

- **Titre du cours : Sciences Economie 1**
- **Programme :**
 1. Introduction à la théorie économique
 2. La loi de l'offre et de la demande
 3. L'élasticité offre/Demande
 4. Le rôle de l'état dans une économie de marché
 5. Le marché du travail
- **Crédits ECTS : 5**
- **Langue d'enseignement : Français**
- **Modalité pédagogique : Présentiel**
- **Total heures :**
- **Heures CM : 24h**
- **Heures TD : 15h**
- **Heures de travail personnel par étudiant :**
- **Responsable de la formation :**
- **Responsable du cours : Oussama Houari**
- **Chargé de TD : Linda GUTIERREZ, Mustapha SAIDI, Atef SLIMANI**

DESCRIPTION

- **Présentation :**

Ce cours de sciences économiques se propose de poser les bases théoriques nécessaires à la compréhension du fonctionnement de l'économie. Pour ce faire, nous étudions les fondements micro et macro de la pensée économique.

Nous présentons les grands agrégats économiques et nous analysons le fonctionnement des marchés ainsi que les comportements des agents qui interagissent sur les marchés (producteurs, consommateurs et état).

L'objectif de ce cours est d'apporter une vision d'ensemble sur le fonctionnement d'une économie de marché.

- **Lien avec le programme :**

Cet enseignement du premier semestre sera suivi du cours au deuxième semestre qui approfondira la théorie microéconomique du producteur, en considérant les décisions des entreprises dans deux types de structures de marché : la concurrence pure et parfaite et le monopole.

L'étudiant dispose ainsi, en fin de première année de licence, d'une analyse macroéconomique de la demande et de l'offre sur différents marchés puis d'une analyse microéconomique sur le marché de biens et services.

- **Objectifs d'apprentissage :**

- Savoir expliquer les concepts d'économie de marché, de concurrence pure et parfaite, de loi de l'offre et de la demande, de marginalité...
- Savoir déterminer l'équilibre de marché en concurrence pure et parfaite.
- Déterminer le rôle régulateur de l'état/Banque centrale dans le fonctionnement d'une économie de marché et expliquer les différentes politiques à sa disposition.
- Savoir déterminer l'équilibre du marché du travail.

- **Compétences transverses :**

Ce cours prépare à certaines compétences transverses attendues au niveau licence.

Il donne aux étudiants une compréhension globale du fonctionnement de l'économie ce qui leur servira comme base d'analyse pour la suite de la licence.

Il permet également l'application de plusieurs concepts mathématiques. Utiliser les fonctions à une et deux variables dans une analyse économique. Utiliser les dérivées partielles étudié en mathématiques dans une analyse marginale du comportement des agents.

- **International**

Y a-t-il une dimension internationale dans le cours ?

Oui

- **Responsabilité sociale et environnementale**

Y a-t-il une dimension RSE dans le cours ?

Non

- **Prérequis :**

Certaines connaissances sur les fonctions à une variable et les fonctions à deux variables. Savoir faire des dérivées premières est essentiel (cours de mathématique du premier semestre). Du temps est consacré au rappel de ses savoir-faire pendant le CM et les TDs. Des exercices d'entraînements corrigés sont également disponible sur Moodle.

- **Contenu, organisation :**

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

L'ensemble des documents nécessaires au cours sont disponibles sur Moodle. Les étudiants disposent d'un accès, dès le début du semestre, à l'ensemble des chapitres.

Ils ont également l'intégralité des exercices pour chaque session de TD. Ils disposent d'exercices corrigés pour les aider.

- **Modalités d'évaluation :**

Contrôle continu / continu terminal :

- **Pour le CM** : *un examen final d'une heure et demi.*
- **Pour le TD** : *2 QCM en ligne (66% de la moyenne) et une note en TD (34%) dépendant de l'assiduité, de la participation, de la réalisation des devoirs maison, de petits tests.*

- **Bibliographie :**

"Principes de l'économie", G. Mankiw et M. Taylor, De Boeck, 6ème 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.