

La géographie est l'une des rares disciplines qui allient les sciences sociales et naturelles. C'est une science remarquable, pleine d'avenir et soucieuse du futur de notre planète.

STEVE ROUSSEL KENTSA KOUOM
Diplômé du bac en géographie
environnementale

Géographie

Le Département de géographie de l'UdeM se classe parmi les meilleurs du Canada sur les plans de l'enseignement et de la recherche. Il propose une vision unique des relations entre les êtres humains et leur milieu, et intègre de manière originale les nouvelles technologies. La géographie y est enseignée selon une approche novatrice et stimulante!



**POUR TOUTE L'INFORMATION
ET LES CONDITIONS D'ADMISSION,
VISITEZ**

geographie.umontreal.ca

Point de rencontre des sciences sociales, de la nature et de l'environnement

**Vous vous intéressez à l'étude des relations entre l'être humain et l'environnement?
Vous souhaiteriez voyager dans le cadre de votre travail?**

Grâce à leurs capacités d'observer, de décrire et d'analyser des processus économiques, politiques et culturels ainsi que les systèmes naturels, et à leur maîtrise d'outils tels les enquêtes sur le terrain, la cartographie ainsi que les systèmes d'information géographique, les géographes contribuent à résoudre des problèmes contemporains liés notamment à l'environnement, à la gestion des ressources naturelles, à l'évolution des métropoles, à la mondialisation et au développement territorial.

Les géographes réalisent des enquêtes sur le terrain dans des milieux et territoires humains et naturels d'ici et d'ailleurs.



NOS PROGRAMMES

[admissions]

■ Baccalauréat spécialisé en géographie environnementale AUT. | HIV. |

Le programme de baccalauréat spécialisé est au croisement des sciences naturelles et des sciences sociales. Il offre une excellente formation de base en géographie humaine et physique, centrée sur le thème de l'environnement et du développement durable.

Quelle que soit l'orientation choisie, vous devrez suivre deux cours sur le terrain sous forme de séjours d'études.

En deuxième année, vous devrez choisir l'une des deux orientations :

- > **Environnement physique** : étude des composantes et des mécanismes régissant l'évolution des géosystèmes naturels (changements climatiques, contamination des sols, dynamique des bassins versants, etc.).
- > **Environnement humain** : étude des processus économiques, politiques et culturels qui transforment les territoires et les milieux de vie ici et ailleurs : la mondialisation, les constructions des frontières politiques, les transformations métropolitaines, le développement international, la gestion des ressources naturelles.

■ Majeure en géographie AUT. | HIV. |

■ Mineure en géographie AUT. | HIV. |



VOS PERSPECTIVES D'EMPLOI

Les géographes travaillent dans une impressionnante gamme d'entreprises des secteurs public et privé.

Parmi les employeurs, notons les :

- > municipalités;
- > MRC;
- > firmes de consultants (environnement, géomarketing, géomatique, etc.);
- > laboratoires d'analyse;
- > ministères provinciaux et fédéraux;
- > agences de coopération internationale;
- > ONG.

Elles et ils travaillent comme :

- > cartographes;
- > gestionnaires de bases de données géographiques;
- > analystes;
- > expertes-conseils ou experts-conseils;
- > chargées ou chargés de projet.

Elles et ils collaborent en outre à la résolution de problèmes d'environnement, de développement et d'aménagement.

ET ENCORE PLUS...

- > Cheminement *honor* du baccalauréat spécialisé, comportant un stage avancé de recherche pour faciliter l'accès aux cycles supérieurs.
- > Large place à l'apprentissage relatif aux méthodes et aux outils géographiques de pointe utilisés sur le marché du travail.
- > Stage rémunéré optionnel en milieu professionnel ou travail dirigé en guise d'initiation à la recherche.
- > Possibilité de travailler durant l'été pour une professeure ou un professeur et de participer à ses travaux de recherche.
- > Bibliothèque, carthèque et laboratoire d'analyse et de gestion de l'information géographique.
- > Programme de préparation à l'emploi PRO conçu spécialement pour les géographes (ateliers, excursions, conférences midi, etc.).



ALLEZ PLUS LOIN

- > Le cheminement international permet d'étudier un ou deux trimestres dans une université internationale.



LA GÉOGRAPHIE AU COMPLEXE DES SCIENCES

Les espaces de recherche du Complexe des sciences nous permettent d'utiliser des outils nouveaux et à la fine pointe de la technologie pour étudier les enjeux sociaux et environnementaux actuels, et d'établir des liens avec les autres disciplines.

JULIE TALBOT, directrice du Département de géographie

Faculté des arts
et des sciences

Université 
de Montréal
et du monde.