

## LICENCE ADMINISTRATION ECONOMIQUE ET SOCIALE – 2<sup>EME</sup> ANNEE

- **Titre du cours : Sciences économiques (semestre 1)**
- **Langue d'enseignement :** Français
- **Modalité pédagogique :** Présentiel
- **ECTS :** 6
- **Total heures :** 40h30 h
- **Heures CM :** 27 h
- **Heures TD :** 13h30 h
- **Heures de travail personnel par étudiant :** 40 heures
- **Responsable de la formation :** Francis Querol
- **Responsable du cours :** Rachid Boumahdi

- **Description :**

Ce cours présente les principaux concepts de la macroéconomie dans le cadre d'une économie fermée. Après avoir suivi ce cours, l'étudiant doit avoir un niveau de connaissances suffisant pour comprendre le fonctionnement macroéconomique d'une économie. Plus précisément, il doit maîtriser un ensemble d'outils comme le calcul du PIB réel et nominal, le déflateur du PIB et l'indice des prix à la consommation. L'étudiant pourra aussi analyser l'interaction entre les deux marchés celui des biens et services et celui de la monnaie ainsi que l'efficacité de la politique économique (budgétaire et monétaire) pour lutter contre l'inflation et le chômage.

- **Lien avec le programme :**

Ce cours est positionné au premier semestre de la deuxième année. Il permettra à l'étudiant au second semestre de comprendre le fonctionnement simultané des marchés de biens et services, de la monnaie, du taux de change et du travail dans le cadre d'une économie ouverte.

- **Objectifs d'apprentissage :**

A l'issue de ce cours, l'étudiant est capable :

- 1- De maîtriser les concepts de base de la macroéconomie.
- 2- De se familiariser avec les indicateurs économiques.
- 3- De comprendre le fonctionnement du marché des biens et services et celui de la monnaie.
- 4- De pouvoir analyser le rôle de la relance de la demande dans la lutte contre le chômage.
- 5- De comprendre le rôle de la banque centrale dans la lutte contre l'inflation.

- **Prérequis :**

Aucun.

- **Contenu :**

Le chapitre I présente les événements et les problèmes macroéconomiques auxquels divers pays sont confrontés aujourd'hui. Le chapitre II a comme objet la définition des grandeurs macroéconomique (PIB, taux de chômage, taux d'inflation et le déflateur du PIB). Dans le chapitre III nous nous intéressons au fonctionnement du marché des biens et services et à la détermination de la production d'équilibre à court terme dans le cadre d'une économie fermée. Nous analysons aussi les effets de la politique budgétaire expansionniste (politique de demande) sur le produit national. Comme les marchés financiers jouent un rôle essentiel dans l'économie par le financement des dépenses des entreprises, des ménages, de l'Etat et des collectivités locales, nous abordons dans le chapitre IV le rôle de la Banque Centrale dans la détermination des taux d'intérêts. Afin d'analyser la détermination simultanée du produit et du taux d'intérêt nous étudions conjointement, dans le chapitre V en utilisant le modèle *IS-LM*, le marché des biens et services et celui de la monnaie ainsi que les effets des politiques budgétaires et monétaires à court terme.

### **Quels documents sont mis à disposition des étudiants ? Par quel biais ?**

L'ensemble des tableaux et graphiques présentés en cours sont mis à disposition des étudiants sur Moodle.

- **Modalités d'évaluation :** Ecrite

- **Bibliographie :**

Olivier Blanchard et Daniel Cohen, Macroéconomie, Pearson, 8ème édition.  
[Gregory N. Mankiw](#), Macroéconomie, De boeck, 6<sup>ème</sup> édition.

*Clause de non-responsabilité*

*Les informations fournies dans ce syllabus sont provisoires et peuvent être modifiées. Les modifications du plan de cours seront annoncées en classe.*