

# MACROECONOMICS 1A

---



**Composante**  
UFR de  
mathématiques  
et  
informatique  
(UFR27)



**Volume  
horaire**  
42h



**Période de  
l'année**  
Automne

## plugin.odf:CONTENT\_PROGRAM\_TAB01\_TITLE

### Description

#### Objectifs:

Le cours décrit l'histoire de l'élaboration du cadre utilisé aujourd'hui pour décrire la dynamique de l'économie. Il insiste sur le rôle crucial joué par l'accumulation du capital pour rendre compte de la croissance exceptionnelle du produit par tête qu'ont connu les économies occidentales à partir du 19e siècle. Après avoir décrit le comportement d'accumulation du capital par les entreprises, il présente les modèles de croissance dans lesquels l'offre de capital obéit à une logique keynésienne, puis conclut le cours par une première intégration d'un comportement d'épargne optimal. Il n'y a pas de prérequis.

#### Contenu du cours:

1. Faits stylisés de la croissance économique
2. L'accumulation du capital
3. La décomposition de la croissance
4. La croissance en déséquilibre : l'approche de Harrod-Domar
5. Le modèle de Solow
6. Le modèle de cycle de vie

#### Références:

Blanchard, O. et D. Cohen, Macroéconomie, Pearson, 8e édition, 2020