

- Faculté des sciences économiques
- www.unine.ch/seco

Introduction à l'économie 1 (5ER1010)

Filières concernées	Nombre d'heures	Validation	Crédits ECTS
Bachelor en mathématiques	Cours: 4 ph	Voir ci-dessous	6
Bachelor en science des données	Cours: 4 ph	Voir ci-dessous	6
Bachelor en sciences économiques	Cours: 4 ph	Voir ci-dessous	6
Bachelor en systèmes naturels	Cours: 4 ph	Voir ci-dessous	6
Bachelor of Science en économie et sport	Cours: 4 ph	Voir ci-dessous	6
Bachelor of Science en management et sport	Cours: 4 ph	Voir ci-dessous	6
Pilier B A - économie	Cours: 4 ph	Voir ci-dessous	6
Pilier B A - management	Cours: 4 ph	Voir ci-dessous	6
Pilier B A - science politique	Cours: 4 ph	Voir ci-dessous	6

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

Période d'enseignement:

- Semestre Automne

Equipe enseignante

Prof. Bruno Lanz,
Institute of Economic Research,
Rue A.-L. Breguet 2,
CH-2000 Neuchâtel,
bruno.lanz@unine.ch,
Secrétariat Tél : +41 32 718 14 00,
http://www.unine.ch/irene/en/home/equipe/bruno_lanz.html
Research page: <https://sites.google.com/site/brunolanzwebpage/>

Nicola Francescutto
Scientific researcher,
Institute of Economic Research,
Rue A.-L. Breguet 2,
CH-2000 Neuchâtel,
nicola.francescutto@unine.ch
Secrétariat Tél : +41 32 718 14 00,
<http://www.unine.ch/irene/home/equipe/nicola-francescutto.html>

Benjamin Ignoto
Scientific researcher,
Institute of Economic Research,
Rue A.-L. Breguet 2,
CH-2000 Neuchâtel,
benjamin.ignoto@unine.ch
Secrétariat Tél : +41 32 718 14 00,
<https://www.unine.ch/irene/home/equipe/benjamin-ignoto.html>

Contenu

L'économie en tant que discipline peut être définie comme suit : Étude de la manière dont les individus interagissent entre eux et avec leur environnement naturel afin d'assurer leur subsistance, et comment celle-ci peut varier au cours du temps.

L'économie est essentiellement une discipline empirique et basée sur l'analyse des données, et le cours donnera une introduction sur comment les données et les théories (modèles) peuvent être utiles pour comprendre ces interactions.

Voici une liste préliminaire des sujets traités durant le cours :

1. Capitalisme et spécialisation

URLs	1) https://www.unine.ch/irene/home.html
------	--

- Faculté des sciences économiques
- www.unine.ch/seco

Introduction à l'économie 1 (5ER1010)

2. Adoption de nouvelles technologies
3. Choix individuel : travail et temps libre
4. Choix individuel : effet de revenu et de substitution
5. Interactions sociales
6. Efficience et équité
7. Entreprises et salaires
8. Profits
9. Offre et demande
10. Equilibre et concurrence
11. Importance des politiques publiques

Le cours est suivi par Introduction à l'économie 2 enseigné par Prof. Jean-Marie Grether.

Forme de l'évaluation

Examen écrit de 2 heures en session

Aucun document ou objet connecté n'est admis dans les examens. En cas d'infraction à ces règles, les étudiants sont en situation de "fraude" et l'examen pourra être réputé échoué.

Modalités de rattrapage

Examen écrit de 2 heures en session.

Aucun document ou objet connecté n'est admis dans les examens. En cas d'infraction à ces règles, les étudiants sont en situation de "fraude" et l'examen pourra être réputé échoué.

Documentation

Le cours est basé sur le manuel « L'économie » disponible en ligne via le lien suivant :

<https://www.core-econ.org/the-economy/fr/>

Des copies du livre version papier sont disponibles à la bibliothèque et peuvent être commandés chez votre libraire ou sur le web.

Le livre est aussi disponible en anglais

<https://www.core-econ.org/the-economy/book/text/0-3-contents.html>

et il est en cours de traduction en allemand :

<https://www.core-econ.org/the-economy/book/de/text/0-3-contents.html>

Les slides du cours, le matériel pour les sessions lab, et tout autre document utile à la compréhension de la matière et à la réussite de l'examen seront disponibles sur la page Moodle du cours.

Pré-requis

Aucun.

Forme de l'enseignement

2h de cours hebdomadaires le jeudi matin, 2h de session lab le lundi en groupes réduits.

Les cours du jeudi ont pour but de présenter la matière à connaître pour ce cours. Les labs du lundi sont dédiés à un approfondissement de la matière avec du travail avec des données (Excel), des exercices et des discussions de groupe.

Objectifs d'apprentissage

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

- Analyser les comportements observés
- Mesurer l'évolution de l'activité économique

URLs	1) https://www.unine.ch/irene/home.html
------	--

- Faculté des sciences économiques
- www.unine.ch/seco

Introduction à l'économie 1 (5ER1010)

- Conceptualiser le comportement des entreprises
- Interpréter des données résultant d'interactions sociales
- Expérimenter pour comprendre le comportement individuel
- Décrire l'utilité de modèles économiques

Compétences transférables

- Communiquer en groupe
- Traiter des problématiques concrètes
- Illustrer des raisonnements abstraits
- Pratiquer l'analyse de donnée appliquée