

Faculté de d'Ingénierie biologique, agronomique et environnementale

BIR1342

Economie rurale

[30h+15h exercices] 3.5 crédits

Cette activité se déroule pendant le 2ème semestre

Enseignant(s): Bruno Henry de Frahan

Langue d'enseignement : français

Niveau : Premier cycle

Objectifs (en termes de compétences)

Ce cours a pour objectif d'approfondir et d'appliquer les principes fondamentaux de la science économique aux problèmes spécifiques du secteur agricole et agro-alimentaire, d'une part, et de l'organisation de l'espace rural, d'autre part. A l'issue de ce cours, l'étudiant devrait:

- avoir une bonne connaissance des caractéristiques économiques du secteur agricole et agro-alimentaire,
- maîtriser les concepts fondamentaux de la théorie micro-économique de la production, de la consommation et du marché,
- être capable d'appliquer ces concepts à l'étude des phénomènes de production, de consommation et d'échanges du secteur agricole et agro-alimentaire,
- être capable de résoudre quelques problèmes économiques propres à ce secteur.

Objet de l'activité (principaux thèmes à aborder)

Ce cours examine l'économie:

- de la production agricole,
- de la consommation alimentaire,
- des marchés agricoles et leurs défaillances.

Ce cours aborde également les questions relatives:

- au progrès technique en agriculture,
- au risque et à l'incertitude en agriculture,
- à l'intervention de l'Etat dans l'agriculture,
- à l'analyse économique des filières agro-alimentaires,
- à la localisation des productions et des transformations agricoles,
- à l'économie et à la gestion des ressources naturelles, y compris la forêt.

A travers ces différents thèmes, le cours utilise les concepts fondamentaux de la micro-économie. Il les formalise et les applique lors des séances de cours et de travaux dirigés.

Résumé : Contenu et Méthodes

1. Introduction
2. Economie de la production agricole
3. Problèmes spécifiques à la production agricole
4. L'agriculture et le mécanisme des marchés des produits
5. Dysfonctionnements des marchés agricoles et interventions de l'Etat
6. Organisation industrielle des filières agro-alimentaires
7. Relations spatiales et interrégionales
8. Economie des ressources naturelles
9. Gestion des ressources naturelles, y compris la forêt, et de l'environnement
10. Introduction à l'évaluation des projets

Les séances de travaux dirigés sont orientées sur l'utilisation, l'application et l'illustration des concepts et méthodes enseignés lors des séances de cours.

Autres informations (Pré-requis, Evaluation, Support, ...)

Pré-requis: BIR 1241 'Economie politique et sociale'

Cours supplémentaires : BAPA 2301 'Politique agricole et alimentaire'; BAPA 2201 'Economie et gestion des entreprises en agriculture'; BAPA 2205 'Economie et gestion de la production agricole'; ECRU 2371 'Economie des ressources naturelles'

Evaluation : En fin de cycle et écrite, sur les séances de cours et d'exercices

Support : manuel de cours et manuel d'exercices dirigés accessibles aussi sur i-campus, livres de référence, lectures complémentaires et transparents

Encadrement : enseignant + assistant

Cours théorique suivi de séances d'exercices dirigés