

- Faculté des sciences économiques
- [www.unine.ch/seco](http://www.unine.ch/seco)

## Macro-économie 1 (5ER1002)

Filières concernées	Nombre d'heures	Validation	Crédits ECTS
<b>Bachelor en mathématiques</b>	<b>Cours: 4 ph</b>	Voir ci-dessous	6
<b>Bachelor en sciences économiques</b>	<b>Cours: 4 ph</b>	Voir ci-dessous	6
<b>Bachelor en systèmes naturels</b>	<b>Cours: 4 ph</b>	Voir ci-dessous	6
<b>Bachelor of Science en économie et sport</b>	<b>Cours: 4 ph</b>	Voir ci-dessous	6
<b>Bachelor of Science en management et sport</b>	<b>Cours: 4 ph</b>	Voir ci-dessous	6
<b>Pilier B A - économie</b>	<b>Cours: 4 ph</b>	Voir ci-dessous	6
<b>Pilier B A - management</b>	<b>Cours: 4 ph</b>	Voir ci-dessous	6
<b>Pilier principal B A - économie</b>	<b>Cours: 4 ph</b>	Voir ci-dessous	6

ph=période hebdomadaire, pg=période globale, j=jour, dj=demi-jour, h=heure, min=minute

### Période d'enseignement:

- Semestre Printemps

### Equipe enseignante

Prof. Milad ZARIN, Chaire d'économie politique, Institut de recherches économiques, A.-L. Breguet 2, CH-2000 Neuchâtel (bureau 1.238) +41 32 718 1355 milad.zarin@unine.ch ; Laurent OTT, assistant doctorant, Institut de recherches économiques, A.-L. Breguet 2, CH-2000 Neuchâtel (bureau 1.239) +41 32 718 1941 laurent.ott@unine.ch ; Nicola FRANCESCUTTO, assistant-doctorant, Institut de recherches économiques, A.-L. Breguet 2, CH-2000 Neuchâtel (bureau 1.240) +41 32 718 1372 nicola.francescutto@unine.ch

### Contenu

Cet enseignement est une initiation à l'analyse macro-économique. Ses objectifs peuvent être résumés ainsi : se familiariser avec les raisonnements et les concepts macro-économiques, apprendre à utiliser les outils de base de l'analyse macro-économique, comprendre l'articulation du circuit économique et sa quantification ainsi que les déterminants réels et monétaires des fluctuations de l'activité économique, et acquérir la capacité d'analyse des conséquences des politiques macro-économiques. L'approche est à la fois algébrique, graphique et intuitive. L'enseignement est dispensé en grande partie de manière interactive.

Après une introduction à la macro-économie, le cours aborde notamment le circuit économique et la quantification de l'activité économique d'une nation, le modèle macro-économique keynésien, la détermination du produit/revenu national et sa variation, notamment suite à la conduite d'une politique budgétaire, le rôle de la monnaie et la politique monétaire, l'inflation, et enfin les relations économiques et financières internationales.

Les séminaires permettent d'approfondir des questions choisies d'actualité économique sur les plans national et international en étroite relation avec le cours. Les séances de travaux pratiques (TP) sont consacrées à la résolution d'exercices et aux questions-réponses sur les cours.

### Forme de l'évaluation

Sous conditions "normales" (c'est-à-dire en présentiel), l'évaluation s'effectue par un examen écrit de 2 heures en session, sans documentation. Rattrapage : examen écrit de 2h en session, sans documentation.

Les objets connectés ne sont pas admis dans les examens. Seule une calculatrice non programmable est autorisée. En cas d'infraction aux règles, les étudiants sont considérés en situation de fraude et les éléments non admis seront retirés. En outre, l'examen pourra être réputé échoué.

Evaluation en ligne (sous condition de l'approbation par les autorités universitaires) : examen écrit de 60 minutes en session, avec documentation (open-book).

Les examens portent sur l'ensemble de la matière traitée au cours, aux séminaires et aux TP, y compris les lectures obligatoires.

### Documentation

Les ouvrages suivants constituent les principales références conseillées pour le cours :

Zarin-Nejadan, Milad, *Eléments de macro-économie*, Neuchâtel, Editions Economie et Société (EdES), 2019 ;

Mankiw, N. Gregory et Michael P. Taylor, *Principes de l'économie*, 5ème édition, Bruxelles, De Boeck, 2019.

D'autres matériels (compléments, articles, extraits d'ouvrages, illustrations) seront mis à disposition des étudiants sur la plateforme Moodle au fur et à mesure de l'avancement de l'enseignement.

### Pré-requis

- Faculté des sciences économiques
- [www.unine.ch/seco](http://www.unine.ch/seco)

## **Macro-économie 1 (5ER1002)**

Aucun

### **Forme de l'enseignement**

2h de cours, 2h de séminaire/TP et lectures individuelles. Les séminaires sont dispensés de manière interactive en s'appuyant sur des lectures préalables et la participation active des étudiants en classe.

### **Objectifs d'apprentissage**

Au terme de la formation l'étudiant-e doit être capable de :

- Analyser les problématiques macro-économiques actuelles
- Formuler des propositions de politiques macro-économiques adaptées aux diverses circonstances
- Discuter des forces et des faiblesses du modèle macro-économique keynésien
- Conceptualiser les interventions étatiques sur le plan macro-économique
- Utiliser à bon escient divers indicateurs macro-économiques, notamment ceux issus des comptes nationaux
- Appliquer les outils analytiques appropriés aux problèmes macro-économiques complexes
- Expliquer les variations de l'activité économique sur un cycle conjoncturel
- Décrire les principales articulations macro-économiques et caractériser l'équilibre du marché des biens et services

### **Compétences transférables**

- Appliquer les connaissances acquises à des situations concrètes
- Extraire des informations pertinentes d'une vaste base de données
- Identifier les enjeux et les interactions multiples caractérisant une problématique
- Présenter des analyses critiques fondées et éclectiques