

# Analyse des fluctuations

## Infos pratiques

- ECTS : 4.5
- Nombre d'heures : 46.0
- Niveau d'étude : BAC +3
- Période de l'année : Enseignement cinquième semestre
- Méthodes d'enseignement : En présence
- Forme d'enseignement : Cours magistral et Travaux dirigés
- Ouvert aux étudiants en échange : Oui
- Campus : Campus de Nanterre
- Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique

## Présentation

L'objectif du cours d'Analyse des Fluctuations est de présenter les principaux faits stylisés des fluctuations macroéconomiques de court et moyen terme et les hypothèses et méthodes des différents courants d'analyse des cycles économiques qui se sont succédé pour essayer d'expliquer ces faits depuis la fin du consensus keynésien dans les années 1970 (monétarisme, nouvelle économie classique, théorie des cycles réels, théorie du déséquilibre, nouvelle économie keynésienne et nouvelle synthèse néoclassique). Les implications de politique économique de ces différents courants et leur pertinence pour comprendre les fluctuations économiques récentes dans les économies avancées sont également discutées. En parallèle, les méthodes de résolution de modèles macroéconomiques dynamiques stochastiques sont introduites et sont approfondies en TD.

## Objectifs

### Plan du cours :

- Chapitre 1 : Définitions, faits stylisés et introduction aux différentes théories explicatives

- Chapitre 2 : La nouvelle économie classique : fondements microéconomiques et chocs monétaires
- Chapitre 3 : La théorie des cycles réels : la propagation des chocs d'offre réels
- Chapitre 4 : La nouvelle économie keynésienne : rigidités nominales et imperfections de marchés

## Évaluation

La note de première session est la moyenne de la note de contrôle continu (50%) et de contrôle terminal (50%).

La note de deuxième session est la note de l'examen terminal de rattrapage.

## Pré-requis nécessaires

Cours de macroéconomie niveau L1 et L2.

## Compétences visées

Comprendre ce qu'on appelle un cycle économique et ce qui le distingue de la tendance de long terme ;

- Connaître les faits stylisés des cycles économiques dans les économies développées sur la période récente ;
- Avoir une vue d'ensemble et chronologique des différents courants d'analyse des fluctuations depuis les années 1970 ;
- Comprendre en détails leurs spécificités et les prédictions associées en matière de politique économique ;
- Saisir les postulats et les méthodes qui sont actuellement les plus utilisés dans l'analyse des fluctuations macroéconomiques ;
- Être capable de déterminer les conditions du premier ordre de problèmes d'optimisation dynamique simples et avoir une première idée de la façon dont les modèles macroéconomiques dynamiques stochastiques sont résolus par simulation.

## Bibliographie

*Théorie du cycle. Introduction à l'analyse des fluctuations macroéconomiques*, G. Saint-Paul, Ed. Rue d'Ulm, 2019.

*La macroéconomie après Keynes*, V. Mignon, collection Repères, Ed. La Découverte, 2010.

*Macroéconomie*, O. Blanchard et D. Cohen, Ed. Pearson Education, 8ème édition, 2020.

« La théorie et la modélisation macroéconomiques, d'hier à aujourd'hui », M. de Vroey et P. Malgrange, *Revue Française d'Économie*, 2007.

« La « nouvelle synthèse néoclassique » : une introduction », JP. Laffargue, P. Malgrange et P. Morin, *Economie et Statistique*, 2012.

## Ressources pédagogiques

---

Slides de cours et textes à lire.

## Contact(s)

### > Pauline Gandre

Responsable pédagogique  
pgandre@parisnanterre.fr