



La formation botanique correspond au module de botanique de la formation Plantes et Santé. Les étudiants inscrits en botanique suivent les cours de botanique avec les étudiants de la formation Plantes et Santé.

OBJECTIFS ET COMPÉTENCES

À l'issue du cycle 1, les étudiants seront capables :

- ✿ d'appliquer les règles internationales de classification et de dénomination des végétaux ;
- ✿ de détailler les rôles, l'organisation, la morphologie, le fonctionnement des appareils racinaire, végétatif et reproducteur, des fruits et graines des végétaux supérieurs ainsi que les différents modes de dissémination des semences, pour décrire et identifier des plantes.
- ✿ d'identifier sur le terrain une centaine d'espèces courantes de plantes sauvages de la flore de France métropolitaine par l'étude et la comparaison de leurs caractères morphologiques ;
- ✿ d'identifier environ vingt familles courantes du règne végétal.

PROGRAMME

Botanique théorique et appliquée

Initiation à la botanique - Systématique botanique : taxonomie, nomenclature - Organisation du règne végétal - L'appareil végétatif souterrain des végétaux - L'appareil végétatif aérien des végétaux - L'appareil floral : la fleur, les inflorescences - Fruits et graines - Observation d'échantillons végétaux et de caractérisation morphologique - Législation des plantes médicinales en France - Sortie botanique : Préparation à l'examen de reconnaissance de plantes fraîches.

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

Mise à disposition mensuelle des cours sur une plateforme de partage selon un planning établi pour l'année.

QCM en ligne avec correction instantanée envoyés périodiquement par les professeurs.

Des temps d'échange en visio avec les enseignants.

Une journée de regroupement est organisée au cours du premier trimestre. C'est un temps de rencontre et de présentation générale de l'école et de l'année.

Des sorties botaniques (payantes) sont proposées hors cursus.



PUBLIC CIBLE / ACCESSIBILITÉ

Formation ouverte à tout public en formation professionnelle ou en formation loisirs.

Formation accessible aux personnes en situation de handicap, **nous contacter** pour assurer l'adaptation des modalités pédagogiques. Cette formation nécessite un travail personnel important qui implique une disponibilité certaine.

PRÉREQUIS

Majorité requise. Compréhension et expression en français sans exigence de diplôme.

DURÉE / CALENDRIER

50h de cours répartis entre septembre et juillet, **8h de temps d'échange en visio et une journée de regroupement (8h)**, selon un planning établi pour l'année.

Au printemps, **8 jours de stage** d'apprentissage sur le terrain (64h) complètent cette formation (description au verso).

Examens en fin de cycle 1, sur un jour en week-end début juillet. Session de rattrapage en septembre.

VALIDATION / ÉVALUATION

Passage des examens obligatoire pour les étudiants en formation professionnelle.

La **Capacité de l'École des Plantes de Paris option botanique** est obtenue à l'issue de la validation :

- des examens écrits de fin de cycle sur l'ensemble des matières enseignées
- d'un examen de reconnaissance plantes fraîches en 20 minutes.

L'obtention de la Capacité de l'EDPP est requise pour valider la certification du cycle 2.

POUR S'INSCRIRE

Dossiers d'inscription acceptés à compter du 1er janvier de l'année de début du cursus pour une rentrée en septembre (cachet de la poste faisant foi). Les inscriptions sont enregistrées au fil de l'arrivée des dossiers.

Les tarifs font l'objet d'un document dédié.

École des Plantes de Paris

22 rue Henri Regnault
75014 Paris

☎ 01 40 33 48 93

✉ secretariat@ecoledesplantes.fr



OBJECTIFS ET COMPÉTENCES

À l'issue de ce stage, les étudiants seront capables :

- ✿ d'utiliser une méthodologie et des outils simples d'observation leur permettant de décrire les plantes dans leurs milieux de vie, en utilisant le vocabulaire botanique ;
- ✿ d'identifier sur le terrain 15 à 20 familles de plantes en s'appuyant sur leurs principaux critères de distinction.

PROGRAMME

- ✿ **Sorties d'étude botanique** de la flore locale pour la détermination d'espèces, genres et familles de plantes fraîches pour environ 120 espèces de références collectées sur place.
Dont deux sorties avec étude et reconnaissance conjointe des plantes médicinales locales.
- ✿ **Ateliers de reconnaissance de plantes fraîches**

METHODES PEDAGOGIQUES

Sorties de botanique appliquée et de floristique sur le terrain - Exercices pratiques de reconnaissance de plantes fraîches - Jeux pédagogiques, Quiz et questionnaires



PUBLIC CIBLE / ACCESSIBILITÉ

Formation ouverte à tout public en formation professionnelle ou en formation loisirs.
Formation accessible aux personnes en situation de handicap, **nous contacter** pour assurer l'adaptation des modalités pédagogiques.
Stage obligatoire pour les étudiants passant les examens.

PRÉREQUIS

Majorité requise. Compréhension et expression en français sans exigence de diplôme.

DURÉE / CALENDRIER

64h d'enseignements sur le terrain et en atelier, à temps plein, en résidentiel hors région parisienne au printemps (8 jours en mai ou juin selon le planning établi).

VALIDATION / ÉVALUATION

Évaluation par quiz de reconnaissance de plantes fraîches collectées sur le terrain.

POUR S'INSCRIRE

Les inscriptions au stage sont enregistrées lors de l'inscription au cycle 1 de la formation botanique.

Pour les étudiants en formation loisirs l'inscription reste toutefois possible jusqu'au 15 décembre de l'année de cycle 1, au moyen d'une fiche d'inscription dédiée.

Les tarifs font l'objet d'un document dédié.

