

# Maîtrise en physiothérapie

FACULTÉ DE MÉDECINE ÉCOLE DE RÉADAPTATION

## Sommaire et particularités

NUMÉRO 2-745-1-0

CYCLE Cycles supérieurs

TITRE OFFICIEL Maîtrise en physiothérapie  
(M. Sc.)

TYPE Maîtrise ès sciences (M. Sc.)


CRÉDITS 45 crédits


 Admission à l'automne

 Cours de jour

 Offert au campus de Montréal

 Temps plein

 Menant à une accréditation professionnelle

 Capacité d'accueil limitée

## Personnes-ressources

### INFORMATION SUR LE PROGRAMME

Sylvie Nadeau, responsable du programme 514 343-2253  
sylvie.nadeau@umontreal.ca

### INFORMATION SUR L'ADMISSION

Mathieu Renaud 514 343-6111, poste 1480  
mathieu.renaud.1@umontreal.ca

## Présentation

La maîtrise professionnelle en physiothérapie s'adresse à deux clientèles, le profil A pour les étudiants inscrits au continuum baccalauréat-maîtrise en physiothérapie et le profil B pour les physiothérapeutes en exercice.

### PROFIL A - CONTINUUM BACCALAURÉAT - MAÎTRISE

Programme de 45 crédits réparti sur trois trimestres universitaires occupant une année complète, le candidat s'inscrit sur une base régulière à temps plein. C'est un programme intégré baccalauréat-maîtrise professionnelle qui comporte un total de 135 crédits, au terme duquel l'étudiant répond aux exigences de qualification de l'Ordre professionnel de la physiothérapie du Québec (OPPQ) et des organismes nationaux et internationaux d'agrément des programmes de physiothérapie.

### PROFIL B - CLINIENS EN EXERCICE

Programme constitué des cours du D.E.S.S. (physiothérapie) et d'un projet d'intégration clinique. Il s'adresse aux physiothérapeutes en exercice et vise l'acquisition de nouvelles connaissances basées sur les évidences factuelles, au développement d'aptitudes et de compétences en lien avec la physiothérapie.

## Objectifs

La M. Sc. professionnelle en physiothérapie a pour objectifs de :

- donner une formation professionnelle axée vers l'évaluation clinique utilisant les mesures de résultats (*outcome measures*), et la sélection et l'utilisation de modalités thérapeutiques basées sur la documentation scientifique actualisée (*evidence based practice*), en ce qui a trait à une clientèle ayant une problématique complexe
- améliorer l'expertise particulièrement dans les systèmes musculo-squelettique et neurologique, mais aussi dans les systèmes cardiovasculaire et respiratoire
- développer une pratique basée sur l'efficacité et l'efficacé
- développer une capacité d'assimiler des résultats de recherche et de contribuer à leur transfert à la pratique
- former des intervenants aptes à mieux remplir leur rôle de consultant, d'éducateur et de gestionnaire.

## Forces

- Programme intégré baccalauréat-maîtrise de 4 ans (9 trimestres)
- Accès à plus de 100 milieux de stage affiliés au programme
- Possibilité de participer à des stages internationaux
- Méthode d'apprentissage par raisonnement clinique (ARC) utilisée à travers les cours
- Cours enseignés par des chercheurs de carrière boursiers et des experts-cliniciens reconnus dans leur domaine de spécialisation
- Diplôme de maîtrise ès sciences en physiothérapie donnant un accès au doctorat en réadaptation
- Plus grande école de réadaptation francophone.

## 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
Médecine	Doctorat de 1 <sup>er</sup> cycle	200 crédits	1-450-1-0	Jour
Physiothérapie - Rééducation périnéale et pelvienne	Microprogramme de 2 <sup>e</sup> cycle	15 crédits	2-746-6-0	Jour
Sciences de la réadaptation	Doctorat	90 crédits	3-743-1-0	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 :

### PROFIL A - CONTINUUM BACCALAURÉAT - MAÎTRISE

#### 1.1 Conditions d'admissibilité

Le titulaire du baccalauréat en sciences de la santé (physiothérapie) décerné par l'Université de Montréal est automatiquement admis à la composante maîtrise en physiothérapie du programme intégré en physiothérapie s'il satisfait aux conditions suivantes :

- avoir obtenu au baccalauréat une moyenne cumulative d'au moins 3,0
- s'inscrire aux cours de la M. Sc. (physiothérapie) - profil A au trimestre d'automne suivant la réussite du baccalauréat ou avoir été autorisé par le doyen ou l'autorité compétente à reporter son inscription à l'année suivante.

Le titulaire du baccalauréat qui ne satisfait pas aux conditions précitées peut être admis sur recommandation d'un comité d'admission. Il doit alors soumettre une demande d'admission accompagnée d'une lettre de motivation. Une entrevue peut également être exigée. Un nombre limité de candidats peut s'ajouter au contingent de l'Université après étude de leur dossier.

Pour être admissible à titre d'étudiant régulier, le candidat doit :

- satisfaire aux conditions générales d'admissibilité (section XI) du Règlement pédagogique des Études supérieures et postdoctorales
- être titulaire d'un baccalauréat dans le domaine de la physiothérapie. L'école peut imposer des cours préparatoires
- avoir obtenu au 1<sup>er</sup> cycle une moyenne d'au moins 3,0 sur 4,3 ou l'équivalent
- faire preuve d'une connaissance suffisante de la langue française et de la langue anglaise.

#### 2. Scolarité

Ce programme n'est offert qu'à temps plein. La scolarité minimale est de 3 trimestres.

### PROFIL B - CLINIENS EN EXERCICE

#### 1.1 Conditions d'admissibilité

Pour être admissible à titre d'étudiant régulier à la M. Sc. (physiothérapie) - Profil B, le candidat doit :

- satisfaire aux conditions générales d'admissibilité (section XI) du Règlement pédagogique des Études supérieures et postdoctorales
- être titulaire du D.E.S.S. (physiothérapie) décerné par l'Université de Montréal et avoir obtenu une moyenne d'au moins 3,0 sur 4,3
- avoir obtenu au 1<sup>er</sup> cycle une moyenne d'au moins 3,0 sur 4,3 ou l'équivalent
- faire preuve d'une connaissance suffisante du français écrit et parlé et de l'anglais écrit

- à la demande du comité d'admission, se présenter à une entrevue.

La capacité d'accueil à ce programme est limitée. Des équivalences pourraient être accordées selon la formation antérieure du candidat.

### 1.2 Documents additionnels à fournir lors de la demande d'admission

- Lettre d'intention ou de motivation
- Preuve d'inscription au tableau de l'Ordre professionnel de la physiothérapie du Québec ou d'une province canadienne

### 2. Scolarité

La scolarité minimale du programme est de un trimestre (15 crédits pour le projet d'intégration clinique après les 30 crédits du D.E.S.S.). La scolarité maximale pour le projet d'intégration est de trois trimestres. La scolarité maximale est de neuf trimestres à compter de l'inscription initiale au D.E.S.S. Les étudiants peuvent s'inscrire à demi-temps ou à temps plein.

## 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<sup>er</sup> janvier 2020 au 1<sup>er</sup> juillet 2021
- **Automne 2022:** Du 1<sup>er</sup> janvier 2021 au 1<sup>er</sup> 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
Physiothérapie	Baccalauréat	90 crédits	1-745-1-1	Jour	Limitée

## Structure du programme (2-745-1-0)

Version 05 (E16)

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

- Profil A - Continuum baccalauréat-maitrise (segment 70),
- Profil B - Cliniciens en exercice (segment 71).

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

### SEGMENT 70 PROFIL A - CONTINUUM BACCALAURÉAT-MAÎTRISE

Les crédits de la maîtrise sont répartis de la façon suivante : 39 crédits obligatoires, dont 17 crédits attribués à des stages et un travail dirigé, et 6 crédits à option.

#### Bloc 70A Mesure, méthodologie et comm. scientifique

Obligatoire - 6 crédits.

COURS	TITRE	CR.H.
MSO 6060	Concepts de base en biostatistique	3.0
REA 6013	Réadaptation factuelle	3.0

#### Bloc 70B Sciences professionnelles

Obligatoire - 15 crédits.

COURS	TITRE	CR.H.	COURS	TITRE	CR.H.
PHT 6004	Gestion, marketing et aspects légaux	3.0	PHT 6009	Physiothérapie avancée en neurologie	3.0
PHT 6005	Diagnostic en physiothérapie	3.0	PHT 6011	Réadaptation cardiorespiratoire avancée	3.0
PHT 6006	Physiothérapie avancée en musculo-squelettique	3.0			

#### Bloc 70C

Option - 6 crédits.

COURS	TITRE	CR.H.	COURS	TITRE	CR.H.
PHT 6013	Approches physiothérapeutiques spécialisées	3.0	REA 6002	Théories sensorimotrices en réadaptation	3.0J
PHT 6014	Traumatologie sportive	3.0	REA 6008	Notions avancées de pathokinésiologie	3.0J
PHT 6015	Thérapie manuelle vertébrale	3.0	REA 6009	Problématique spécifique en réadaptation	3.0J
PHT 6016	Physiothérapie avancée en pédiatrie	3.0J	REA 6011	Réadaptation et technologie	3.0
PHT 6118	Stage international en physiothérapie	3.0	REA 6012	Transfert de connaissances en réadaptation	3.0J
PHT 6201	RPP: Problématique urinaire féminine	3.0J	REA 6016	Recherche appliquée en réadaptation	3.0J
PHT 6403	Imagerie/technologies émergentes en physiothérapie	3.0			

**Bloc 70D Formation pratique**

Obligatoire - 12 crédits.

COURS	TITRE	CR.H.
PHT 6104	Stage d'intervention clinique 1	6.0
PHT 6105	Stage d'intervention clinique 2	6.0

**Bloc 70E Travail dirigé et activité synthèse**

Obligatoire - 6 crédits.

COURS	TITRE	CR.H.
PHT 6112	Activité synthèse	1.0
PHT 6123	Travail d'intégration	5.0

**SEGMENT 71 PROFIL B - CLINICIENS EN EXERCICE**

Les crédits de la maîtrise sont répartis de la façon suivante : 36 crédits obligatoires, dont 15 crédits attribués à un projet d'intégration, 6 crédits à option et 3 crédits au choix.

**Bloc 71A Mesure, méthodologie et comm. scientifique**

Obligatoire - 9 crédits.

COURS	TITRE	CR.H.
MSO 6060	Concepts de base en biostatistique	3.0
REA 6013	Réadaptation factuelle	3.0
REA 6016	Recherche appliquée en réadaptation	3.0J

**Bloc 71B Sciences professionnelles**

Obligatoire - 12 crédits.

COURS	TITRE	CR.H.	COURS	TITRE	CR.H.
PHT 6005	Diagnostic en physiothérapie	3.0	PHT 6009	Physiothérapie avancée en neurologie	3.0
PHT 6006	Physiothérapie avancée en musculo-squelettique	3.0	PHT 6011	Réadaptation cardiorespiratoire avancée	3.0

**Bloc 71C**

Option - 6 crédits.

COURS	TITRE	CR.H.	COURS	TITRE	CR.H.
PHT 6004	Gestion, marketing et aspects légaux	3.0	REA 6008	Notions avancées de pathokinésiologie	3.0J
PHT 6013	Approches physiothérapeutiques spécialisées	3.0	REA 6009	Problématique spécifique en réadaptation	3.0J
PHT 6014	Traumatologie sportive	3.0	REA 6011	Réadaptation et technologie	3.0
PHT 6201	RPP: Problématique urinaire féminine	3.0J	REA 6012	Transfert de connaissances en réadaptation	3.0J
REA 6002	Théories sensorimotrices en réadaptation	3.0J			

**Bloc 71D**

Choix - 3 crédits.

Le choix de ce cours doit être approuvé par la direction du programme.

**Bloc 71E Projet d'intégration clinique**

Obligatoire - 15 crédits.

## 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
Droit	Baccalauréat	101 crédits	1-325-1-0	Jour
Médecine	Doctorat de 1 <sup>er</sup> cycle	200 crédits	1-450-1-0	Jour
Médecine vétérinaire	Doctorat de 1 <sup>er</sup> cycle	195 crédits	1-580-1-0	Jour
Médecine	Année préparatoire - santé	40 crédits	1-450-4-0	Jour
Pharmacie	Doctorat de 1 <sup>er</sup> cycle	164 crédits	1-675-1-1	Jour

## Aperçu des expertises de recherche

Domaines d'expertise

- Réadaptation et les désordres musculo-squelettiques
- Réadaptation et les désordres neurologiques
- Réadaptation et les désordres psychosociaux
- Réadaptation à travers la vie, du nouveau-né à la personne âgée

Centres de recherche

- Centre de recherche interdisciplinaire en réadaptation du Montréal métropolitain (CRIR)
- Institut universitaire de gériatrie de Montréal (IUGM)
- Centre hospitalier universitaire Sainte-Justine (CHU - Sainte-Justine)
- Hôpital Louis-H Lafontaine.

En savoir plus : <http://www.readap.umontreal.ca/la-recherche/>

## Professeurs

Consultez la liste des professeurs du département incluant leurs spécialisations : <http://www.readap.umontreal.ca/formation-en-physiotherapie/notre-equipe/>

## 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>