

Module : Bioéconomie

Objectifs du Module :

Dans la Bioéconomie l'objectif est d'apporter aux étudiants la méthode et les outils pour l'analyse socioéconomique de l'environnement et la gestion des ressources naturelles, intégrer les dimensions économiques dans l'analyse, conférer aux étudiants les aptitudes requises pour appréhender et résoudre les problèmes techniques et socioéconomiques concrets que pose le développement harmonieux de l'agriculture algérienne et enfin apprendre aux étudiants le lien avec la gestion des ressources et le développement.

Contenu du Module :

Chapitre I : Notions de base en économie

1. Définition générale de quelques Notions principales de l'économie
 - Les sciences naturelles et les sciences sociales
 - La science économique et la science de gestion
 - La nature, Les bases et les éléments du problème économique
2. Activités principales et secteurs économiques
3. Le système économique et sa structuration
4. Principales catégories d'évaluation économique

Chapitre II : La Bioéconomie

1. Définition de la Bioéconomie
 - Les contours de la Bioéconomie émergente
 - La Bioéconomie et le développement durable
2. La bioéconomie aujourd'hui : état des lieux
 - Application de la bio économie dans l'agriculture et dans la production primaire
3. La bioéconomie à l'horizon 2030
4. Les déterminants institutionnels de la Bioéconomie
5. Les modèles économiques de la bioéconomie

Chapitre III : La Biodiversité, ressources naturelles et développement durable

1. Le développement durable :
 - Définition du développement durable
 - Les principes de développement durable
2. Les enjeux de la biodiversité
3. La biodiversité et le développement durable
4. Conserver la biodiversité

Chapitre IV : l'économie de l'environnement

1. Le cadre général de l'analyse de l'environnement dans la comptabilité nationale.
2. Le Capital naturel et développement durable.
3. Cadre général pour mesurer le développement durable

INTITULES DES TRAVAUX DIRIGES

- Des exposés sur des sujets ayant des relations avec le module

Mode d'évaluation: 1 EMD portant sur le programme du module + Note de TD, (interrogation + exposé)