

Master Géographie



Niveau de
diplôme
BAC +5



ECTS
120 crédits



Durée
2 années, 4
semestres



Langues
d'enseignement
Français



Taux d'insertion
professionnelle
[https://
vip.sphinxonline.net/
ovetu/
Fusion_IPIQ2/
Report_MonMaster.htm?
pwd=Mas&user=geo](https://vip.sphinxonline.net/ovetu/Fusion_IPIQ2/Report_MonMaster.htm?pwd=Mas&user=geo)

Parcours proposés

- > M1 tronc commun - Géographie et montagne
- > M2 - Géographie et aménagement de la montagne
- > M2 - Géographies, espaces homme-environnement, ressources
- > M2 - Tourisme et mobilité en montagne

Présentation

Le Master «*Géographies & Montagnes*» est destiné aux étudiants souhaitant acquérir et développer de solides fondamentaux relatifs aux différents champs de géographie de la montagne. Ce master a été construit dans la double perspective d'initiation à la recherche et d'insertion professionnelle.

Il comporte une première année commune "Master 1 Géographies et Montagnes" et trois parcours de Master 2 :

- un à finalité recherche : M2 Géographie, espaces homme/environnement, ressources (M2 GEOSPHERES)
- deux à finalité professionnelle :
 - M2 Géographie et aménagement de la montagne (M2 GAM),
 - M2 Tourisme et mobilité en montagne (M2 T2M).

Dans le cadre du M1, un tronc commun constitué de 12 ateliers permet d'acquérir les bases théoriques pour répondre aux enjeux actuels des territoires de montagne. Il est complété par des outils et des méthodes de la recherche et du savoir-faire géographique. Il est épaulé par des options préparatoires à chaque parcours de Master 2. Les options sont cumulables permettant de faire des choix en connaissance de cause. Les enseignements font appel à des chercheurs et à des cadres de l'ingénierie territoriale et autres praticiens, aussi bien en M1 qu'en M2, et s'appuient sur de nombreux stages et sorties de terrain.

Le M1 est la première étape du master «*Géographies & Montagnes*» et pose les bases des trois parcours proposés en M2.

Objectifs

Le Master propose des outils de réflexion et d'analyse pour l'étude des espaces, territoires et ressources de montagne. A travers des questions relatives à l'aménagement ou à l'environnement, à l'espace du tourisme ou des transports, il s'appuie sur les dynamiques et résultats des recherches actuelles tout en offrant des dimensions appliquées autour des métiers de la montagne.

Le M1 «*Géographies & Montagnes*» prépare les étudiants à intégrer l'un des trois parcours de M2, ou d'autres M2 en France ou à l'étranger. Il confronte les étudiants à la fois à

la réalité de la recherche contemporaine en géographie et en environnement ainsi qu'aux finalités professionnelles des métiers qui s'exercent au sein de ces espaces.

Dimension internationale

Plusieurs programmes d'échanges sont proposés aux étudiants:

- **Programme BCI** est un programme d'échanges avec des universités québécoises qui s'adressent aux étudiants ayant validé une année d'études et qui souhaitent étudier un semestre ou une année complète au Québec.
- **Programme ORA** est un programme d'échanges avec 12 universités de la province de l'Ontario au Canada. Les étudiants ayant validé 2 années après le Bac et ayant un bon score au TOEFL peuvent candidater pour un semestre ou une année complète.
- **Programme ISEP** est un programme qui donne la possibilité aux étudiants d'effectuer un ou deux semestres d'études dans une des 122 universités américaines membres du programme. Les étudiants doivent avoir validé au moins une année d'études post-bac et avoir un bon score au TOEFL.
- **Programme ERASMUS+** donnent la possibilité aux étudiants de faire un ou deux semestres dans une université avec laquelle un accord a été signé en Espagne, Islande, Italie, Macédoine et Roumanie.

Les atouts de la formation

La taille des promotions, la forte implication de l'équipe enseignante et les moyens mis en œuvre favorisent :

- un encadrement et un suivi régulier
- une formation concrète adossée à une pratique de terrain et aux méthodes d'acquisition sur le terrain
- une aide dans la recherche de stages (facultatifs en M1, obligatoires en M2)
- une insertion dans des réseaux de recherche ou professionnels étoffés et efficaces
- une forte synergie avec les laboratoires de recherche (EDYTEM et unités de recherche partenaires)

- un travail étroit avec les milieux professionnels et de la recherche en Savoie et plus largement
- des taux d'employabilité élevés.

Organisation

Effectifs attendus

Capacité d'accueil M1 : 45 étudiants

Date de début de la formation : Deuxième quinzaine de septembre

Date de fin de la formation : Deuxième quinzaine de Juin en M1 - De fin août à fin septembre selon la durée du stage de M2

Stage

Admission

A qui s'adresse la formation ?

Mention de licence conseillée : Géographie et aménagement

Attendus de la formation

Pré-requis nécessaires :

- Connaissances approfondies en géographie et aménagement (documents d'urbanisme, procédures d'aménagement, fondamentaux en géographie du tourisme et en géographie des transports)
- Connaissances de base en géographie physique et environnementale
- Compétences spécifiques en aménagement.

- Ouverture aux méthodes de la recherche en géographie en master 1

Pré-requis recommandés :

- Intérêt spécifique pour l'aménagement, l'environnement, l'urbanisme, le tourisme et les transports, notamment en montagne
- Compétences en urbanisme, tourisme et transports
- Réalisation d'un mémoire de recherche au cours du master

Et après

Poursuites d'études à l'USMB

- Doctorat

Poursuite d'études

Possibilité de poursuite en thèse de doctorat en géographie.

Poursuite d'études à l'étranger

Possibilité de poursuite en thèse de doctorat en géographie.

Métiers visés et insertion professionnelle

- Responsable tourisme & communication - responsable du marketing Office du Tourisme - chargé.e de promotion station de ski - chargé.e de mission aménagement touristique
- Chargé.e de mission - chargé.e de mission forêt - Technicien, technicienne rivières - Urbaniste Service Départemental de l'Architecture et du Patrimoine - Responsable service urbanisme et foncier - Directeur, directrice général.e des services de mairie
- Ingénieur.e d'études urbanisme - Chargé.e de mission service développement collectivités locales

- Ingénieur.e circulation & stationnement bureau d'études - Responsable SIG mairie
- Chargé.e de recherche CNRS / Université / INRAE - ingénieur.e de recherche CNRS / Université
- Enseignant.e-chercheur-chercheuse de l'Enseignement supérieur

Infos pratiques

Contacts

Chef de département

Camille Girault

☎ +33 4 79 75 94 09

✉ Camille.Girault@univ-savoie.fr

Chef de département

Caroline Meynet

☎ +33 4 79 75 87 04

✉ Caroline.Meynet@univ-savoie.fr

Responsable pédagogique

Fabien Hoblea

☎ +33 4 79 75 81 36

✉ Fabien.Hoblea@univ-savoie.fr

Secrétariat pédagogique

Secretariat-Geo SceM

✉ Secretariat-Geo.SceM@univ-savoie.fr

Scolarité administrative Bourget

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

Laboratoires partenaires

laboratoire EDYTEM

🔗 <https://edytem.cnrs.fr/>

Campus

 Le Bourget-du-Lac / campus Savoie Technolac

En savoir plus

Département Géographie

 <http://www.scem.univ-smb.fr/index.php/departements/geographie>

Programme

M1 tronc commun - Géographie et montagne

M1 tronc commun - Géographie et montagne

Semestre 7

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
UE701 Tronc commun - Ateliers thématiques	UE				18 crédits
La montagne vue par...	MODULE	6h			
Aménager et projeter	EC	27h		27h	6 crédits
Habiter et pratiquer	EC	27h		27h	6 crédits
Protéger et transmettre	EC	27h		27h	6 crédits
UE702 Méthodes - Techniques, images et langages	UE				10 crédits
Images, paysages et discours	EC	12h		8h	2 crédits
Stage terrain	EC		36h	54h	5 crédits
Méthodes et outils de la géographie	EC	8h	26h		3 crédits
UE703 Eclairages complémentaires	UE				2 crédits
Aménager et projeter	EC	9h		9h	2 crédits
Habiter et pratiquer	EC	9h		9h	2 crédits
Protéger et transmettre	EC	9h		9h	2 crédits

Semestre 8

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
UE801 Outils et compétences additionnelles	UE				8 crédits
Intelligence et traitement des métadonnées	EC				3 crédits
SIG ArcGIS	MATIERE		32h		
Traitement de données d'enquête	MATIERE		6h		
Neige, avalanches : Phénoménologies et aménagements	EC	9h		8h	2 crédits
Anglais	EC		24h		3 crédits
UE802 Préparation aux parcours de M2	UE				2 crédits
Vers le M2R GEOSPHERES	EC	7h		8h	2 crédits
Vers le M2PRO GAM	EC	7h		8h	2 crédits
Vers le M2PRO T2M	EC	7h		8h	2 crédits
Vers le concours de l'enseignement	EC	7h			2 crédits
UE803 Mémoire de géographie	UE				20 crédits
Mémoire	EC				14 crédits
Soutenance	EC				6 crédits

M2 - Géographie et aménagement de la montagne

M2 - Géographie et aménagement de la montagne

Semestre 9

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
UE901 Les métiers de l'eau en montagne	UE				3 crédits
Assainissement et eau potable dans les collectivités	EC	9h		8h	2 crédits
Métier de gestionnaire de cours d'eau en montagne	EC	9h		8h	1 crédits
UE902 Défis énergétiques, politiques aménagement montagne	UE				5 crédits
Transition énergétique des territoires de montagne	EC	9h		8h	1 crédits
Acteurs, politiques de l'aménagement en montagne	EC		32h		2 crédits
Stage de terrain parc naturel régional de montagne	EC			24h	2 crédits
UE903 Gérer les collectivités territoriales de montagne	UE				6 crédits
Urbanisme collectivités locales montagne vu par Etat	EC	16h	4h		2 crédits
Gérer collectivités : finances locales et marchés	EC				2 crédits
La gestion des finances locales	MATIERE	12h			
La gestion des marchés publics	MATIERE	12h			
Répondre à des appels d'offres	MATIERE	6h			
Gérer collectivités : droit de la montagne	EC				2 crédits
droit public de la montagne	MATIERE	9h			
droit privé de la montagne	MATIERE	9h			
UE904 Ouverture recherche sur les territoires de montagne	UE				3 crédits
Géographie politique de l'environnement de montagne	EC				3 crédits
Enseignements théoriques, terrain, travail de groupe	MATIERE		20h		
Changements climatiques & sociétaux / haute montagne	EC				3 crédits
Acquisitions connaissances et terrain	MATIERE		20h		
Gestion intégrée des ressources (géo)patrimoniales	EC				3 crédits
Enseignements théoriques, terrain, travail de groupe	MATIERE		20h		
UE905 Compétences linguistiques et outils informatiques	UE				4 crédits
Anglais académique et scientifique	EC		24h		2 crédits
Outils informatiques appliqués aménagement AutoCad	EC		28h		2 crédits
UE906 Atelier d'aménagement	UE				9 crédits
Atelier d'aménagement	EC	6h	20h		9 crédits

Semestre 10

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
UE001 Agriculture et gestion de l'environnement en montagne	UE				6 crédits
Systèmes productifs agricoles de montagne	EC				4 crédits
Systèmes productifs agricoles de montagne CM	CM	24h			

Systèmes productifs agricoles de montagne TP	TP		3h	
Action environnementale dans les intercommunalités	EC	15h	4h	2 crédits
UE002 Aménager les stations de sports d'hiver	UE			5 crédits
Imprégnation, gestion de fréquentation et immobilier	EC			1 crédits
« Imprégnation » collectivité locale support station	MATIERE	2h		
Gestion fréquentation espaces naturels - immobilier	MATIERE	9h		
Equiper les domaines skiables	EC	12h		2 crédits
L'espace station : organisation et jeux d'acteurs	EC	9h		2 crédits
UE003 Outils informatiques et insertion professionnelle	UE			3 crédits
Outils informatiques appliqués aménagement SIG	EC		20h	2 crédits
Préparation aux concours de la fonction publique	EC			1 crédits
Préparation aux concours de la fonction publique CM	CM	4,5h		
Préparation aux concours de la fonction publique TD	TD		3h	
UE004 Stage	UE			16 crédits
Stage en entreprise ou en collectivité territoriale	EC			16 crédits

M2 - Géographies, espaces homme-environnement, ressources

M2 - Géographies, espaces homme-environnement, ressources

Semestre 9

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
UE901 Séminaires	UE				6 crédits
Séminaire de rentrée	EC		30h		3 crédits
Séminaire rentrée : construire un projet recherche	EC	6h	22h		3 crédits
UE902 Module de recherche au choix	UE				24 crédits
Changements climatiques & sociétaux / haute montagne	EC				6 crédits
Acquisitions connaissances et terrain	MATIERE		20h		
Rédaction article scientifique	MATIERE		20h		
Gestion intégrée des ressources (géo)patrimoniales	EC				6 crédits
Enseignements théoriques, terrain, travail de groupe	MATIERE		20h		
Réalisation d'un projet de recherche doctorale	MATIERE		20h		
Géographie politique de l'environnement de montagne	EC				6 crédits
Enseignements théoriques, terrain, travail de groupe	MATIERE		20h		
Travail de restitution en groupe	MATIERE		20h		
Espaces touristiques montagne : vers quels modèles	EC				6 crédits
Acquisition connaissances et terrain	MATIERE		20h		
Rédaction article scientifique	MATIERE		20h		
De la 2 à la 3D & milieux naturels, patrimoines	EC		40h		6 crédits
Cartographie des paysages passés & géomorphologie	EC		40h		6 crédits
Écriture scientifique	EC		40h		6 crédits

NaturA : la Nature à l'heure de l'Anthropocène

EC

40h

6 crédits

Semestre 10

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
UE001 Séminaire interm. : dé-re-construire sa recherche	UE				3 crédits
Séminaire interm. : dé-re-construire sa recherche	EC		30h		3 crédits
UE002 Compétences additionnelles	UE				3 crédits
Langues vivantes - Anglais	EC		30h		3 crédits
Module au choix réseau Géopshères	EC		30h		3 crédits
Module extérieur autre master	EC		30h		3 crédits
UE003 Recherche	UE				21 crédits
Mémoire de recherche	EC				15 crédits
Problématique	EC				3 crédits
Iconographie	EC				3 crédits
UE004 Soutenance orale	UE				3 crédits
Soutenance orale du travail de recherche	EC				3 crédits

M2 - Tourisme et mobilité en montagne

M2 - Tourisme et mobilité en montagne

Semestre 9

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
UE901 Gérer les collectivités territoriales	UE				4 crédits
Droit de la montagne et de l'environnement	EC				2 crédits
droit public de la montagne	MATIERE	9h			
droit privé de la montagne	MATIERE	9h			
Finances locales et marchés publics	EC				2 crédits
La gestion des finances locales	MATIERE	12h			
La gestion des marchés publics	MATIERE	12h			
UE902 Acteurs et enjeux des mobilités	UE				4 crédits
Transports et mobilités au 21ème siècle	EC	10h	4h	8h	2 crédits
Gouvernance des mobilités	EC	10h		4h	2 crédits
UE903 Planifier les mobilités	UE				4 crédits
Planifier les mobilités	EC				3 crédits
Planification des mobilités	MATIERE	12h	8h		
Construction et optimisation des réseaux	MATIERE	6h	2h		
Construire, mettre en oeuvre une politique cyclable	MATIERE	4h	2h	4h	
Planifier les mobilités en territoire touristique	EC	6h		8h	1 crédits

UE904 Acteurs et enjeux du tourisme	UE				4 crédits
Panorama du tourisme régional : acteurs et enjeux	EC	8h		6h	2 crédits
Gestion et organisation d'évènements	EC	12h	6h	6h	2 crédits
UE905 Projet tutoré	UE				8 crédits
Projet tutoré commande de professionnels	EC	6h	20h		8 crédits
UE906 Ouverture à la Recherche	UE				3 crédits
Géographie politique de l'environnement de montagne	EC				3 crédits
Enseignements théoriques, terrain, travail de groupe	MATIERE		20h		
Gestion intégrée des ressources (géo)patrimoniales	EC				3 crédits
Enseignements théoriques, terrain, travail de groupe	MATIERE		20h		
Espaces touristiques montagne : vers quels modèles	EC				3 crédits
Acquisition connaissances et terrain	MATIERE		20h		
UE907 Outils	UE				3 crédits
SIG orienté métiers	EC		24h		3 crédits

Semestre 10

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
UE001 Aménager les stations de sports d'hiver	UE				6 crédits
L'espace station : organisation et jeux d'acteurs	EC	9h			2 crédits
Imprégnation, gestion de fréquentation et immobilier	EC				2 crédits
« Imprégnation » collectivité locale support station	MATIERE	2h			
Equiper les domaines skiables	EC	12h			2 crédits
UE002 Transitions territoriales en montagne	UE				4 crédits
Tourisme, mobilités dans les transitions territoriales	EC	8h	4h		2 crédits
Animation et concertation territoriale	EC	8h	8h		2 crédits
UE003 Langue vivante	UE				3 crédits
Anglais	EC		24h		3 crédits
UE004 Professionnalisation	UE				1 crédits
Préparation aux concours de la fonction publique	EC				1 crédits
Préparation aux concours de la fonction publique CM	CM	4,5h			
Préparation aux concours de la fonction publique TD	TD		3h		
UE005 Stage	UE				16 crédits
Rapport de stage	EC				16 crédits