



## Fiche Module Cycle Ingénieur

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

Département : .....ABV.....

Nom Responsable : Me  
Karima KOUKI Khalfallah

2<sup>ème</sup> 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)**