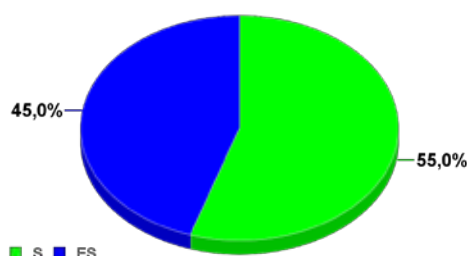


Cette licence permet d'acquérir des compétences en mathématiques, économie, informatique, gestion. Elle vise à former des spécialistes en mathématiques appliquées à l'économie et à la gestion, dans les domaines de la statistique, de l'assurance, de la banque et de la finance.

> PROFILS DES ÉTUDIANTES ET ÉTUDIANTS

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

> PRIMO BACHELIÈRES ET BACHELIERS INSCRITS EN 1^{RE} ANNÉE DE LICENCE À LA RENTRÉE 2018



> CAPACITÉ D'ACCUEIL 2019-2020 PARCOURSUP DES NEO-ENTRANTS ET ENTRANTES, CANDIDATES ET CANDIDATS EN RÉORIENTATION INTERNE/EXTERNE

35 étudiantes et étudiants

> SPÉCIFICITÉS DE LA FORMATION

- Diplôme proposé en collaboration avec l'IAE Savoie Mont Blanc
- Enseignements en petits groupes
- Tutorat par des étudiantes et étudiants de 3^e année de licence ou master
- Stage professionnel obligatoire en 3^e année de licence
- Possibilité de partir un semestre à l'étranger à partir de la 2^e année

> COMPÉTENCES VISÉES

- Connaître et comprendre l'environnement économique et social contemporain et le monde de l'entreprise
- Maîtriser les principaux outils de base de l'économie et de la gestion, les outils informatiques et au moins une langue étrangère
- Savoir modéliser un problème relatif à l'économie ou à la gestion et envisager les solutions possibles, notamment en termes de stratégies d'entreprise.

> MÉTIERS PRÉPARÉS

(en fonction du parcours de 3^e année de licence choisi)

- Concepteur, conceptrice et développeur, développeuse de produits d'assurance
- Concepteur, conceptrice et expert, experte en produits bancaires et financiers
- Gestionnaire de patrimoine financier
- Conducteur, conductrice d'enquêtes
- Chargé, chargée de mission en perspectives socio-économiques
- Enseignant, enseignante, etc.

> ENSEIGNEMENTS

EN 1^{RE} ANNÉE DE LICENCE

Tronc commun :

MIASHS - Économie I Économie et gestion

En 1^{re} année, l'étudiant ou l'étudiante suit des enseignements communs à deux mentions de licence : « MIASHS - Économie » et « Économie et gestion ». À l'issue de cette 1^{re} année, il/elle peut poursuivre en 2^e année dans la mention « MIASHS - Économie » ou s'orienter vers la seconde année de la mention « Économie et gestion ».

- Mathématiques appliquées
- Statistiques
- Micro et macro économie
- Gestion
- Algorithmique
- Programmation
- Comptabilité
- Anglais, etc.

EN 2^E ANNÉE DE LICENCE MIASHS - ÉCONOMIE

- Analyse
- Algèbre linéaire
- Probabilités discrètes
- Micro-économie
- Monnaie
- Marchés financiers
- Économie internationale
- Contrôle de gestion
- Programmation impérative
- Bases de données
- Théorie des jeux et décisions
- Anglais, etc.

À L'ISSUE DE LA 2^E ANNÉE DE LICENCE MIASHS - ÉCONOMIE

3^E ANNÉE DE LICENCE MIASHS - ÉCONOMIE

3 options possibles :

Économie / Informatique / Gestion (renforcées)

AUTRE 3^E ANNÉE DE LICENCE POSSIBLE

- 3^e année de licence Économie et gestion

5 parcours possibles

LICENCES PROFESSIONNELLES POSSIBLES

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

- Assurance, banque, finance : chargé de clientèle
2 parcours possibles (a)
- Commercialisation de produits et services
6 parcours possibles (fi) / (a)
- E-commerce et marketing numérique (a)

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

À L'ISSUE DE LA 3^E ANNÉE DE LICENCE

L'étudiant ou l'étudiante a la possibilité de poursuivre ses études en master dans les domaines des mathématiques appliquées, de la conception, du développement ou de l'expertise des produits bancaires ou financiers, de l'assurance, de la gestion de portefeuilles ou de patrimoine, de l'enseignement.

> TÉMOIGNAGE

« J'ai choisi cette formation car j'aimais les maths, tout en étant attirée par des études de sciences humaines. Cette filière fournit des clés dans de nombreuses directions. Je pense que cela multiplie les horizons professionnels. On insiste beaucoup sur les statistiques et l'informatique, dont nous sommes surtout utilisateurs ».

Christiane Moreira, ancienne étudiante.

> CONTACT

Frédéric BIHAN
04 79 75 86 79
frederic.bihan@univ-smb.fr
www.scem.univ-smb.fr

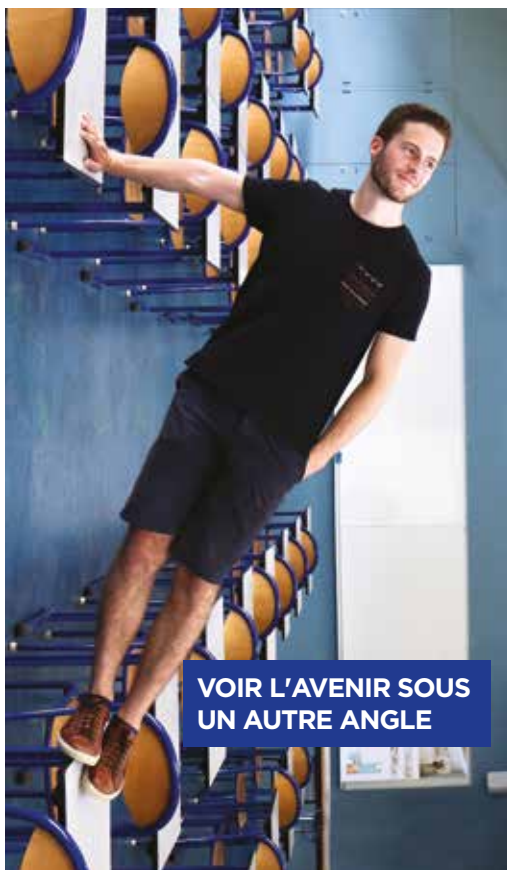
> POUR REJOINDRE CETTE FORMATION

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^e 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