

# Diplôme Universitaire d'Ethnobotanique appliquée



Niveau d'étude  
visé  
Inconnu



Autre durée  
50h



Composante  
UFR Chimie-  
Biologie



Langue(s)  
d'enseignement  
Français

## Présentation

L'ethnobotanique est une discipline mixte combinant sciences humaines et biologie afin d'appréhender le rapport Homme / Plantes, et par là même le rapport Nature / Culture. Loin de se cantonner à la réalisation de catalogues d'usages sortis de leur contexte culturel, l'ethnobotanique permet une approche appliquée féconde dans un contexte de globalisation à la source de problématiques complexes.

Se pencher sur la plante utile à l'homme amène en effet à se poser des questions aussi diverses que l'efficacité thérapeutique des remèdes à base de plantes, la législation du complément alimentaire, la marchandisation du vivant et de la nature, le développement durable, la bio-piraterie, le maintien de la biodiversité, ou la sécurité alimentaire, pour ne citer qu'eux.

Le marché des plantes médicinales, alimentaires et cosmétiques connaît un essor sans précédent avec une intense circulation de produits et de théories générant de nouvelles pratiques de production, de fabrication et de distribution, elles-mêmes sous-tendues par des logiques à la fois économiques, identitaires et politiques, dans son acception la plus large. Il mobilise une symbolique riche se nourrissant de représentations de la science, de la nature et de la tradition.

Afin de mieux appréhender les aspects pragmatiques et les enjeux de ces marchés (qualité, efficacité des produits, conséquences sociales et environnementales), ce diplôme propose une méthodologie basée sur la « biographie » des produits à base de plantes : biologie et écologie de

la ressource, pratiques de culture ou de collecte, mode de stockage, d'extraction, de transformation, circuit de distribution, propriétés chimiques, cliniques, thérapeutiques ou physiologiques et nutritionnelles, statut juridique, valeur marchande, brevetabilité, symboliques et représentations, historique des usages.

Cette biographie se fait par l'apport de l'expertise de disciplines telles anthropologie, botanique, biologie, écologie, médecine (clinique, nutrition), chimie, pharmacie, cosmétique, agronomie, économie, droit, qui toutes permettent de co-construire la compréhension d'une chaîne complexe d'interactions et à ce titre, seule à même de répondre aux enjeux soulevés par cet objet complexe.

Les objectifs du CU sont d'apporter une meilleure connaissance des différents enjeux liés à l'utilisation des plantes par l'homme.

## Organisation

### Contrôle des connaissances

Il sera demandé aux étudiants de valider le CU en produisant un mémoire, soit bibliographique, soit de terrain en fonction de leur souhait et de leurs possibilités matérielles, ainsi que de répondre à un contrôle de connaissances en fin de cursus. Un stage facultatif pourra être réalisé et servir en ce cas de matière au mémoire.

# Admission

## Conditions d'admission

Niveau 1re année de master minimum ou sur dossier prenant en compte l'expérience professionnelle

## Public cible

Cette formation s'adresse, de par sa nature transdisciplinaire, à un public issu de cursus variés en lien avec le végétal et/ou disposant d'une expérience professionnelle en lien avec la filière végétale, alimentaire, médicinale ou cosmétique : agronome, écologue, biologiste, botaniste, pharmacien, médecin, juriste, économiste, anthropologue, producteur, professionnel de la filière, historien.

## Droits de scolarité

- Droits nationaux pour les étudiants (formation initiale) : Master : 261,10 €
- Tarif Formation Continue : 900 euros (devis : [muriel.lascar@univ-grenoble-alpes.fr](mailto:muriel.lascar@univ-grenoble-alpes.fr))

## Capacité d'accueil

30 étudiants

## Et après

## Les + de la formation

### Intervenants

- Pr Loïc Bureau, pharmacognosiste, phytothérapie, nutraceutique, Université de Rennes 1
- Maître Isabelle Robard, avocate au bureau de Paris

- Rolland Douzet, botaniste, directeur-adjoint en charge du Jardin, station alpine Joseph Fourier, Professeur agrégé
- Elisabeth Dodinet, historienne des parfums, ethnobotaniste, vice présidente de Nomad RSI, Université de Toulouse
- Dominique Coll, ethnobotaniste, l'Argentière
- Docteur Aline Mercan, médecin, anthropologue, présidente de JDMM, attachée au centre Norbert Elias
- Docteur Nathalie Padee, pharmacienne, conseillère indépendante en législation du cosmétique
- Docteur Stéphane Crozat, historien des jardins, fondateur du CRBA, centre régional de Botanique appliquée

## Infos pratiques

### Contacts

#### Responsable pédagogique

Laurence Despres

✉ [Laurence.Despres@univ-grenoble-alpes.fr](mailto:Laurence.Despres@univ-grenoble-alpes.fr)

#### Responsable formation continue

Muriel Lascar

☎ 04 76 01 26 28

✉ [fc-chimiebio@univ-grenoble-alpes.fr](mailto:fc-chimiebio@univ-grenoble-alpes.fr)

### Lieu(x) ville

📍 Grenoble

### Campus

🏠 Grenoble - Domaine universitaire

# Programme

---

## Spécificités du programme

Intervenants première semaine : ethnobotanique pratique et de terrain

- Aline Mercan : présentation de l'ethnobotanique, objets, méthodes, enjeux
- Rolland Douzet (LECA), botaniste : taxonomies, métabolites secondaires
- Florence Souard (Faculté de pharmacie) : de la plante au médicament
- Stéphane Crozat (CRBA), ethnobotaniste : plantes alimentaires et domestiques : méthodes et enjeux de la collecte de variétés anciennes
- Benoît Claude, producteur de PAM : production et conseil, histoire de l'herboristerie
- Dominique Coll (les Coll buissonnières) - Grégori Lemoine : ethnobotanique alpine
- Claire Laurant : ethnobotanique sud-américaine
- Serge Krivobok : visite du jardin Dominique Villars

Intervenants deuxième semaine : Ethnobotanique : enjeux sociétaux et environnementaux

- Sami Corcos ou JB Gallet : qualité des plantes sur le marché des CA et du phytomédicament
- Isabelle Cavallo (JDMM) : ethnobotanique alpine et valorisation
- Elisabeth Dodinet (Université de Toulouse) : ethnobotanique, marché mondial
- (Aline Mercan : articulation enjeux environnement/société) selon planning
- Loïc Bureau : phytopharmacologie critique
- Anne Victoria Farge Pallet: juriste, droit du médicament et du complément alimentaire, droit de l'environnement
- Sandra Lavorel : services écosystémiques rendus
- Stéphane Crozat : enjeux juridiques autour des semences