

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

Economie et environnement (5ER1024)

Filières concernées	Nombre d'heures	Validation	Crédits ECTS
Bachelor en science des données	Cours: 2 ph	Voir ci-dessous	3
Bachelor en sciences économiques	Cours: 2 ph	Voir ci-dessous	3
Bachelor en systèmes naturels	Cours: 2 ph	Voir ci-dessous	3
Bachelor of Science en économie et sport	Cours: 2 ph	Voir ci-dessous	3
Pilier B A - économie	Cours: 2 ph	Voir ci-dessous	3

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

Période d'enseignement:

- Semestre Printemps

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,
<https://www.unine.ch/biographie/bruno-lanz>
Research page: <https://sites.google.com/site/brunolanzwebpage/>

Hugo Charmetant
Scientific researcher,
Institute of Economic Research,
Rue A.-L. Breguet 2,
CH-2000 Neuchâtel,
hugo.charmetant@unine.ch

Contenu

Ce cours de 2e année en science économiques propose une introduction à la manière dont l'économie, en tant que discipline, aborde le lien entre les activités économiques et l'environnement. Nous traiterons les thèmes suivants :

- Marché et efficacité
- Biens publics
- Externalités
- Instruments de la politique environnementale

Le cours couvre à la fois les aspects théoriques microéconomiques et les résultats empiriques dans le domaine de l'économie de l'environnement.

Forme de l'évaluation

En classe : 20% de la note finale. L'évaluation sera basée sur des questions à résoudre en classe chaque deux semaines.
Durant la session d'examen : 80% de la note finale. Examen écrit sans documentation. Durée : 1 heure. Attention : Aucun document, calculatrice ou objet connecté n'est autorisé pendant l'examen. En cas de violation de ces règles, l'étudiant sera considéré en situation de fraude et les objets non autorisés seront saisis.

Modalités de rattrapage

Examen écrit sans documentation. Durée : 1 heure. Lors d'un rattrapage seul la note de l'examen de rattrapage sera prise en compte (100% de la note finale). Attention : Aucun document, calculatrice ou objet connecté n'est autorisé pendant l'examen. En cas de violation de ces règles, l'étudiant sera considéré en situation de fraude et les objets non autorisés seront saisis.

Documentation

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

Economie et environnement (5ER1024)

La documentation sera disponible sur Moodle. Nous utiliserons plusieurs articles et chapitres de livre. Une bonne référence que nous utiliserons est le livre par Charles D. Kolstad ``Environmental Economics" publié par Oxford University Press. Il existe plusieurs versions de ce livre et elles sont toutes pertinentes.

Pré-requis

La matière des cours de première année du programme de Sciences Économiques est considérée comme acquise. Une bonne maîtrise du cours de Microéconomie Intermédiaire est recommandée.

Forme de l'enseignement

Sessions en classe alternant présentations du professeur et travail de groupe utilisant la méthode de Jigsaw (puzzle) : approche coopérative d'apprentissage.

Objectifs d'apprentissage

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

- Concevoir des politiques environnementales
- Définir l'efficacité d'un système économique
- Reconnaître les échecs de marchés
- Illustrer des problèmes environnementaux sous la forme économique

Compétences transférables

- Communiquer dans un groupe de non-experts
- Expliquer des concepts d'économie
- Conceptualiser des problématiques environnementales