

# INITIATION A L'ANATOMIE VEGETALE

## PLANTES MEDICINALES

### Présentation

#### Objectifs :

- S'initier à l'anatomie végétale
- Identifier les particularités anatomiques d'un végétal
- Caractères botaniques microscopiques des principales familles de plantes médicinales et autres.

#### Validation :

Attestation de Validation de la Formation

### Public visé et prérequis

Ce stage s'adresse aux personnes maîtrisant la botanique d'un point de vue macroscopique qui souhaite approfondir leur maîtrise dans l'identification végétale.

Ce stage s'adresse aux personnes ayant un niveau L-M-D ou aux personnes ayant suivies le cycle complet de formation après évaluation de leur candidature.

### Programme/Compétences visées

#### Partie théorique :

- Le vocabulaire botanique : Rappels légèrs plante à fleur
  - décrire les tissus végétaux :
    - leurs structures anatomiques (primaires, secondaires, foliaires)
    - leurs particularités (structures sécrétrices, ..)
- *Partie optionnelle en fonction du niveau du groupe de travail: Evolutions des végétaux: clades allant des Bryophytes aux Spermaphytes: caractères anatomiques*

#### Partie pratique :

- Réalisation de prélèvements d'épiderme
- Réalisation de coupes transversales
- Initiation à l'interprétation
- *Partie optionnelle en fonction du niveau du groupe de travail: Examen de poudre de drogues végétales*

### Compétences visées

- Savoir faire des prélèvements d'épidermes et les interprétations adéquates
- Savoir faire une coupe transversale de plante
- Savoir interpréter les structures observées
- Savoir suivre une identification B et une fiche de conformité en anatomie

#### Responsable pédagogique

EL Babili Fatiha

[Fatiha.el-babili@univ-tlse3.fr](mailto:Fatiha.el-babili@univ-tlse3.fr)

Jardin Botanique Henri Gaussen - UPS  
Toulouse III

#### Inscription Administrative

MISSION FORMATION CONTINUE ET  
APPRENTISSAGE

Valentin BRUGAYA

[mfca.gestion15@univ-tlse3.fr](mailto:mfca.gestion15@univ-tlse3.fr)

Tél : 05.61.55.87.05

#### Prix

**3000€ / personne**

#### Déroulement de la formation

Durée : 10 jours (60h)

Date :

Session : du 5/10 au 16/10/2020

Lieu : Université Toulouse III Paul-Sabatier  
– Mission Formation Continue et  
Apprentissage

Salle 109-110

31062 TOULOUSE Cedex 9

Tel : 05 61 55 66 30 | Fax : 05 61 55 87 01

#### Méthodes et moyens pédagogiques

Nombre de participants : 4 au minimum

Maximum : 18 personnes

#### Modalités d'enseignement :

Répartition :

50% enseignement théorique

50% travaux pratiques

Support :

Un polycopié résumant l'enseignement théorique sera distribué à chaque stagiaire.

Possibilité de **formation à la carte** pour  
entreprises (sur site) :

Faire demande à la MFCA :

**Tarif : sur devis**