

Directeur(trice): Hugues Leblond
CPCS - Sciences biomédicales
819 376-5011, poste 3306

Bureau du registraire
1 800 365-0922 ou 819 376-5045
www.uqtr.ca

Grade: Maître ès sciences (M.Sc)

Crédits: 45

Présentation

Ce programme est offert en extension à l'UQTR en vertu d'un protocole entre l'Université de Montréal et l'Université du Québec à Trois-Rivières.

En bref

La maîtrise permet d'initier l'étudiant à la recherche clinique ou à la recherche fondamentale dans un milieu clinique.

L'Université du Québec à Trois-Rivières offre l'option médecine expérimentale afin de permettre aux étudiants des différents programmes de premiers cycles, de même qu'aux étudiants en médecine du campus Mauricie de poursuivre des études de deuxième cycle à l'UQTR. Parmi les cours offerts, certains présentent un haut niveau de spécialisation dans des domaines reliés à des spécialités médicales; ceci pourra impliquer qu'une partie des cours de la maîtrise devront être suivis à l'Université de Montréal même si l'étudiant est officiellement inscrit à l'UQTR et dirigé par un professeur de l'UQTR.

Atouts UQTR

Particularités

Option médecine expérimentale

Le programme comprend un mémoire de 34 crédits et une scolarité comptant pour 11 crédits de cours, dont 8 crédits obligatoires (1 crédit doit être suivi en collaboration avec l'Université de Montréal) et au moins trois autres crédits ciblés dans la banque de cours de l'UQTR ou dans celle de la faculté de médecine de l'Université de Montréal.

Par ailleurs, l'étudiant qui choisit de s'inscrire à une activité optionnelle ne comportant qu'un crédit (ANI6002) doit nécessairement s'inscrire par la suite à l'un des cours optionnels de 2 crédits (ANI6001 ou PCL6104).

Ce programme permet aux étudiants d'obtenir une bourse Universalis Causa

La recherche dans le domaine

Pour de l'information sur les ressources professorales et la recherche, veuillez consulter le site des Sciences biomédicales.

Admission

Trimestre d'admission et rythme des études

Automne, hiver, été.

Ce programme est offert à temps complet et à temps partiel.

Conditions d'admission

Études au Québec

Conditions d'admissibilité à la maîtrise en sciences biomédicales (Option médecine expérimentale)

Pour être admissible à titre d'étudiant régulier à la maîtrise (sciences biomédicales, option médecine expérimentale), le candidat doit:

- avoir obtenu au 1er cycle une moyenne d'au moins 3,0 sur 4,3 ou l'équivalent;
- être titulaire d'un diplôme de docteur en médecine (M.D.) ou en médecine dentaire (D.M.D.) ou en médecine vétérinaire (D.M.V.), d'un doctorat en chiropratique (DC), d'un doctorat en médecine podiatrice (DPM) ou d'un baccalauréat ès sciences (B.Sc.) dans une option appropriée, ou d'un diplôme jugé équivalent.

Les candidats doivent de plus posséder une bonne connaissance des langues française et anglaise.

Études hors Québec

Conditions d'admissibilité à la maîtrise en sciences biomédicales (Option médecine expérimentale)

Pour être admissible à titre d'étudiant régulier à la maîtrise (sciences biomédicales, option médecine expérimentale), le candidat doit:

- avoir obtenu au 1er cycle une moyenne d'au moins 3,0 sur 4,3 ou l'équivalent;
- être titulaire d'un diplôme de docteur en médecine (M.D.) ou en médecine dentaire (D.M.D.) ou en médecine vétérinaire (D.M.V.), d'un doctorat en chiropratique (DC), d'un doctorat en médecine podiatrice (DPM) ou d'un baccalauréat ès sciences (B.Sc.) dans une option appropriée, ou d'un diplôme jugé équivalent.

Les candidats doivent de plus posséder une bonne connaissance des langues française et anglaise.

Veuillez consulter les niveaux d'équivalences par pays pour vérifier votre admissibilité à la maîtrise.

Structure du programme et liste des cours

À moins d'indication contraire, un cours comporte trois (3) crédits.

Cours obligatoires (8 crédits)

- MTL6039 Éthique et recherche en santé (1 crédit)
- SBM6004 Séminaire de recherche en sciences biomédicales (1 crédit)
- SBM6005 Perspective interdisciplinaire en santé
- SBM6009 Analyses de données appliquées aux sciences biomédicales

Cours optionnels (0 à 3 crédits)

L'étudiant choisit un ou des cours parmi les suivants ou parmi la liste des cours optionnels à l'Université de Montréal (dans la

liste des cours du programme 2-484-10) :

- ANI6001 Anatomie et neurobiologie de l'audition (2 crédits)
- ANI6002 Laboratoire de neuroanatomie (1 crédit)
- MED6006 Anatomie générale avancée
- PCL6104 Anatomie du cerveau appliquée à la neuropsychologie (2 crédits)

Cours complémentaires (0 à 3 crédits)

L'étudiant peut choisir un cours qui figure dans la liste des cours complémentaires suggérés ou tout autre cours en lien avec son sujet de recherche ou un cours avec l'approbation de son directeur de recherche et du directeur du comité de programmes de cycles supérieurs.

Crédits de recherche (34 crédits)

Pour réussir son programme l'étudiant doit réaliser un travail de recherche comptant pour 34 crédits.

Travail de recherche

Trente-quatre (34) crédits sont attribués à la recherche

Autres renseignements