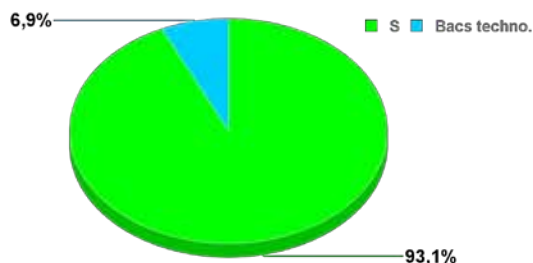


Cette licence vise à former aux métiers liés à la protection de l'environnement et à l'assainissement des eaux, à la médiation scientifique ainsi qu'aux métiers de l'enseignement et de la recherche.

## > PROFILS DES ÉTUDIANTES ET ÉTUDIANTS

- Bac S conseillé.
- Attendus et critères généraux d'appréciation disponibles sur Parcoursup à compter de janvier 2020.

### > PRIMO BACHELIÈRES ET BACHELIERS INSCRITS EN 1<sup>RE</sup> ANNÉE DE LICENCE À LA RENTRÉE 2018



### > CAPACITÉ D'ACCUEIL 2019-2020 PARCOURSUP NOUVELLES ENTRÉES ET RÉORIENTATIONS

**50** étudiantes et étudiants

## > SPÉCIFICITÉS DE LA FORMATION

- Un parcours de réussite pour accompagner les bénéficiaires d'un « Oui-Si » dans Parcoursup
- Formation axée sur les milieux naturels de montagne
- Nombreux travaux pratiques
- Sorties sur le terrain à la journée ou la semaine
- Possibilité d'effectuer une année à l'étranger en 2<sup>e</sup> ou 3<sup>e</sup> année de licence
- Programme d'aide à la réussite en 1<sup>re</sup> année de licence : enseignantes-référentes et enseignants-référents, tutorat, soutien, etc.
- Équilibre contrôles continus et examens terminaux

## > COMPÉTENCES VISÉES

- Connaître les organismes vivants et les grandes fonctions physiologiques. Approche naturaliste et fonctionnelle des grands biomes et écosystèmes
- Comprendre les phénomènes en lien avec la structure du sol et du sous-sol (hydrogéologie, géochimie...)
- Connaître les grandes étapes de l'évolution de la Terre et de la biosphère, et les liens entre cycles biologiques et cycles géologiques et les climats actuels et passés
- Développer une réflexion sur les crises du vivant et sur les enjeux environnementaux actuels.

## > MÉTIERS PRÉPARÉS

(en fonction du parcours de 3<sup>e</sup> année de licence choisi)

- Chargé, chargée d'études milieux naturels
- Hydrogéologue
- Métiers liés à la protection de l'environnement et à l'assainissement des eaux
- Médiation scientifique
- Métiers de l'enseignement primaire et secondaire
- Métiers de la recherche en science de l'environnement

## > ENSEIGNEMENTS

### EN 1<sup>RE</sup> ANNÉE DE LICENCE

Tronc commun :

Sciences de la vie et de la Terre (SVT) I

Sciences de la vie | Sciences de la Terre

En 1<sup>re</sup> année, l'étudiant ou l'étudiante suit des enseignements communs à trois mentions de licence : « Sciences de la vie et de la Terre », « Sciences de la vie » et « Sciences de la Terre ». À l'issue de cette 1<sup>re</sup> année, il/elle peut poursuivre en 2<sup>e</sup> année dans la mention « Sciences de la vie et de la Terre » ou s'orienter vers la seconde année des mentions « Sciences de la Terre » ou « Sciences de la vie ».

- Biologie
- Géologie
- Chimie
- Climat
- Anglais
- Mathématiques
- Physique
- Options...

### EN 2<sup>E</sup> ANNÉE DE LICENCE SVT

- Biologie
- Géologie
- Environnement
- Écologie
- Paléontologie
- Anglais
- Mathématiques
- Chimie...

## À L'ISSUE DE LA 2<sup>E</sup> ANNÉE DE LICENCE SVT

### 3<sup>E</sup> ANNÉE DE LICENCE SVT

#### AUTRES 3<sup>E</sup> ANNÉE DE LICENCE POSSIBLES

- 3<sup>e</sup> année de licence Sciences de la vie  
2 parcours possibles :
  - Biologie - Écologie
  - Biologie - Chimie
- 3<sup>e</sup> année de licence Sciences de la Terre

#### LICENCES PROFESSIONNELLES POSSIBLES

(fi) : formation initiale / (a) : alternance

- Développement de projets de territoires (fi)
- Métiers de la protection et de la gestion de l'environnement (fi) / (a)
- Productions animales (fi)

IL EXISTE D'AUTRES POURSUITES D'ÉTUDES POSSIBLES DANS D'AUTRES UNIVERSITÉS.

## À L'ISSUE DE LA 3<sup>E</sup> ANNÉE DE LICENCE

L'Université Savoie Mont Blanc offre des parcours de master en Écologie des milieux de montagne
- Équipement, protection et gestion des milieux de montagne
- Chimie de l'environnement. Des masters dans le domaine de l'environnement ou pour la préparation aux métiers de l'enseignement sont possibles dans d'autres universités françaises.

## > CONTACT

**Pierre SABATIER**  
04 79 75 88 67  
pierre.sabatier@univ-smb.fr  
www.scem.univ-smb.fr



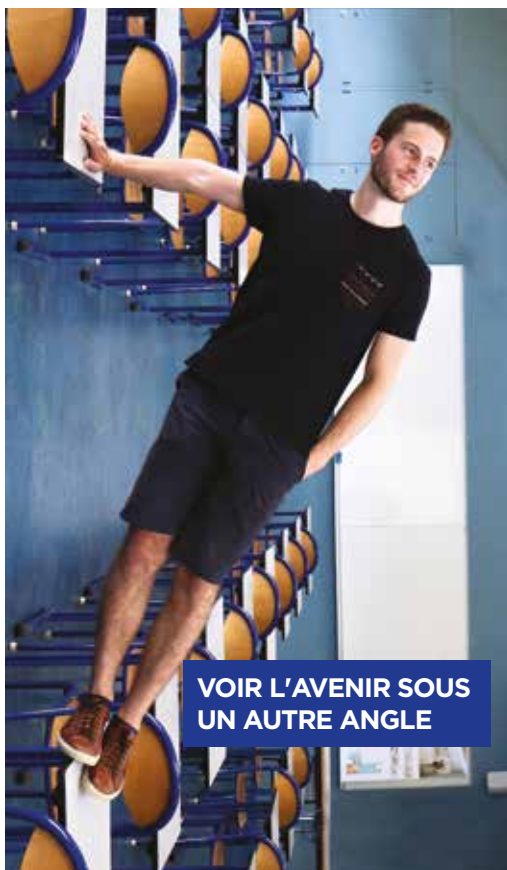
## > POUR REJOINDRE CETTE FORMATION

Sélectionne-la dans la liste de tes vœux sur  
Parcoursup entre janvier et mars 2020

**DES QUESTIONS  
SUR VOTRE ORIENTATION ?**  
Service information et orientation  
04 79 75 94 83  
service.orientation@univ-smb.fr

## > ZOOM SUR L'UFR SCIENCES ET MONTAGNE

- 3 119 étudiantes et étudiants
- Des domaines alliant culture scientifique et innovation, chimie, métiers du sport (loisir et tourisme), physique fondamentale (des particules à l'univers), mathématiques, géographie et aménagement, sciences de la terre, de la vie, informatique, télécommunications.
- Plus de 70 universités partenaires en Europe, Canada, États-Unis, Afrique et Asie.



**VOIR L'AVENIR SOUS  
UN AUTRE ANGLE**

## > CHOISIR L'UNIVERSITÉ SAVOIE MONT BLANC

- Une université à taille humaine où les nouveaux étudiants et nouvelles étudiantes ne sont pas perdus dans de grands ensembles
- Des structures et des dispositifs d'accueil pour une transition facilitée entre le lycée et l'université
- Des dispositifs pour accompagner vers la réussite : enseignement en petits groupes, tutorat, parcours de réussite, etc.
- De nombreuses possibilités de départ à l'étranger pour des études ou des stages
- Une vie étudiante riche avec de nombreuses associations et une ouverture sur la culture permanente
- Des cursus identifiés par les recruteurs et recruteuses
- Des taux d'insertion professionnelle élevés à tous les niveaux de diplômes

**9<sup>e</sup> université française pour la réussite en licence en 3 ans**  
Près de 8 points au-dessus de la moyenne nationale

1 UNIVERSITÉ, 3 CAMPUS : ANNECY ■ CHAMBÉRY/JACOB-BELLECOMBETTE ■ LE BOURGET-DU-LAC