

MASTER GÉOGRAPHIE (M1, M2)

RÉSUMÉ DE LA FORMATION

Type de diplôme : Master

Domaine : Sciences humaines et sociales

Mention : Géographie

Présentation

Le Master « GéographieS & MontagneS » de la mention « géographie » est destiné aux étudiants souhaitant acquérir de solides fondamentaux relatifs aux différents champs de géographie de la montagne. Ce master a été construit dans la double perspective de confrontation à la recherche et de l'insertion professionnelle. Il comporte une première année commune du même nom et quatre parcours de Master 2 : un à finalité recherche (GEOSPHERES) et trois à finalité professionnelle (GAM, TITUS, TMT).

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 quatre parcours proposés en M2.

Capacité d'accueil de la 1ère année : 55

Objectifs

Le master propose des outils de réflexion et d'analyse pour l'étude des montagnes. A travers des questions relatives à l'aménagement ou à l'environnement, à l'espace du tourisme ou des transports, il s'appuie sur des recherches innovantes tout en offrant des dimensions appliquées.

Le M1 *Géographies & Montagnes* prépare les étudiants à l'entrée dans un des 4 parcours de M2, ou dans d'autres M2 en France ou à l'étranger. Il confronte l'étudiant à la fois à la réalité de la recherche contemporaine en géographie sur la montagne et à l'environnement et aux finalités professionnelles des métiers qui s'exercent au sein de

PLUS D'INFOS

Crédits ECTS : 120

Durée : 2 ans

Niveau d'étude : BAC +5

Public concerné

* Formation initiale

* Formation continue

Formation à distance : Non

Nature de la formation :
Diplôme national de l'Enseignement Supérieur

Effectif : 50 en master 1, 70 en master 2

EN SAVOIR PLUS

[Master Géographies & montagnes](#)

LABORATOIRE(S)
PARTENAIRE(S)

[EDYTEM](#)

ETABLISSEMENT(S)
PARTENAIRE(S)

[Université Grenoble Alpes](#)
[Université Jean Monnet Saint-Etienne](#)

ces espaces. 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 ;
- 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 le laboratoire de recherche EDYTEM (CNRS) ;
- un travail étroit avec les milieux professionnels et de la recherche en Savoie et plus largement
- des taux d'employabilité élevés.

[Ecole des Mines de Saint-Etienne](#)

[Ecole des Mines d'Alès](#)

Public cible

Mention de licence conseillée :

- * Géographie et aménagement

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).

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 1.

UFR, Écoles, Instituts

Sciences et Montagne

Lieu(x) de la formation

Le Bourget-du-Lac (73)

Responsable(s)

Delannoy Jean-Jacques

Jean-Jacques.Delannoy@univ-savoie.fr

Tel. +33 4 79 75 81 08

Contact(s) administratif(s)

Scolarité administrative Bourget

Tel. 04 79 75 81 58

Scolarite-Administrative.Bourget@univ-smb.fr

M2 - Transports, intermodalité, territoires (TITUS) - Classique et alternance

Présentation

Le parcours TITUS a vocation à former des chargés d'études en déplacements, c'est-à-dire des cadres, assistants de maîtres d'ouvrages, dont l'activité consiste à résoudre des problèmes d'accès, de circulation, de mobilité et de report modal. Fondé sur une approche de planification intégrée, il contribue à répondre à des besoins du marché. Son niveau de qualification est reconnu par les maîtres de stage, les employeurs et les étudiants, et se traduit par une bonne insertion professionnelle.

Ce parcours est résolument tourné vers la professionnalisation. Il combine à la fois un atelier professionnalisant étalé sur six mois (apprentissage par l'expérimentation), un stage professionnel (4 à 6 mois) et une forte contribution d'intervenants extérieurs (praticiens des déplacements et acteurs - collectivités territoriales, bureau d'études, opérateurs de réseau).

Son ouverture internationale, notamment suisse, renforce sa spécificité : partenariats institutionnalisés (ville de Lausanne, canton du Valais) ; implication d'ingénieurs helvétiques, travail de terrain en milieu alpin ; stages et emplois à l'étranger.

L'équipe pédagogique conjugue compétences académiques et expérience de la pratique, rigueur de l'ingénierie et apport de la recherche.

Pour plus d'informations, vous trouverez l'accès au site web du master TITUS dans l'onglet "contact", rubrique "en savoir plus".

Objectifs

Pour l'étudiant, il s'agit d'acquérir tout à la fois :

- Des connaissances de base, théoriques et opérationnelles, en matière de planification des déplacements, de mobilité, de transports, d'intermodalité et d'aménagement.
- Des compétences opérationnelles adaptées aux territoires : définir un processus méthodologique d'étude et de planification, élaborer des scénarii contrastés, évaluer les performances d'un système de transports, organiser une chaîne de transport performante, préciser l'équipe d'intervention.

PLUS D'INFOS

Durée : 1 année

Public concerné

- * Formation initiale
- * Formation continue
- * Formation en contrat pro

Formation à distance : Non

EN SAVOIR PLUS

[Fiches détaillées du master TITUS](#)

- Des compétences en matière de méthodes, de techniques et d'outils : enquête, analyse et traitement de données, notamment visualisation des données (graphiques et cartographiques) ; techniques d'expression et de communication ; conduite de projets.

Ainsi, par cette synergie d'apports théoriques et d'expériences concrètes, l'étudiant doit parvenir à articuler positivement des savoirs, des savoir-faire et un savoir-être dans la construction d'un profil professionnel et dans la préparation de son insertion professionnelle.

Public cible

Le parcours TITUS s'adresse à des étudiants sensibles à la mobilité des personnes, à l'amélioration de leurs déplacements et aux aménagements destinés à les optimiser, en montagne, en ville et dans des espaces régionaux. Il forme de futurs chargés d'études, chargés de mission et chefs de projet, soit en collectivité territoriale soit en bureau d'études. Une formation antérieure en géographie, aménagement, urbanisme, droit, tourisme, sociologie, ingénieur prédispose, sans exclusive, à l'entrée dans ce parcours.

UFR, Écoles, Instituts

Sciences et Montagne

Lieu(x) de la formation

Le Bourget-du-Lac (73)

Responsable(s)

Varlet Jean

Jean.Varlet@univ-savoie.fr

Tel. +33 4 79 75 87 71

Contact(s) administratif(s)

Scolarité administrative Bourget

Tel. 04 79 75 81 58

Scolarite-Administrative.Bourget@univ-smb.fr

M2 - Tourisme, montagne, territoires (TMT)

UFR, Écoles, Instituts

Sciences et Montagne

Lieu(x) de la formation

Le Bourget-du-Lac (73), Chambéry (domaine universitaire de Jacob-Bellecombette - 73)

Responsable(s)

Gauchon Christophe
Christophe.Gauchon@univ-savoie.fr
Tel. +33 4 79 75 81 38

Contact(s) administratif(s)

Scolarité administrative Bourget
Tel. 04 79 75 81 58
Scolarite-Administrative.Bourget@univ-smb.fr

PLUS D'INFOS

Durée : 1 année

Public concerné

- * Formation initiale
- * Formation continue

Formation à distance : Non

M2 - Géographies, espaces Homme-environnement, ressources (GEOSPHERES)

Présentation

Le Master 2 GEOSPHERES assure une formation, à et par la recherche, centrée sur la définition de réponses adaptées en termes de gestion et d'aménagement intégrant les dynamiques environnementales et sociales. Le master s'inscrit dans une double volonté : (i) travailler sur les géosystèmes confrontés aux enjeux environnementaux et socio-économiques dans des contextes de changements (climatique, économique, d'usage..) et (ii) favoriser les synergies interdisciplinaires entre recherche/ingénierie environnementale et territoriale.

Le master est construit en réseau rassemblant les points forts de cinq centres de formation et de recherche en géographie et sciences de l'environnement (universités Savoie Mont-Blanc, Grenoble Alpes, St Etienne et les Ecoles des Mines de St Etienne et d'Alès). L'objectif est de proposer aux étudiants une offre de modules permettant de construire des parcours personnalisés de formation en adéquation avec leur projet professionnel.

Chaque centre offre des enseignements dans ses champs de compétences scientifiques et méthodologiques. Ceux dispensés par l'Université Savoie Mont Blanc sont centrés sur les environnements, espaces sociaux, patrimoines, ressources de montagne et souterrains.

Objectifs

Les objectifs de GEOSPHERES sont d'apporter une base conceptuelle solide sur les enjeux des espaces géographiques dans des contextes de changements (climatique, économique, d'usage, culturel...) et sur les réponses adaptées en termes de gestion, d'activités et de remédiation. Ce master comprend un important volet dédié aux nouveaux outils de diagnostic, de suivi et d'expertise environnementale : retro-observation, instrumentation, expérimentation, modélisation, imagerie 2D/3D et aide à la décision. L'association originale entre université et Ecole des Mines fournit un socle solide à l'offre de formation entre approche théorique et étude concrète de terrain. Les ressources en eau, naturelles, paysagères, (géo)patrimoniales, anthropiques (touristiques, industrielles, minières) sont au cœur de la formation. Elle conjugue, dans chacun des modules, base théorique, approche systémique, travail de groupe et étude de terrain.

ETABLISSEMENT(S) COACCREDITÉ(S)

- * Ecole Nationale Supérieure des Mines de Saint-Étienne
- * Université Grenoble Alpes

PLUS D'INFOS

Durée : 1 année

Public concerné

- * Formation continue
- * Formation initiale

Formation à distance : Non

Effectif : 15

EN SAVOIR PLUS

[Site du master recherche GEOSPHERES](#)

Ce master a pour ambition de former de futurs chercheurs et cadres de l'ingénierie environnementale et territoriale sur les questions actuelles et à venir des sociétés, de leurs ressources et de leur « vivre ensemble ».

Public cible

Le master GEOSPHERES s'adresse plus particulièrement aux futurs chercheurs et cadres de l'ingénierie environnementale et territoriale souhaitant travailler sur les problématiques actuelles des sociétés dans un monde en pleine mutation et sur les intelligences à rechercher pour des aménagements et gestions adaptés aux risques et à une durabilité des ressources.

Par son approche transversale des questions abordées, le master est ouvert aux différents champs des sciences humaines et sociales (géographie, sociologie, anthropologie, ethnologie...), de sciences de l'environnement et des géosciences. Il est ouvert aux étudiants des écoles d'ingénieurs et plus particulièrement des Ecoles des Mines.

Pré-requis nécessaires

Master 1 en géographie, sciences de l'environnement, géosciences.

Le master est également ouvert aux étudiants des sciences humaines et sociales (titulaires d'un master 1 souhaitant travailler sur les problématiques de gestion des ressources, patrimoines et risques.

Le master est ouvert aux ingénieurs en 3^{ème} année d'Ecole des Mines.

Le master est ouvert en formation continue (après validation des acquis)

UFR, Écoles, Instituts

Sciences et Montagne

Lieu(x) de la formation

Le Bourget-du-Lac (73), Grenoble (domaine universitaire Saint-Martin-d'Hères - 38), Lyon (69), Saint-Etienne (42)

Responsable(s)

Delannoy Jean-Jacques

Jean-Jacques.Delannoy@univ-savoie.fr

Tel. +33 4 79 75 81 08

Contact(s) administratif(s)

Scolarité administrative Bourget

Tel. 04 79 75 81 58

Scolarite-Administrative.Bourget@univ-smb.fr

M2 - Géographie et aménagement de la montagne (GAM)

Présentation

Le parcours GAM est un des quatre de M2 du Master Géographies & Montagnes. Ancien DESS Montagne, il se situe dans le prolongement de la Licence 3 géographie & aménagement, parcours « aménagement(s) et environnement(s) » et du Master 1 Géographies & Montagnes. Il propose une large palette de thèmes relatifs à l'aménagement de la montagne, destinés à préparer aux futurs métiers exercés en son sein. Bénéficiant d'une mutualisation d'enseignements avec les parcours TMT (stations) et EPGM (urbanisme, droit, agriculture), il propose également un choix parmi 3 modules du parcours GEOSPHERES, comme éclairages sur la recherche. Les enseignements spécifiques concernent les métiers relatifs à la gestion de l'eau et aux rivières de montagne, à l'énergie, aux espaces protégés, à la gestion des collectivités territoriales ou des déchets. Comme tout parcours de master 2 à finalité professionnelle, un stage (4 à 6 mois au semestre 10) est obligatoire. Le semestre 9 est consacré en filigrane à la réalisation d'une étude de cas dans le cadre d'un atelier d'aménagement. Le parcours GAM est le premier à recevoir en France le label du *Cluster Montagne* (<http://www.cluster-montagne.com>) qui regroupe 207 adhérents (dont 172 entreprises et 26 institutions) dans l'aménagement de la montagne.

PLUS D'INFOS

Durée : 1 année

Public concerné

- * Formation continue
- * Formation initiale

Formation à distance : Non

Effectif : 30

EN SAVOIR PLUS

[Parcours GAM](#)

Objectifs

Les étudiants diplômés du M2 parcours GAM entrent dans la vie active, avec des taux d'employabilité élevés, dans des bureaux d'études (dossier UTN, étude d'impact, enquête publique, PPR), collectivités territoriales (conseil départemental, communauté de communes...), territoires de projets (pays, parc naturel régional) ou administrations (DDT, EPA Parcs nationaux, DREAL...). Ils peuvent passer les concours de la fonction publique territoriale (attaché territorial).

Ils sont dotés de compétences multiples

- une transversalité disciplinaire dans l'analyse des problématiques d'aménagement
- une distance et un regard critique par rapport à des projets d'aménagement
- une aptitude opérationnelle immédiate liée à des savoir-faire cartographique (SIG), technique (AutoCad), rédactionnel (rapport, étude, fiche synthétique) et dans la conduite d'observations (terrain)

Ils occupent des postes de chargé de mission, de responsable d'équipe, de directeur de service (urbanisme) ou de directeur général des services.

Ils travaillent dans les massifs de montagne (Alpes, Pyrénées, Massif Central, Vosges, Corse, Suisse...), mais aussi dans d'autres espaces confrontés à des réglementations (Loi Montagne, PNR) ou des problématiques d'aménagement voisines.

Pré-requis nécessaires

Connaissances approfondies en géographie et aménagement (documents d'urbanisme, procédures d'aménagement, droit de l'environnement).

Compétences spécifiques en aménagement des territoires de montagne.

Pré-requis recommandés

Intérêt spécifique pour l'aménagement et l'environnement en montagne.

Compétences en droit et urbanisme.

UFR, Écoles, Instituts

Sciences et Montagne

Lieu(x) de la formation

Le Bourget-du-Lac (73)

Responsable(s)

Laslaz Lionel

Lionel.Laslaz@univ-savoie.fr

Tel. +33 4 79 75 86 87

Contact(s) administratif(s)

Scolarité administrative Bourget

Tel. 04 79 75 81 58

Scolarite-Administrative.Bourget@univ-smb.fr