



Fiche Module Cycle Ingénieur

MODULE : ... Légumes Fleurs et Fruits (S4)

Département :ABV.....

Nom Responsable : Me
Karima KOUKI Khalfallah

2^{ème} année
Séquence : 4

Spécialité: Production végétale
(tronc commun)

Pré requis, intitulé du ou des module(s) : Physiologie végétale, sciences du sol, physique de l'environnement, Cultures maraîchères, Production des espèces maraîchères

Objectifs du module : A l'issue du module, l'étudiant sera capable de :

-Se rendre compte de la diversité des légumes fleurs et fruits
-Connaître les aspects physiologiques et les exigences des légumes fleurs et fruits
-Maîtriser la conduite culturale des légumes fleurs et fruits

Contenu :

- Cours (20h)

Chapitre 1 : Principaux légumes de la famille des solanacées

- 1.1- Tomate
- 1.2- Piment
- 1.3- Aubergine
- 1.4- Pomme de terre

Chapitre 2 : Principaux légumes de la famille des cucurbitacées

- 2.1- Melon
- 2.2- Pastèque
- 2.3- Concombre
- 2.4- Courges et potirons

Chapitre 3 : Exemple d'un légume de la famille des rosacées : le fraisier

Chapitre 4 : Exemple d'un légume de la famille des astéracées :

L'artichaut

Pour chaque espèce, les aspects suivants sont étudiés : **Origine et présentation générale / Morphologie/ Physiologie/Gamme variétale/Calendrier cultural/ Techniques culturales/ Maladies et ennemis/ Amélioration et production des semences**

- TP (10h)
 - Greffage, taille et entretien des légumes fleurs et fruits
 - Identification des variétés de solanacées et de cucurbitacées
 - Amélioration de la nouaison des légumes fruits

Intervenant (s) :

Planification du cours, séquence : 4

Besoin technique : • salle Info (non) • connexion Internet (oui) • Data show (oui)