

Maîtrise en nutrition - avec mémoire

FACULTÉ DE MÉDECINE | DÉPARTEMENT DE NUTRITION

Sommaire et particularités

NUMÉRO 2-320-1-0


CYCLE Cycles supérieurs

TITRE OFFICIEL Maîtrise en nutrition – avec mémoire (M. Sc.)

TYPE Maîtrise ès sciences (M. Sc.)

CRÉDITS 45 crédits

MODALITÉ Avec mémoire ou thèse

 **Admission à l'automne, l'hiver et l'été**

 **Cours de jour**

 **Offert au campus de Montréal**

 **Temps plein**

 **Demi-temps**

Personnes-ressources

INFORMATION SUR LE PROGRAMME

Yasmina Touam, TGDE 514-343-6111, poste 28844

yasmina.touam@umontreal.ca

Présentation

Le programme se penche sur les questions relatives à la nutrition et à son effet sur la santé.

Les enjeux sont non seulement d'ordre médical et nutritionnel, mais concernent entre autres la sécurité alimentaire et les répercussions des modes de production et de transformation sur la qualité des aliments et l'environnement.

À la croisée des sciences biologiques et des sciences du comportement, des sciences de la Terre et des sciences sociales, la nutrition étudie la relation complexe de l'être humain avec la nourriture.

Objectifs

Le programme s'adresse aux titulaires d'un B. Sc. (nutrition) ou d'un B. Sc. spécialisé en sciences biologiques, biochimie, physiologie, etc. qui désirent approfondir leurs connaissances en nutrition et s'initier à la recherche scientifique. Il est destiné tout spécialement à ceux qui envisagent une carrière en enseignement ou en recherche.

Forces

- Les professeurs proviennent de différents domaines de nutrition : fondamentale, métabolique, clinique, préventive et publique.
- Le programme est rattaché à la Faculté de Médecine et profite de l'appui des départements cliniques et de recherche des centres hospitaliers dans le champ de la nutrition.
- Ce programme a un lien avec les organismes canadiens et internationaux en nutrition.

Perspectives d'avenir

Certains de nos diplômés de ce programme d'études poursuivent leur carrière les milieux suivants :

- Sciences appliquées
- Éducation
- Santé publique

- Milieu de santé
- Industrie
- Gouvernement
- Marketing
- Médias

Chemins d'études possibles

Certains de nos diplômés de ce programme d'études ont poursuivi leurs études dans les programmes suivants :

| PROGRAMMES D'ÉTUDES | TYPE | CRÉDITS | NUMÉRO | PÉRIODE |
|---------------------|----------|------------|-----------|---------|
| Nutrition | Doctorat | 90 crédits | 3-320-1-0 | Jour |

ATTENTION : La réussite de ce programme ne constitue pas une garantie d'admission au(x) programme(s) ci-dessus. Consultez la page descriptive du programme d'études qui vous intéresse pour connaître les critères d'admissibilité.

Règlements

Les études sont régies par le Règlement des études supérieures et postdoctorales et par les dispositions suivantes :

1. Conditions d'admissibilité

Pour être admissible à titre d'étudiant régulier à la M. Sc. (nutrition), maîtrise avec mémoire, le candidat doit :

- satisfaire aux conditions générales d'admissibilité (section XI) du Règlement pédagogique des Études supérieures et postdoctorales
- être titulaire d'un diplôme de 1^{er} cycle préparant adéquatement aux études qu'il veut entreprendre, ou bien attester d'une formation jugée équivalente, comprenant des cours de niveau universitaire en anatomie et physiologie, biochimie et microbiologie. Le candidat n'ayant pas de baccalauréat en nutrition ou en nutrition et diététique et dont la formation en nutrition est jugée insuffisante, devra réussir 6 crédits de cours préalables du premier cycle recommandés par le comité des études supérieures du Département de nutrition lors de l'évaluation du dossier avant de pouvoir s'inscrire aux cours de cycles supérieurs en nutrition. Ce candidat pourrait suivre certains cours des cycles supérieurs en nutrition de façon concomitante, sur recommandation du comité d'études supérieures.
- avoir obtenu, au 1^{er} cycle, une moyenne d'au moins 3,3 sur 4,3 ou l'équivalent
- doit attester d'une connaissance de la langue française en ayant réussi l'Épreuve uniforme de langue et littérature française du ministère de l'Éducation du Québec ou, pour les étudiants internationaux, avoir réussi le test de français international (TFI) avec une moyenne de 785/990.

1.1 Documents additionnels à fournir lors de la demande d'admission

- Lettre d'intention ou de motivation
- Une lettre de recommandation
- Lettre d'acceptation du directeur.

2. Scolarité

Au moins deux trimestres consécutifs (ou l'équivalent à demi-temps) doivent être accomplis en résidence, soit à l'Université de Montréal, soit dans un laboratoire de recherche d'un hôpital ou d'un institut affilié et agréé par le Conseil de la Faculté de médecine. Une maîtrise (avec mémoire) effectuée à temps plein se complète en un minimum de trois (3) trimestres à temps plein (ou l'équivalent à demi-temps). La scolarité maximale est de six (6) trimestres à temps plein (ou l'équivalent à demi-temps).

3. Statuts

- Le programme de Maîtrise (avec mémoire) exige trois trimestres à temps plein (ou l'équivalent à demi-temps).
- Après trois (3) trimestres à temps plein (ou l'équivalent à demi-temps), l'étudiant peut être inscrit en rédaction si tous les cours exigés sont complétés.

Dates limites de dépôt des demandes d'admission

Assurez-vous de respecter ces périodes d'admission par trimestre avant le dépôt d'une demande.

Automne

- **Automne 2020:** Du 1^{er} janvier 2019 au 1^{er} mai 2020

Hiver

- **Hiver 2020:** Du 1^{er} mai 2018 au 4 septembre 2019
- **Hiver 2021:** Du 1^{er} mai 2019 au 1^{er} septembre 2020

Été

- **Été 2020:** Du 1^{er} septembre 2018 au 1^{er} février 2020

Programmes d'études de provenance

Plusieurs étudiants de l'Université de Montréal inscrits à ce programme provenaient des programmes suivants :

| PROGRAMMES D'ÉTUDES | TYPE | CRÉDITS | NUMÉRO | PÉRIODE | CAPACITÉ D'ACCUEIL |
|---------------------|--------------|-------------|-----------|---------|--------------------|
| Nutrition | Baccalauréat | 119 crédits | 1-320-1-0 | Jour | Limitée |

Structure du programme (2-320-1-0)

Version 06 (E14)

La maîtrise comporte 45 crédits et est offerte selon un cheminement avec mémoire.

Légende: CR. : crédit, H. : horaire, J : jour, S : soir

SEGMENT 70

Les crédits de la maîtrise sont répartis de la façon suivante: 38 crédits obligatoires dont 29 crédits attribués à la recherche et à la rédaction d'un mémoire, 4 crédits à option et 3 crédits au choix.

Au moins deux trimestres consécutifs doivent être accomplis en résidence, soit à l'Université de Montréal, soit dans un laboratoire de recherche d'un hôpital ou d'un institut affilié et agréé par le Conseil de la Faculté de médecine.

Bloc 70A

Obligatoire - 9 crédits.

| COURS | TITRE | CR.H. | COURS | TITRE | CR.H. |
|-----------|------------------------------------|--------|----------|--|-------|
| MMD 6005R | Éthique et recherche en santé | 1.0J S | NUT 6650 | Séminaires | 3.0J |
| MSO 6060 | Concepts de base en biostatistique | 3.0J | NUT 6675 | Méthodologie de recherche en nutrition | 2.0J |

Bloc 70B Nutrition préventive et clinique

Option - 1 crédit.

| COURS | TITRE | CR.H. |
|----------|--|-------|
| NUT 6612 | Méthodologie en nutrition fondamentale | 1.0 |
| NUT 6613 | Méthodologie en nutrition humaine | 1.0J |
| NUT 6654 | Recherches qualitatives en nutrition | 1.0S |

Bloc 70C

Option - 3 crédits.

Le choix est fait à partir de la liste des cours du Département de nutrition.

Bloc 70D

Choix - 3 crédits.

Bloc 70E

Obligatoire - 29 crédits.

| COURS | TITRE | CR. H. |
|----------|---------|--------|
| NUT 6927 | Mémoire | 29.0 |

Programmes d'études à explorer

D'autres candidats intéressés par ce programme ont aussi déposé une demande d'admission dans les programmes suivants :

| PROGRAMMES D'ÉTUDES | TYPE | CRÉDITS | NUMÉRO | PÉRIODE |
|--------------------------------------|---|-------------|-----------|---------|
| Administration des services de santé | Maîtrise | 45 crédits | 2-770-1-1 | Jour |
| Nutrition | Maîtrise | 45 crédits | 2-320-1-2 | Jour |
| Nutrition | Diplôme d'études supérieures spécialisées | 30 crédits | 2-320-1-4 | Jour |
| Pharmacie | Doctorat de 1 ^{er} cycle | 164 crédits | 1-675-1-1 | Jour |
| Santé publique | Maîtrise | 45 crédits | 2-481-1-4 | Jour |

Aperçu des expertises de recherche

Axes de recherche

- Nutrition fondamentale
- Nutrition clinique
- Nutrition préventive
- Nutrition publique

Chaires et groupes de recherche

- Nutrition sportive
- Nutrition et vieillissement
- Épidémiologie nutritionnelle du cancer et du diabète
- Nutrition internationale: Afrique et autres pays
- Nutrition des communautés autochtones
- Le stress oxydatif, mécanismes moléculaires et cellulaires reliés à la nutrition
- Nutrition et maladies cardiovasculaires-diabète-obésité, grands brûlés et autres maladies nutritionnelles
- Groupe de recherche interdisciplinaire en santé (GRIS)

Pour en savoir plus : <http://www.nutrition.umontreal.ca/recherche/index.html>

Professeurs

Consultez la liste des professeurs du département incluant leurs spécialisations : <http://www.nutrition.umontreal.ca/recherche/index.html>

Répertoire des thèses et mémoires

Découvrez Papyrus, le dépôt institutionnel de l'Université de Montréal. Vous trouverez ici des travaux de recherche de nos professeurs et chercheurs ainsi que des thèses et mémoires de nos étudiants. : <http://papyrus.bib.umontreal.ca/>

Actualités sur la recherche

Consultez les dernières actualités sur la recherche à l'UdeM : <http://www.nouvelles.umontreal.ca/recherche/index.php>