

SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTÉ

# Agro-écologie et transition en territoires de montagne - Classique et alternance

Licence professionnelle Agronomie



Durée

1 année, 2  
semestres



Langues

d'enseignement  
Français

## Présentation

La licence professionnelle, **agro-écologie et transition en territoires de montagne** de l'Université Savoie Mont Blanc a pour vocation de développer auprès des diplômés les compétences nécessaires aux nouveaux métiers qui accompagnent la transition des territoires et la montée en puissance de l'agro-écologie.

La formation se déroule sur le campus du Bourget-du-Lac et accueille majoritairement des techniciens issus de formations agricoles, de L2 de Sciences de la Vie / Biologie ainsi que des BTS Gestion et Protection de la Nature (GPN) ou des DUT Génie de l'Environnement.

## Objectifs

Plusieurs objectifs sont poursuivis :

Comprendre le fonctionnement des agro-écosystèmes de montagne (bases théoriques et application aux espaces de production agricole, sylvicole et de pâturage). Etudier dans la perspective du changement global leurs évolutions actuelles et à venir.

Comprendre les enjeux de la transition agro-environnementale des territoires de montagne.

Connaître les stratégies d'adaptation élaborées à l'échelle de ces territoires.

Former à la transition agro-écologique des exploitations agricoles en montagne :

- \* au niveau du système végétal (protection et fertilisation raisonnées des cultures, gestion durable des ressources floristiques, de l'eau, des sols et sous-sols, de la biodiversité...)
- \* au niveau des conduites d'élevage
- \* au niveau des interactions et complémentarités à mettre en œuvre dans les conduites végétales et animales (tant au niveau de l'exploitation que du système de production agricole local, entre filières agricoles).

Intégrer les espaces forestiers et arborés dans les systèmes agricoles et agropastoraux.

Connaître la réglementation, la législation sanitaire et les types de contractualisation agro-environnementales.

Apprendre à valoriser et mettre en œuvre les produits et démarches agro-environnementales.

Maîtriser les outils de communication, de marketing, ainsi que tous les outils numériques (SIG, Création de site Web, audio-visuel) nécessaire à la communication professionnelle.

## Dimension internationale

Stages possibles à l'étranger à la demande de l'étudiant (Canada, Irlande...)

---

## Les atouts de la formation

Forte articulation entre les recherches scientifiques menées à l'Université Savoie Mont blanc et la formation, ce qui garantit une mise à jour permanente des savoirs technologiques, des connaissances sociétales et écologiques, dans le domaine de l'agro-écologie.

Nombreuses interventions par des acteurs professionnels, institutionnels et/ou associatifs impliqués au sein des territoires ou des filières dans le développement de l'agro-écologie.

Promotion avec des petits groupes pour un meilleur accompagnement individualisé autour des projets tutorés, des micro-projets et des stages en entreprises.

---

## Organisation

---

### Effectifs attendus

Effectifs attendus : 20 en Formation Initiale + 5 en Formation Continue

**Date de début de la formation** : Premier lundi de septembre

**Date de fin de la formation** : Fin des enseignements : dernier vendredi de mars - Fin de la formation : selon la durée du stage, fin septembre

---

## Admission

---

### A qui s'adresse la formation ?

BTS Agricole, BTS GPN, L2 Sciences de la Vie/Biologie, DUT Génie Biologique

---

## Et après

---

### Poursuite d'études

Les licence pro ont pour objectif l'insertion professionnelle en sortie de formation.

---

## Infos pratiques

---

### Contacts

#### Responsable pédagogique

Nathalie Cayla

☎ +33 4 79 75 81 27

✉ Nathalie.Cayla@univ-savoie.fr

#### Secrétariat Filière Montagne

☎ 04 79 75 87 08

✉ secretariat.montagne@univ-smb.fr

#### Scolarité administrative Bourget

☎ 04 79 75 81 58

✉ Scolarite-Administrative.Bourget@univ-smb.fr

---

### Laboratoires partenaires

Laboratoire Environnement, Dynamique et Territoires de la Montagne (EDYTEM - UMR 5204)

🔗 <https://edytem.cnrs.fr>

Centre Alpin de Recherche sur les Réseaux Trophiques et Ecosystèmes Limniques (CARRTEL - UMR A 42 - INRA / USMB)

🔗 <https://www6.lyon-grenoble.inrae.fr/carrtel>

---

## Campus

 Le Bourget-du-Lac / campus Savoie Technolac

# Programme

## LP - Agro-écologie et transition en territoires de montagne

### Semestre 5

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
UE501 Fonctionnement des agro-écosystèmes de montagne	UE				6
Fonctionnement des agro-écosystèmes de montagne 1	EC	18h	18h	18h	6
UE502 Transition agro-écologique des territoires de montagne	UE				7
Transition agro-écologique en montagne	EC	18h	24h	30h	7
UE503 Politiques publiques et accompagnement des territoires	UE				4
Accompagnement à la transition agro-écologique	EC	12h	12h	6h	4
UE504 Transitions agro-éco. des exploitations agricoles	UE				3
Transitions agro-éco. des exploitations agricoles	EC	8h	8h	12h	3
UE505 Communication et outils informatiques	UE				6
Traitement des données	EC	6h	12h	4,5h	2
Engager les transitions	EC	3h	3h	3h	1
Professionnalisation	EC		6h	6h	1
Création de site web	EC		18h		2
UE506 Projet tutoré 1	UE				4
Projet 1	EC		4,5h	9h	4

### Semestre 6

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
UE601 Fonctionnement des agro-écosystèmes de montagne	UE				6
Fonctionnement des agro-écosystèmes de montagne 2	EC	12h	27h	15h	6
UE602 Valorisation des produits, démarches agro-environn.	UE				5
Valorisation produits et démarches agro-environn.	EC	15h	21h	15h	5
UE603 Langues et outils informatiques	UE				7
Méthodologie du travail et professionnalisation	EC	6h	3h	3h	2
Système d'Information Géographique	EC		18h		2
Anglais	EC		24h		3
UE604 Projet tutoré 2	UE				4
Projet 2	EC		4,5h	9h	4
UE605 Stage	UE				8
Stage	EC		6h		8