

Maîtrise en nutrition - avec stage ou travail dirigé

FACULTÉ DE MÉDECINE DÉPARTEMENT DE NUTRITION

Sommaire et particularités

NUMÉRO 2-320-1-2


CYCLE Cycles supérieurs

TITRE OFFICIEL Maîtrise en nutrition (M. Sc.)

TYPE Maîtrise ès sciences (M. Sc.)

CRÉDITS 45 crédits

MODALITÉ Avec travail dirigé

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

 Cours de jour

 Offert au campus de Montréal

 Stages facultatifs

 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.

La maîtrise avec travail dirigé en nutrition permet au bachelier en nutrition ou en diététique d'accroître sa compétence professionnelle et ainsi de contribuer plus efficacement à améliorer l'état nutritionnel de la population. Le programme offre au candidat la responsabilité de développer une expertise particulière dans l'un ou l'autre des principaux champs d'action de la diététique soit :

- nutrition clinique;
- nutrition internationale;
- nutrition préventive;
- gestion de services et de programmes.

Objectifs

Option Travail dirigé

La maîtrise en nutrition avec Travail dirigé permet au bachelier en nutrition, ou en nutrition et diététique, ou en sciences biologiques, d'accroître sa compétence professionnelle et ainsi de contribuer aux connaissances menant à l'amélioration de l'état nutritionnel et la santé de la population.

Option Stage

La maîtrise en nutrition avec Stage est destinée uniquement au bachelier en nutrition ou en diététique, membre de l'Ordre professionnel des diététistes du Québec (ou éligible à être membre de l'Ordre). Il offre au candidat la possibilité de développer une expertise particulière en nutrition clinique, nutrition internationale, nutrition préventive, ou nutrition publique et ainsi de contribuer plus efficacement à améliorer l'état nutritionnel et la santé de la population.

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

Remarques

- La vérification des antécédents judiciaires est obligatoire pour toute personne qui désire œuvrer au sein d'un établissement de santé, de services sociaux et d'enseignement, y compris l'étudiant qui effectue un stage en milieu d'intervention.
- Certains vaccins seront exigés pour toute personne qui désire œuvrer au sein d'un établissement de santé, de services sociaux, y compris l'étudiant qui effectue un stage en milieu d'intervention.

Cheminements 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 maîtrise en nutrition avec stage ou travail dirigé, 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

- Une lettre de recommandation
- Une lettre d'intention ou de motivation

- Une lettre d'acceptation du directeur de recherche.

2. Scolarité

Une maîtrise (avec stage ou TD) 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 stage ou TD) 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 2021:** Du 1^{er} janvier 2020 au 1^{er} mai 2021
- **Automne 2022:** Du 1^{er} janvier 2021 au 1^{er} février 2022

Hiver

- **Hiver 2022:** Du 1^{er} mai 2020 au 1^{er} novembre 2021
- **Hiver 2023:** Du 1^{er} août 2021 au 1^{er} septembre 2022

Été

- **Été 2022:** Du 1^{er} septembre 2020 au 1^{er} février 2022

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	120 crédits	1-320-1-0	Jour	Limitée
Nutrition	Diplôme d'études supérieures spécialisées	30 crédits	2-320-1-4	Jour	

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

Version 07 (A15)

La maîtrise comporte 45 crédits. Elle est offerte selon deux cheminements :

- le cheminement avec travail dirigé (TD) (segment 70),
- le cheminement avec stage (S) (segment 70).

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

SEGMENT 70

Les crédits sont répartis de la façon suivante :

- Cheminement avec travail dirigé : 24 crédits obligatoires, 15 crédits à option et un minimum de 6 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.

- Cheminement avec stage : 26 crédits obligatoires, 16 crédits à option et 3 crédits au choix.

S-Bloc 70A Cheminement avec Stage

Obligatoire - 9 crédits.

COURS	TITRE	CR.H.	COURS	TITRE	CR.H.
MMD 6005R	Éthique et recherche en santé	1.0J S	NUT 6675	Méthodologie de recherche en nutrition	2.0J
MSO 6060	Concepts de base en biostatistique	3.0	NUT 6960	Projet et séminaire de stage	3.0

S-Bloc 70B Cheminement avec Stage

Option - 4 crédits.

COURS	TITRE	CR.H.	COURS	TITRE	CR.H.
NUT 6613	Méthodologie en nutrition humaine	1.0J	NUT 6644	Pratique avancée : nutrition publique	3.0J
NUT 6643	Pratique avancée : nutrition clinique	3.0J	NUT 6654	Recherches qualitatives en nutrition	1.0S

S-Bloc 70C Cheminement avec Stage

Option - 12 crédits.

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

S-Bloc 70D Cheminement avec Stage

Choix - 3 crédits.

Le choix est fait à partir de la liste des cours du Département de nutrition et des cours offerts dans d'autres départements ou facultés de l'Université.

S-Bloc 70E Stage et rapport de stage

Obligatoire - 17 crédits.

Le stage permet à l'étudiant d'appliquer ses connaissances à un problème de nutrition clinique ou de nutrition publique et de s'initier à la recherche.

COURS	TITRE	CR. H.
NUT 6961	Stage	15.0
NUT 6962	Rapport de stage	2.0

TD-Bloc 70A Cheminement avec Travail dirigé

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	3.0	NUT 6675	Méthodologie de recherche en nutrition	2.0J

TD-Bloc 70B Cheminement avec Travail dirigé

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

TD-Bloc 70C Cheminement avec Travail dirigé

Option - 14 crédits.

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

TD-Bloc 70D Cheminement avec Travail dirigé

Choix - Minimum 6 crédits.

Le choix est fait à partir de la liste des cours du Département de nutrition et des cours offerts dans d'autres départements ou facultés de l'Université.

TD-Bloc 70E Travail dirigé

Obligatoire - 15 crédits.

COURS	TITRE	CR. H.
NUT 6956	Travail dirigé	15.0

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
Nutrition	Maîtrise	45 crédits	2-320-1-0	Jour
Nutrition	Diplôme d'études supérieures spécialisées	30 crédits	2-320-1-4	Jour
Nutrition	Baccalauréat	120 crédits	1-320-1-0	Jour
Pharmacologie	Maîtrise	45 crédits	2-520-1-0	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.

Répertoire des thèses et mémoires

Actualités sur la recherche