



M1 - Gestion Intégrée de l'Environnement, de la Biodiversité et des Territoires

Durée
1 an



Structure de
formation
Faculté des
Sciences



Langue(s)
d'enseignement
Français

Présentation

Si la question de la coexistence spatiale de toutes les activités humaines a toujours été prégnante dans les sociétés humaines, elle l'est encore d'avantage de nos jours et impose des arbitrages souvent délicats entre agriculture, élevage, activités d'extraction, transports, industries, commerces, villes, activités de loisirs.... A la complexité de ces compromis, s'ajoute l'importante dégradation contemporaine de l'environnement physique (changements climatiques, pollutions diverses ...) et de l'environnement biotique (disparition des espaces naturels, érosion de la biodiversité) dont les impacts sur la santé et le bien-être des populations humaines est indéniable.

Ainsi, avec la dure réalité des changements globaux, sous la pression sociale et un cadre législatif contraignant, mais avec des budgets limités, les gouvernements, collectivités locales, entreprises et associations.... sont à court terme contraints d'intégrer les préoccupations environnementales, écologiques et sociétales dans leurs activités. La gestion de l'environnement et l'aménagement du territoire sont devenus interdépendants et leur synergie essentielle.

Répartition des poursuites d'études

Objectifs

En plaçant les activités humaines au centre d'une approche durable et de co-viabilité, l'objectif du master GIEBioTE est de **former les acteurs/ actrices de la**

conciliation des activités humaines et de la préservation de l'environnement. Ils/ elles seront des professionnels pluridisciplinaires et d'interface en gestion environnementale et aménagement des territoires.

GIEBioTE est une formation « professionnalisante ». Si elle ne prépare pas à s'investir dans la recherche, elle prépare à savoir appliquer les acquis scientifiques de la recherche. Il est donc important de noter que l'application s'appuie sur les savoirs scientifiques rigoureux de différentes sciences (écologiques, environnementales, géographiques ...)

Savoir faire et compétences

Ces compétences sont travaillées et acquises sur l'ensemble du master (M1 et M2)

Être capable de poser un diagnostic sur une situation, une problématique ou toute autre question en lien avec les enjeux environnementaux ou de développement durable en portant un jugement critique et en se basant sur une approche interdisciplinaire

Être capable d'analyser les enjeux environnementaux plus spécifiquement sous l'angle de la gestion des territoires et de la biodiversité

Être capable d'intégrer les aspects de conservation, de biodiversité, de gestion ou de protection de l'environnement dans les projets de gestion ou de développement des territoires en tenant compte des dimensions sociales et économiques.



Être capable de prendre position, élaborer un plan d'intervention (scénarios, politiques, programmes, projets, lignes directrices, procédures, stratégie d'intervention, stratégie d'implantation, démarches, etc.) en vue d'instaurer des changements

Être capable de gérer (élaboration, planification, réalisation, fermeture) des projets.

Formation internationale : Doubles diplômes, diplômes conjoints, Erasmus Mundus, Formation délocalisée ou formation dans un campus délocalisé

Dimension internationale

Formation intégralement franco-québécoise, GIEBioTE est co- portée par l'Université de Sherbrooke – CUFE Centre Universitaire de Formation en Environnement et Développement Durable – Maîtrise de l'Environnement et l'Université de Montpellier – Faculté des Sciences – Master Gestion en Environnement. C'est donc un master en **bi-diplomation** : l'Université de Montpellier et l'Université de Sherbrooke inscrivent chaque étudiant (e) pour chaque année de la formation et valident chacune le diplôme de master/ maîtrise

Organisation

Contrôle des connaissances

En M1,

- Réglementation et organisation dépendant de l'Université de Sherbrooke.

- Les normes de progression canadiennes sont contraignantes (surtout en M1) : une moyenne cumulative de 2,7 /4,3 est requise à la fin de chaque session afin d'être autorisé à poursuivre dans ce programme en bi-diplômation.

Stages, projets tutorés

Stage : Obligatoire

Durée du stage : 3 mois

Stage à l'étranger : Obligatoire

Durée du stage à l'étranger : 3 mois

Le stage de M1 est **obligatoire** pour tous les étudiants de la formation : c'est un stage court (# 3 mois) réalisé en priorité au Canada. Certains étudiants qui le souhaiteraient peuvent cependant le réaliser en France ou d'autres pays que le Canada.

Admission

Conditions d'accès

Les conditions majeures d'accès sont liées au caractère international du diplôme et à sa validation obligatoire par l'université canadienne partenaire :

1/ le ou la candidat(e) doit présenter une moyenne CUMULATIVE sur ses années de Licence équivalente à l'exigence minimale québécoise de 2,7/4,3, ce qui correspond habituellement dans le système français à 12/20, et ce, pour l'ensemble du cursus universitaire.

2/ **les universités canadiennes ne reconnaissent pas les Licences Pro et autres diplômes professionnalisants de type BTSA comme l'équivalent du Baccalauréat canadien**, aucune admission de ces diplômés ne sera possible.

Modalités d'inscription

L'entrée dans la formation bi –nationale de deux ans se réalise uniquement lors de la session d'automne du M1 à Sherbrooke. Autrement dit : **les candidatures ont lieu pour une entrée en M1 exclusivement**. Aucune candidature dans ce cheminement/parcours entre le M1 (première année) et le M2 (deuxième année) ne sera acceptée.



La période de candidature se déroule de début Février à début avril chaque année

La candidature doit être déposée aux deux universités indépendamment dans un premier temps, pour une décision conjointe de l'équipe pédagogique durant la période de candidature.

L'accès au master GIEBioTE est possible via la formation continue française, mais doit intégrer obligatoirement les deux ans de formation et une année entière au Canada.

Public cible

Sont admissibles les étudiants issus d'une licence (ou de l'équivalent baccalauréat canadien) Sciences de la Vie, Sciences de la Vie et de la Terre. Les étudiants issus d'une licence (ou baccalauréat canadien) de Géographie et Aménagement sont admissibles sous certaines conditions (cf. prérequis)

Rappel : Etant donné que GIEBioTE est un diplôme en bi-diplomation et que **les universités canadiennes ne reconnaissent pas les Licences Pro et autres diplômes professionnalisants de type BTSA comme l'équivalent du Baccalauréat canadien**, aucune admission de ces diplômés ne sera possible.

Droits de scolarité

GIEBioTE est une formation internationale aux frais d'inscription du système universitaire français, pour les étudiants français. Pour les étudiants canadiens, cf université de Sherbrooke.

Pour les étudiantes et les étudiants n'ayant pas le statut de ressortissants français ou canadiens, ces étudiants doivent choisir l'UdeS ou l'UM comme établissement principal pour la bi-diplomation. Ils acquitteront les droits de scolarité auprès de cette université, et seront alors inscrits à titre gracieux auprès de la seconde.

Capacité d'accueil

20 étudiants maximum par promotion incluant les étudiants français, canadiens et d'autres nationalités potentielles

Pré-requis nécessaires

Les prérequis de connaissance sont les compétences des diplômes de licence exigés à l'entrée en M1 ou leur équivalent (cf. public cible).

Les étudiants issus de licences dont les sciences environnementales (sciences de la Vie et de la Terre) sont absentes doivent pouvoir faire état d' expériences extra-universitaires sérieuses dans ce domaine, ou des formations complémentaires validant un niveau de connaissance minimal. Si le ou la candidat(e) est acceptée dans le double diplôme, il ou elle devra obligatoirement suivre l'enseignement de mise à niveau dans ce domaines proposée à la session d'hiver (semestre 1) du M1.

Pré-requis recommandés

Des expériences de natures diverses (stages, activités extra universitaires, expériences professionnelles, associations, bénévoles...) dans les domaines suivants seront bien venues :

- Aide au développement
- Aide humanitaire
- Agroécologie
- Conservation ou protection de la nature
- Gestion des territoires
- Gestion de l'environnement
- Communication scientifique



- Sciences participatives

Et après

Poursuites d'études

Le M1 GIEBioTE a pour vocation la poursuite en M2 GIEBioTE.

Poursuites d'études dans l'établissement

• 2ème Année

Poursuites d'études à l'étranger

cf Passerelles et Réorientation

Passerelles et réorientation

Aucune candidature dans ce cheminement/parcours entre le M1 (première année) et le M2 (deuxième année) ne sera acceptée

Pour les étudiants non autorisés à poursuivre dans le bi-diplôme GIEBioTE en cours du M1 (note cumulative < à 2,7/4,3)

- **Il n'y a pas d'admission automatique dans un autre parcours de la mention GE** ni en cours d'année universitaire (semestre 2), ni l'année suivante.

- Cependant pour le reste de l'année universitaire en cours, ils ou elles bénéficient du statut d'étudiants UM. Ils peuvent ainsi réaliser des stages **hors cursus de réorientation ou de consolidation**, dans l'objectif de candidater dans un autre

master 1 de la mention GE, d'une autre mention de master l'année suivante ou de s'insérer dans le monde professionnel.

Pour les étudiants qui, à l'issue du M1, ne souhaitent pas poursuivre dans le bi-diplôme GIEBioTE

- **Il n'y a pas d'admission automatique dans le M2 d'un autre parcours de la mention GE**

- Ils ou elles peuvent candidater dans l'année 2 d'un autre parcours de la mention GE ou d'une autre mention;

- Ils ou elles peuvent demander à intégrer un parcours régulier de l'université de Sherbrooke mais perdent alors les avantages financiers du double diplôme (Frais de scolarité dus à l'UdS) et ne sont plus étudiants de l'UM.

Insertion professionnelle

NON CONCERNE

Infos pratiques

Lieu(x)

📍 Montpellier - Triolet

En savoir plus

le site du master franco-qubécois GIEBioTE

🔗 <https://ingenieurs-ecologues.com/parcours-ge/parcours-giebiote/>



Programme

Organisation

Formation intégralement franco-québécoise, GIEBioTE est co- porté par l'Université de Sherbrooke – CUFE Centre Universitaire de Formation en Environnement et Développement Durable – Maîtrise de l'Environnement et l'Université de Montpellier – Faculté des Sciences – Master Gestion en Environnement. C'est donc un master en **bi-diplomation** : l'Université de Montpellier et l'Université de Sherbrooke inscrivent chaque étudiant (e) pour chaque année de la formation et valident chacune le diplôme de master/ maîtrise

L'année 1 se déroule obligatoirement à Sherbrooke sur les deux semestres (plus le stage d'été). Le premier semestre de l'année 2 se déroule obligatoirement à Montpellier. Le second semestre de l'année 2 consiste en un stage ou un essai.

M1S7 - Gestion Intégrée de l'Environnement, de la Biodiversité et des Territoires

Elements de gestion de l'Environnement	8 crédits
Droit de l'environnement	8 crédits
Valeur des écosystèmes et leur gestion	8 crédits
Chimie de l'Environnement	6 crédits

M1S8 - Gestion Intégrée de l'Environnement, de la Biodiversité et des Territoires

UE Choix 1 GEBIOTE	12 crédits
Spécialisation thématique gestion intégrée environnement 2	6 crédits
GIEBioTE : Travail guidé en Ecologie et Biodiversité	6 crédits
Spécialisation thématique gestion intégrée environnement 1	6 crédits
Projet Intégrateur en Env	10 crédits
stage M1 GIEBioTE (stage COOP- déclinaison UM)	8 crédits