d'épargne endogène : le modèle de Ramsey

I. Les ménages

A. Hypothèses du modèle

B. Les conditions de premier ordre

1. L'équation d'Euler
2. La condition de transversalité
3. La fonction de consommation

II. Les firmes

III. L'équilibre

IV. L'état régulier

V. La dynamique des transitions

A. Le diagramme des phases

B. La forme du bras stable

C. Le comportement du taux d'épargne

D. Sentiers de croissance du stock de capital et de la production

Chapitre II. Les théories de la croissance endogène

I. Croissance néoclassique et croissance endogène

A. Les limites du modèle de croissance néoclassique

B. Les moyens de la croissance endogène

1. Rôle des rendements d'échelle dans la croissance
2. Un modèle simple de croissance endogène

II. Les sources de la croissance endogène

A. Investissement et croissance endogène

1. Les externalités liées à l'accumulation d'un facteur : le modèle de Romer
2. Validations empiriques

B. Innovation technologique et croissance endogène

1. Le second modèle de Romer
2. Le modèle d'Aghion et Howitt
3. L'innovation de produit
4. Tests empiriques

C. Capital humain et croissance

1. Le modèle de Lucas
2. Capital humain et travail non qualifié
3. Capital humain, démographie et sous-développement
4. Validations statistiques

III. Les applications des modèles de croissance endogène

A. Politique publique et croissance endogène

B. Croissance endogène et économie internationale

C. Test empirique : la question des rattrapages

CHAPITRE III La Théorie Marxiste des crises.