

SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTÉ

## Licence professionnelle Agronomie

 Niveau de diplôme  
BAC +3

 ECTS  
60 crédits

 Durée  
1 année, 2 semestres

 Langues d'enseignement  
Français

### Parcours proposés

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

## 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 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, audiovisuel) 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, DUT Génie Biologique

## Et après

### Poursuite d'études

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

## Métiers visés et insertion professionnelle

- Conseiller en agro-écologie
- Agent de développement des collectivités territoriales en transition
- Animateur de projets de transition
- Technicien d'études et de conseil en agro-écologie
- Responsable d'exploitation agricole

## 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 - Classique et alternance**

## 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 crédits
Fonctionnement des agro-écosystèmes de montagne 1	EC	18h	18h	18h	6 crédits
UE502 Transition agro-écologique des territoires de montagne	UE				7 crédits
Transition agro-écologique en montagne	EC	18h	24h	30h	7 crédits
UE503 Politiques publiques et accompagnement des territoires	UE				4 crédits
Accompagnement à la transition agro-écologique	EC	12h	12h	6h	4 crédits
UE504 Transitions agro-éco. des exploitations agricoles	UE				3 crédits
Transitions agro-éco. des exploitations agricoles	EC	8h	8h	12h	3 crédits
UE505 Communication et outils informatiques	UE				6 crédits
Traitement des données	EC	6h	12h	4,5h	2 crédits
Engager les transitions	EC	3h	3h	3h	1 crédits
Professionnalisation	EC		6h	6h	1 crédits
Système d'Information Géographique	EC		18h		2 crédits
UE506 Projet tutoré 1	UE				4 crédits
Projet 1	EC		4,5h	9h	4 crédits

### Semestre 6

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
UE601 Fonctionnement des agro-écosystèmes de montagne	UE				6 crédits
Fonctionnement des agro-écosystèmes de montagne 2	EC	12h	27h	15h	6 crédits
UE602 Valorisation des produits, démarches agro-environn.	UE				5 crédits
Valorisation produits et démarches agro-environn.	EC	15h	21h	15h	5 crédits
UE603 Langues et outils informatiques	UE				7 crédits
Méthodologie du travail et professionnalisation	EC	6h	3h	3h	2 crédits
Anglais	EC		24h		3 crédits
Création de site web	EC		18h		2 crédits
UE604 Projet tutoré 2	UE				4 crédits

Projet 2	EC	4,5h	9h	4 crédits
UE605 Stage	UE			8 crédits
Stage	EC	6h		8 crédits