

PROGRAMME DE DÉMOGRAPHIE-GÉOGRAPHIE

Cheminement de cours de démographie pour les étudiants débutant à l'automne 2017

Bienvenue au Département de démographie! Ce guide de cheminement a pour but de vous aider à établir votre choix de cours de démographie et leur séquence durant les trois années de votre programme.

Combien de cours par session?

- Le programme de démographie-géographie compte 90 crédits, qui sont répartis de la façon suivante: 36 crédits obligatoires, 51 crédits à option et 3 crédits au choix.
- Chaque cours vaut le plus souvent 3 crédits. Donc vous devez compléter au minimum 14 cours de démographie et 14 cours de géographie.
- Les **étudiants à temps plein prennent habituellement 4 ou 5 cours par trimestre**. (Les étudiants à temps partiel prennent habituellement 3 cours par session.)

Quels cours dans quelles sessions?

- La structure de votre programme est disponible ici:
<http://admission.umontreal.ca/programmes/baccalaureat-en-demographie-et-geographie/structure-du-programme/>
- Les cours du programme de démographie-géographie sont organisés dans différents **blocs**. Nous vous conseillons de prendre un moment au début de votre programme pour vous familiariser avec ces blocs de cours. **Le premier bloc, Bloc 71A, est obligatoire**; vous devrez prendre *tous* les cours de ce bloc. Dans les autres blocs, vous avez un minimum et un maximum de crédits à compléter.
- Pour vous aider dans votre choix de cours, dans le tableau ci-dessous nous avons suggéré la meilleure séquence pour suivre **les cours obligatoires du programme (Bloc 71A)** ainsi que **les autres cours de démographie (Bloc 71D) et des méthodes (Bloc 71B)**.

	Automne	Hiver
1 ^{ère} année	DMO 1000 GEO 1212 GEO 1532 SOL 1020 ^[1] (préparation pour DMO 2311 et DMO 2312)	DMO 2700 GEO 1222 GEO 1312 GEO 2512 (préalable: GEO 1532) Été 2018 SOL 2020 ^[1] (préalable: SOL 1020, préparation pour DMO 2311 et DMO 2312)
2 ^e année	DMO 2311 DMO 2200 + 2 ou 3 cours des autres blocs (sur la base du nombre de cours par session que vous prenez)	DMO 2312 (préalable: DMO 2311) DMO 2700 + 2 ou 3 cours des autres blocs (sur la base du nombre de cours par session que vous prenez)
3 ^e année	2 cours parmi: DMO 3100 ^[1] , DMO 3150, DMO 3400, DMO 3420 ^[2] Hiver 2018 + 2 ou 3 cours de géographie (sur la base du nombre de cours par session que vous prenez)	DMO 3307 (préalable: DMO 2311) DMO 3450 DMO 3500 + 1 ou 2 cours de géographie (sur la base du nombre de cours par session que vous prenez)

Légende:

Cours obligatoire (Bloc 71A)**Cours de démographie (Bloc 71D) ou des méthodes (Bloc 71B)**

• **Ce cheminement tient compte des horaires de cours offerts en 2017-2018.** Dans les prochaines années, il est bien de vérifier s'il y a des cours qui ont changé de session ou d'horaire. Notamment:

1. *Si vous commencez votre programme en hiver*, nous recommandons fortement de suivre le cours *GEO 1512 – Géographie quantitative 1* dans votre première session en préparation pour le cours DMO 2311 dans votre deuxième session.
2. Le cours *DMO 3100 – Population et développement*, *DMO 3400 – Sociologie et population* et *DMO 3420 – Immigration et intégration* peuvent être donnés en automne OU en hiver.

Autres remarques:

- Généralement, vous devez suivre les cours de niveau 1000 pendant votre 1^{ère} année de scolarité, les cours de niveau 2000 pendant la 2^e année et les cours de niveau 3000 pendant la 3^e année. Cependant, étant donné qu'il y a un seul cours de démographie au premier niveau (DMO 1000), nous avons inclus dans le tableau précédent quelques recommandations de cours de niveau 2000 que vous pouvez prendre dès votre première année.

- Nous recommandons **d'équilibrer** votre choix de cours de démographie et de géographie dans chaque session. Dans le cheminement précédent, nous nous assurons que vous prenez un ou deux cours de démographie par session.
- La **première année**, nous recommandons **fortement** de suivre les cours *SOL 1020 – Introduction à la statistique sociale* et *SOL 2020 – Statistique sociale avancée* en préparation pour les cours obligatoires DMO 2311 et DMO 2312, que vous devrez suivre la deuxième année.
- Nous recommandons **fortement** de suivre le cours *DMO 3307 – Pratique de la démographie* la **troisième année**.

Comment puis-je m'inscrire aux cours?

Vous faites l'inscription du cours vous-même à partir de votre **Centre étudiant**; le système vous aidera dans vos choix. Allez à <http://www.etudes.umontreal.ca/>.

Avez-vous des questions?

- Le programme de démographie-géographie est administré par le **Département de démographie**.
- Si vous avez des **questions d'ordre académique** (choix de cours, équivalences, études à l'étranger), veuillez contacter la responsable des programmes de premier cycle, Nadine Ouellette (nadine.ouellette@umontreal.ca).
- Si vous avez des **questions d'ordre administratif ou technique** (problèmes d'enregistrement dans le système), veuillez contacter notre technicienne en gestion des dossiers étudiants (TGDE), Anick Gagnon (anick.gagnon.1@umontreal.ca).

Participez à la vie du Département de démographie!

- Visitez la page Facebook de l'**Association étudiante de démographie de l'Université de Montréal (AEDEM)** (www.facebook.com/groups/4817708075/) ou son site internet (<http://www.aedem.umontreal.ca/>). Au début du trimestre d'automne, il y aura une journée d'orientation au Département de démographie, avec une présentation des professeurs et des activités sociales organisées par l'AEDEM.
- Le Département de démographie organise une excellente **série de séminaires** chaque année (du café gratuit vous est offert chaque fois!). Vous pouvez consulter le calendrier des séminaires sur le site internet du Département au début du trimestre d'automne.

Vous aspirez à faire des études à l'étranger pendant votre programme?

À la Maison internationale, vous pourrez trouver les informations pertinentes sur les programmes internationaux affiliés à l'UdeM. La responsable des programmes de premier cycle vous aidera à préparer votre dossier de demande d'études à l'étranger. Consultez:

<http://www.maisoninternationale.umontreal.ca/>.

Notes sur les cours

- Le cours **SOL 1020 Introduction à la statistique sociale** est très important, en particulier si vous n'avez pas pris des cours de statistique au CEGEP. Il figure dans le Bloc 71G Méthodes et techniques de la démographie et des sciences sociales, pour lequel il y a un minimum de 6 crédits à faire. Vous pouvez le faire en automne ou en hiver. Ce cours offre une courte formation à SPSS, un logiciel d'analyse statistique facile à maîtriser.
- Le cours **SOL 2020 Statistique sociale avancée** est utile pour une formation avancée en statistique. Ce cours est particulièrement recommandé pour les étudiants qui voudraient faire une maîtrise en démographie. Vous pouvez le faire en automne ou en hiver. Le préalable pour ce cours est SOL 1020. Vous pouvez demander la permission de faire SOL 2020 sans le préalable SOL 1020 si vous avez récemment suivi un cours d'introduction à la statistique au cégep et si vous avez de bonnes notes.
- Pendant votre première année, nous recommandons vivement de suivre des cours ou des ateliers de formation sur les logiciels **SPSS** et **EXCEL**. Comme ces logiciels sont souvent utilisés dans les cours de démographie de premier cycle, il est préférable d'avoir une expérience préalable avec ceux-ci. Pour ce faire, plusieurs options s'offrent à vous. Le cours **SOL 1020** enseigne SPSS et le Centre interuniversitaire québécois de statistique sociale (CIQSS) offre aussi des ateliers sur ce logiciel: <http://www.ciqss.umontreal.ca/fr/ateliers.html>. Plus informellement, vous pouvez apprendre les bases de ces logiciels en regardant des tutoriels de Excel ou SPSS sur YouTube (en français: <http://www.youtube.com/watch?v=-wlrLv8uUSw>). Consultez aussi la Direction de l'enseignement de service en informatique (<http://www.desi.umontreal.ca/index.html>) et la page <http://guides.bib.umontreal.ca/disciplines/246-Centre-d-information-statistique>. Ces deux logiciels sont installés sur les ordinateurs des laboratoires du 3^e étage de notre pavillon (3150 Jean Brillant, C-3001 et C-3115) où vous pouvez en faire l'apprentissage.
- Si vous souhaitez poursuivre vos études de démographie au niveau de la maîtrise et si vous n'avez pas pris de cours de mathématiques au cégep, il peut être utile de suivre les cours **MAT 1903 Calcul différentiel** et **MAT 1923 Calcul intégral** hors programme. Ces cours de l'UdeM sont considérés comme des cours de niveau cégep et ne peuvent donc pas être crédités à l'intérieur de votre programme en démographie-géographie. Cependant, ils offrent une formation valable. (À noter que les cours MAT 1000 et même MAT 1400 sont souvent trop exigeants pour les étudiants de la mineure ou des bidisciplinaires démo-géographie et démo-anthropologie qui n'ont pas fait beaucoup de cours de mathématique ou de statistique avant leur entrée à l'Université.)