

INITIATION A LA BOTANIQUE

Présentation

Pour pouvoir étudier les plantes, et plus particulièrement les médicinales, les apprentissages suivants sont nécessaires :

Objectifs :

- Apprentissage des bases de la botanique
- Apprentissage des bases de la reconnaissance morphologique
- Acquisition des outils pour pouvoir aborder la diagnose végétale dans le stage suivant

Validation :

Attestation de Validation de la Formation

Public visé et prérequis

Toute personne ayant un niveau bac scientifique et/ou équivalent, amenée à évoluer dans le domaine de la botanique et/ou à valoriser son activité dans ce domaine. Ce stage s'adresse aux débutants, il ne nécessite pas de formation antérieure.

Programme/Compétences visées

Partie théorique :

- Plante définition :
 - Appareil végétatif : une architecture cellulaire
 - Appareil reproducteur : particularités chez les plantes peu évoluées, notion de Fleur
- Vocabulaire spécifique et glossaire
- Evolutions des végétaux: clades allant des Bryophytes aux Spermaphytes (*Gymnospermes-Angiospermes*): caractères botaniques
- Taxinomie des plantes

Partie pratique :

- Découvertes des caractéristiques végétatives d'une plante
- Observations macroscopiques
- Technique de description
- Herbiers

Compétences visées

- Savoir décrire un végétal: cellule, paroi, etc..
- Savoir décrire le cycle de développement d'un végétal
- Savoir reconnaître un gamétophyte d'un sporophyte
- Savoir décrire l'appareil végétatif d'un végétal étudié
- Connaître les modes de reproduction sexuée et asexuée
- Acquisition de la méthodologie descriptive végétale

Suivi post formation

- Possibilité de bénéficier d'un suivi en distanciel, au moyen d'une classe virtuelle, pour ceux qui le souhaitent : inscription en fin de formation
 - Moyen : Un RDV mensuel en classe virtuelle (sur une période de 6 mois après la formation) pour permettre les échanges, répondre aux questions, et tout simplement vous aider à évoluer avec les outils acquis.

Responsable pédagogique

EL Babili Fatiha

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

Tél : 05.61.55.87.05

Prix

800 € / personne

Déroulement de la formation

Durée : 5 jours (30h)

Date:

Session 1 : du **8 au 12 mars 2021**

Session 2 : à définir selon données
pandémie, si besoin

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

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

Faire demande à la MFCA :

Tarif : sur devis