

*La géographie relie toutes les disciplines, montrant comment humains et nature se façonnent à diverses échelles à travers l'espace et le temps. Étudier la géographie, c'est explorer la complexité du monde et découvrir l'histoire des cultures, des paysages et des territoires, pour apprendre du passé et résoudre les défis de notre époque.*

**ALEJANDRA URIBE ALBORNOZ**

Diplômée du doctorat  
en géographie

# Géographie

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.

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

[geographie.umontreal.ca](http://geographie.umontreal.ca)



## 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

Département de géographie  
Faculté des arts et des sciences