



FORMATION BOTANIQUE EN PRÉSENTIEL

CYCLE 2 / 2026-2027

OBJECTIFS ET COMPÉTENCES

À l'issue du cycle 2, les étudiants seront capables :

- ✿ de décrire les caractéristiques botaniques significatives des taxons principaux dans les différentes familles de plantes supérieures appartenant aux classes des Monocotylédones et des Dicotylédones ;
- ✿ de classifier les taxons principaux appartenant aux classes des Monocotylédones et Dicotylédones : divisions et subdivisions taxonomiques et hypothèses évolutives ;
- ✿ d'identifier et caractériser les différents tissus des feuilles, des racines, tiges, fleurs et fruits chez les Monocotylédones et les Dicotylédones.
- ✿ d'identifier et caractériser environ 220 espèces et 36 familles courantes de plantes sauvages dans leurs différents types de milieux écologiques, par l'étude et la comparaison de leurs caractères morphologiques ;
- ✿ de collecter des plantes en toute sécurité, dans le respect de la réglementation des espaces et des espèces et de la préservation des ressources ;
- ✿ de mettre en œuvre des actions d'animation autour des plantes sauvages comestibles et/ou médicinales dans un contexte de transmission patrimoniale de pratiques sécurisées et respectueuses de l'environnement telles que des balades de reconnaissance de plantes sauvages ;
- ✿ de réaliser un herbier

PROGRAMME

Botanique théorique et appliquée Étude descriptive des grandes familles botaniques de plantes supérieures (Monocotylédones et Dicotylédones) - Étude complète des principales familles de plantes à fleurs : Liliacées, Renonculacées, Rosacées, Apiacées, Fabacées, Lamiacées, Astéracées, etc. - **Travaux dirigés** : Les fleurs et les fruits. **Herborisation de terrain** en région parisienne : étude de la flore locale et analyse de la végétation dans ses rapports avec le milieu

Physiologie végétale Cytologie et Histologie végétale : étude la cellule végétale, des différents tissus des feuilles, racines, tiges, fleurs et fruits chez les Monocotylédones et les Dicotylédones

Divers Atelier conifères - Atelier épices

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

Cours magistraux - Ateliers de reconnaissance de plantes fraîches - Travaux dirigés d'observation botanique à l'aide du microscope - Sorties de botanique appliquée et de floristique sur le terrain - Jeux pédagogiques, quiz ou questionnaires. Espace de partage de documents à disposition pendant 5 années.

PUBLIC CIBLE / ACCESSIBILITÉ

Formation ouverte à toute personne majeure. Pour les personnes en situation de handicap, nous contacter pour s'assurer que l'adaptation des modalités logistiques et pédagogiques permet l'accessibilité à la formation.

Cette formation nécessite un travail personnel important.

PRÉREQUIS

Niveau cycle 1 de cette formation.

DURÉE / CALENDRIER

83h en centre et en sorties qui s'organisent hors examens sur 11 week-ends ou 4,5 semaines répartis entre septembre et juin selon le planning établi.

2 stages d'enseignement sur le terrain décrits pages suivantes complètent cette formation : 5 jours au printemps et 6,5 jours en été. **Ils sont obligatoires pour passer les examens..**

Examens écrits en fin de cycle 2, sur un jour en week-end début septembre.

Examen de reconnaissance de plantes fraîches obligatoire à l'issue du stage d'été.

VALIDATION / ÉVALUATION

Passage des examens obligatoire pour les étudiants en formation professionnelle notamment pris en charge.

Préalable : avoir passé toutes les épreuves de cycle 1 incluant les épreuves de reconnaissance.

Le diplôme de l'École Des Plantes de Paris option botanique est obtenu à l'issue :

- ✿ des examens écrits de fin de cycle sur l'ensemble des matières enseignées,
- ✿ d'une évaluation pratique : examen de reconnaissance de 50 plantes fraîches et de 50 plantes sèches,
- ✿ de la confection d'un herbier.

Préalable : avoir obtenu la Capacité de cycle 1

POUR S'INSCRIRE

Les dossiers d'inscription sont enregistrés de février à juin pour une rentrée en septembre.

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





FORMATION BOTANIQUE EN PRÉSENTIEL

STAGE D'ENSEIGNEMENT SUR LE TERRAIN DE CYCLE 2 - PRINTEMPS 2027

OBJECTIFS / COMPÉTENCES

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

- ✿ d'identifier le genre d'une plante dans son milieu de vie à l'aide d'une clé de genre ;
- ✿ d'identifier sur le terrain une vingtaine familles de plantes en s'appuyant sur leurs principaux critères de distinction ;
- ✿ de reconnaître une centaine d'espèces végétales ;
- ✿ de décrire précisément à l'aide de critères spécifiques, la morphologie d'une plante.

PROGRAMME

- ✿ **Sorties d'étude botanique** de la flore locale pour la détermination de familles, genres et espèces de plantes fraîches sur environ 120 à 130 espèces de références collectées sur place. Sensibilisation le cas échéant à la toxicité des plantes. Sensibilisation à la pression exercée sur la flore par les cueillettes (plantes menacées, plantes protégées). Une sortie avec étude et reconnaissance conjointe des plantes médicinales locales.
- ✿ **Ateliers de reconnaissance de plantes fraîches**

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

Sorties de botanique appliquée et de floristique sur le terrain - Exercices pratiques de détermination de plantes fraîches - Jeux pédagogiques, affiches, quiz et questionnaires



PUBLIC CIBLE / ACCESSIBILITÉ

Stage ouvert à tout public en formation professionnelle ou en formation loisirs. Pour les personnes en situation de handicap, nous contacter pour s'assurer que l'adaptation des modalités logistiques et pédagogiques permet l'accessibilité à la formation.

PRÉREQUIS

Être inscrit au cycle 2 de la formation Botanique ou en report de stage de printemps de ce cycle et avoir suivi le stage de cycle 1.

DURÉE / CALENDRIER

40h d'enseignements sur le terrain et en atelier, à temps plein, en pension complète hors région parisienne sur 5 jours en mai selon le planning établi.

VALIDATION / ÉVALUATION

Évaluation portant sur la reconnaissance de plantes et sur l'identification du genre d'une plante avec la clé de genre

POUR S'INSCRIRE

Les inscriptions au stage sont enregistrées lors de l'inscription au cycle 2 de la formation Botanique.

Pour les étudiants en formation loisirs l'inscription reste toutefois possible jusqu'au 15 décembre de l'année de cycle 2, au moyen d'une fiche d'inscription dédiée.

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





FORMATION BOTANIQUE EN PRÉSENTIEL

STAGE D'ENSEIGNEMENT SUR LE TERRAIN DE CYCLE 2 - ÉTÉ 2027

OBJECTIFS / COMPÉTENCES

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

- ✿ d'identifier et nommer précisément environ 120 espèces de plantes sauvages représentatives de la flore locale prélevées sur le terrain avec leur nom vernaculaire, leur nom de famille, de genre et d'espèce en latin en s'appuyant sur leurs principaux critères de distinction.

PROGRAMME

- ✿ **Sorties d'étude botanique et ateliers de reconnaissance de plantes fraîches**, dont une sortie avec étude et reconnaissance conjointe des plantes médicinales locales ;
- ✿ **Examen de reconnaissance des plantes fraîches.**

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

Ateliers de reconnaissance de plantes fraîches - Sorties de botanique appliquée sur le terrain et de floristique - Quiz de reconnaissance de plantes en situation d'examen



PUBLIC CIBLE / ACCESSIBILITÉ

Stage ouvert à tout public en formation professionnelle ou en formation loisirs, **et passant l'examen de reconnaissance**. Stage accessible aux personnes en situation de handicap, nous contacter pour assurer l'adaptation des modalités logistiques et pédagogiques.

PRÉREQUIS

Être inscrit au cycle 2 de la formation Botanique ou en report du stage d'été. Et avoir passé l'examen de reconnaissance de plantes fraîches de cycle 1.

DURÉE / CALENDRIER

52h d'enseignements sur le terrain et en atelier, à temps plein, en pension complète hors région parisienne, sur 6,5 jours en juillet/août selon le planning établi.

VALIDATION / ÉVALUATION

En fin de stage, examens obligatoires de reconnaissance de 50 plantes fraîches parmi 120 en 50 minutes.

POUR S'INSCRIRE

Les inscriptions au stage sont enregistrées lors de l'inscription au cycle 2 de la formation Botanique.

Pour les étudiants en formation loisirs l'inscription reste toutefois possible jusqu'au 15 décembre de l'année de cycle 2, au moyen d'une fiche d'inscription dédiée.

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

