

Quels sont les critères d'admission au programme de Maîtrise en pharmacothérapie avancée

Colloque étudiant APES
28 septembre 2023

Karine Cloutier, B.Pharm., M.Sc., Pharm.D., BCPPS
Directrice du programme de MPTA

Pascale Meunier, B.Pharm.
Coresponsable du programme de MPA

Université Laval



Université de Montréal



Sites à la maîtrise

Université Laval

CHU de Québec – Université Laval

- Centre hospitalier de l'Université Laval (CHUL)
- L'Hôtel-Dieu de Québec (HDQ)
- Hôpital Saint-François-d'Assise (HSFA)
- Hôpital de l'Enfant-Jésus (HEJ)
- Hôpital du Saint-Sacrement (HSS)

Institut universitaire de cardiologie et de pneumologie de Québec-Université Laval (IUCPQ-UL)

CIUSSS de la Capitale-Nationale

Hôtel-Dieu de Lévis (HDL) (CISSS de Chaudière-Appalaches)

Hôpital régional de Rimouski (CISSS Bas-Saint-Laurent)

Hôpital de Chicoutimi (CIUSSS Saguenay – Lac-Saint-Jean)

Hôpital Pierre-Boucher (CISSS Montérégie-Est)

CIUSSS Mauricie-et-du-Centre-du-Québec

CISSS de l'Outaouais

Université de Montréal

Centre hospitalier de l'Université de Montréal (CHUM)

Centre universitaire de santé McGill (CUSM)

Hôpital du Sacré-Cœur de Montréal (HSCM)

Hôpital Maisonneuve-Rosemont (HMR)

Hôpital général juif (HGJ)

Institut de cardiologie de Montréal (ICM) +

Institut universitaire de gériatrie de Montréal (IUGM)

CHU Sainte-Justine (CHUSJ)

Hôpital de la Cité-de-la-Santé de Laval (HCSL)

Hôpital Charles-Le Moyne (HCLM)

Centre hospitalier universitaire de Sherbrooke (CHUS)

Répartition des étudiants

- **Capacité d'accueil de chaque milieu et nombre de candidats**
- **Tous les milieux reçoivent des résidents**
- **Dossier d'admission**
- **Choix de préférence des candidats**
- **Bourse ajustée pour sites de résidence éloignés**

Université Laval

Présentation des milieux au printemps
Attribution préliminaire à l'été
Attribution finale début septembre

Université de Montréal

Visite des milieux (portes ouvertes sur place ou virtuelles) - Printemps
Choix de trois (3) sites pour entrevues des milieux – Fin mai / début juin
Choix de préférence des candidats – Début juin
Journée de repêchage – mi/fin juin

Cours des programmes

Université Laval

Sigle	Titre du cours	Crédits
Notions de pharmacothérapie		
PHA6300	Anti-infectieux, notions avancées	3
PHA6301	Pharmacothérapie des soins critiques 1	3
PHA6302	Pharmacothérapie des soins critiques 2	4
PHA7018	Antinéoplasiques et immunomodulants, notions avancées	3
Cours théoriques et pratiques		
PHA6310	Produits stériles réguliers et dangereux, notions avancées	1
PHA6312	Introduction à la pratique en établissement de santé	1
PHA6311	Distribution et validation des ordonnances en établissement de santé	2

Université de Montréal

Sigle	Titre du cours	Crédits
Notions de pharmacothérapie		
PHA6110	Soins pharmaceutiques pratique avancée 1	2
PHA6120	Soins pharmaceutiques pratique avancée 2	2
PHA6133	Soins pharmaceutiques pratique avancée 3	3
PHA6140	Soins pharmaceutiques pratique avancée 4	2
Cours théoriques et pratiques		
PHA6340	Produits stériles en pharmacie	2
PHA6520	Introduction à la pratique avancée hospitalière	4

Cours des programmes

Université Laval

Sigle	Titre du cours	Crédits
Communication scientifique		
PHA6313	Communication scientifique en pharmacie 1	2
PHA6314	Communication scientifique en pharmacie 2	2
PHA6315	Communication scientifique en pharmacie 3	2
Gestion		
PHA6304	Gestion et leadership en établissement de santé	3
Recherche		
PHA6303	Protocole de recherche en établissement de santé	3
PHA6500	Rapport de fin d'études	6
Évaluation de ma pratique		
PHA6330	Évaluation de ma pratique professionnelle	1

Université de Montréal

Sigle	Titre du cours	Crédits
Communication scientifique		
PHA6350	Communication orale scientifique	2
Enseignement		
PHA6211	Enseignement en pharmacie	1
Gestion		
PHA6230	Gestion de la pratique en établissement	3
Recherche		
PHA6225	Méthodologie de la recherche en pharmacie	5
PHA6410	Projet en pratique pharmaceutique	6
Évaluation de l'information		
PHA6320	Ateliers en évaluation de l'information	1

Stages des programmes

Université Laval

Sigle	Titre du cours	Crédits
Stages (AMPA)		
PHA6320	Module 1 d'apprentissage en milieu professionnel avancé	3
PHA6321	Module 2 d'apprentissage en milieu professionnel avancé	3
PHA6322	Module 3 d'apprentissage en milieu professionnel avancé	3
PHA6323	Module 4 d'apprentissage en milieu professionnel avancé	3
PHA6324	Module 5 d'apprentissage en milieu professionnel avancé	3
PHA6325	Module 6 d'apprentissage en milieu professionnel avancé	3
PHA6326	Module 7 d'apprentissage en milieu professionnel avancé	3
PHA6327	Module 8 d'apprentissage en milieu professionnel avancé	3

Université de Montréal

Sigle	Titre du cours	Crédits
Stages		
PHA6611	Stage clinique en pharmacie 1	3
PHA6612	Stage clinique en pharmacie 2	3
PHA6613	Stage clinique en pharmacie 3	3
PHA6614	Stage clinique en pharmacie 4	3
PHA6615	Stage clinique en pharmacie 5	3
PHA6616	Stage clinique en pharmacie 6	3
PHA6617	Stage clinique en pharmacie 7	3
PHA6618	Stage clinique en pharmacie 8	3
PHA6619	Stage clinique en pharmacie 9	3

Stages obligatoires

Université Laval

SECTEURS OBLIGATOIRES
Soins intensifs
Oncologie
SECTEURS RECOMMANDÉS
Urgence
Surveillance des antimicrobiens

Université de Montréal

Médecine interne
Médecine ou chirurgie générale (ou second stage de médecine interne)
Soins intensifs
Oncologie
Urgence
Stage à thématique optionnelle en milieu non universitaire (ou à l'international)

STRUCTURATION DU PROGRAMME DE MAÎTRISE EN PHARMACOTHÉRAPIE AVANCÉE

Unités de formation (UF) et Activités de formation

UF1 : Notions avancées en pharmacothérapie (13 cr.)

UF2 : Introduction à la recherche clinique en pharmacie (9 cr.)

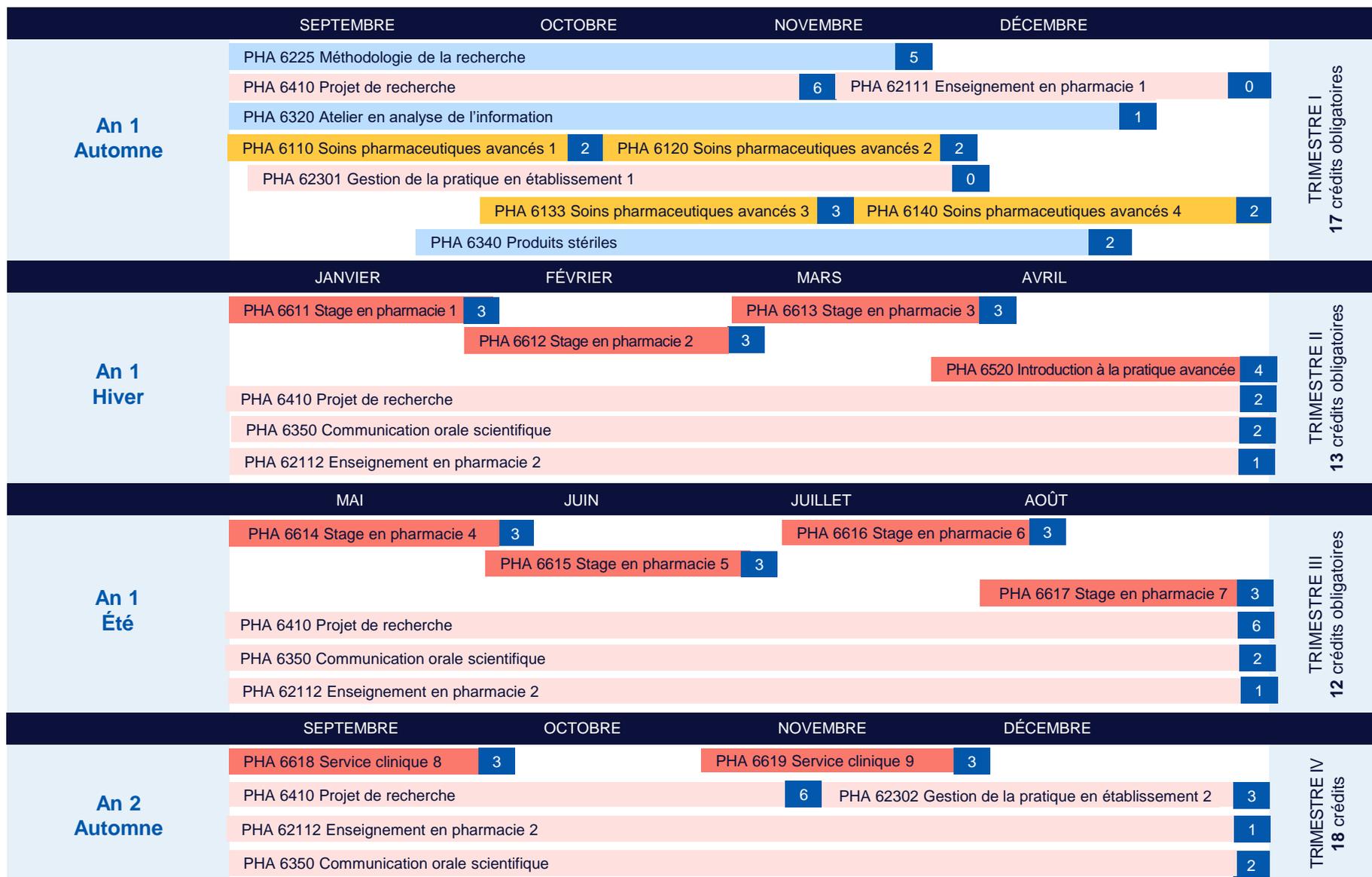
UF3 : Services professionnels avancés I (15 cr.)

UF4 : Services professionnels avancés II (14 cr.)

UF5 : Services professionnels avancés III (9 cr.)

Apprentissage
en milieu
professionnel
avancé (AMPA)

	Session I (Automne I)	Session II (Hiver)	Session III (Été)	Session IV (Automne II)							
Niveau Maître (60 crédits)	PHA-6300 Anti-infectieux, notions avancées (3 cr.)	PHA-6312 Intro à la pratique avancée (1 cr.)	PHA-6320 AMPA1 (3 cr.) ●	PHA-6321 AMPA2 (3 cr.) ●	PHA-6322 AMPA3 (3 cr.) ●	PHA-6323 AMPA4 (3 cr.) ●	PHA-6324 AMPA5 (3 cr.) ●	PHA-6325 AMPA6 (3 cr.) ●	PHA-6326 AMPA7 (3 cr.) ●	PHA-6327 AMPA8 (3 cr.) ●	
	PHA-6301 Pharmacothérapie des soins critiques I (3 cr.)	PHA-6304 Gestion et leadership en établissement de santé (3 cr.)									
	PHA-6302 Pharmacothérapie des soins critiques II (4 cr.)	PHA-6310 Produits stériles réguliers et dangereux, notions avancées (1 cr.)									
	PHA-7018 Antinéoplasiques et immunomodulateurs, notions avancées (3 cr.)	PHA-6311 Distribution et validation des ordonnances en établissement de santé (2 cr.)									
		PHA-6330 Évaluation de ma pratique professionnelle (1 cr.)									
		PHA-6313 Communication scientifique en pharmacie I (2 cr.)		PHA-6314 Communication scientifique en pharmacie II (2 cr.)			PHA-6315 Communication scientifique en pharmacie III (2 cr.)				
	PHA-6303 Protocole de recherche en établissement de santé (3 cr.)										
			PHA-6500 Rapport de fin d'études (6 cr.)								



Conditions d'obtention du diplôme

- Université de Montréal : 2 composantes pour M.Sc en pharmacie = 60 crédits
 - Maîtrise en pharmacothérapie avancée (45 crédits)
 - Diplôme complémentaire (15 crédits)
 - Un seul frais d'admission
 - Diplomation requiert d'avoir complété les 2 programmes
- Université Laval: Maîtrise en pharmacothérapie avancée = 60 crédits

Exigences générales d'admission

- **Titulaire d'une formation en pharmacie (B.Pharm., Pharm.D., ou QeP)**
 - Moyenne de cheminement ou de diplomation d'au moins **3,00 sur 4,33** ou l'équivalent
 - Exposition clinique adéquate*
- **Titulaire d'un permis de pratique de l'Ordre des pharmaciens du Québec (OPQ) au début du programme**

* Équivalent à 12 sem. de stage en établissement de santé au Québec (*UL*)
Au besoin, possibilité de faire un stage avant le début du programme

Université Laval

Entre 2,67 et 2,99 sur 4,33 peut également soumettre sa candidature

Université de Montréal

- Candidat en provenance du marché du travail avec expérience de travail en établissement de santé : Possibilité de soumettre sa candidature si moyenne générale inférieure à 3
- Candidat ayant gradué il y a plus de 5 ans : Propédeutique pourrait être suggérée
- Candidat ayant complété le PEBC : Avoir complété les 600 heures d'externat AVANT de poser sa candidature
- Candidat ayant effectué ses études en pharmacie à l'extérieur du Canada: Familiarisation avec le rôle et le travail du pharmacien en établissement de santé au Québec et/ou avoir suivi des cours à la faculté de pharmacie de Montréal

Calendrier d'admission

Université Laval

Date limite pour réception des demandes d'admission	1 ^{er} mars 2024
Test écrit obligatoire en ligne (en soirée)	12 mars 2024
Entrevue obligatoire	Semaines du 18 mars 2024 25 mars 2024 1 ^{er} avril 2024
Décision du Comité d'admission	D'ici le 12 avril 2024

Université de Montréal

Date limite pour réception des demandes d'admission	15 mars
Entrevue obligatoire	Vers la fin mars
Décision du Comité d'admission	Vers la mi-avril

Processus de demande d'admission

Université Laval

Date limite pour la demande : 1^{er} mars

Bureau du registraire ULaval

- <https://www.reg.ulaval.ca/>
- Admission Automne 2024
- **Remplir le formulaire en ligne**
- **Fournir le relevé de notes (Pharm.D. ou Bacc.)**
- **Remplir exigence de français**
- **Fournir 3 rapports d'appréciation**
 1. pharmacien établissement
 2. rapports du registraire

Site web de la Faculté de pharmacie

- <https://www.pha.ulaval.ca/>
- Section Maîtrise en pharmacothérapie avancée
- Admission 2024
- **Remplir le curriculum vitae standardisé en ligne**

Processus de demande d'admission

Université de Montréal

Date limite pour la demande : 15 mars

Bureau du registraire UdeM

- <https://registraire.umontreal.ca>
- [Déposer une demande d'admission](#)
- Remplir le formulaire en ligne – 2 programmes:
 - [2-675-1-1](#)
 - [2-675-1-5](#)
- **Dans un délai de 10 jours suivants la demande d'admission, déposer dans la section « Tâches » du centre étudiant:**
 - Relevé de notes
 - Curriculum vitae (formulaire standardisé)
 - Questionnaire de motivation (formulaire standardisé)
 - Coordonnées pour lettre de recommandation (un courriel sera ensuite envoyé au maître de stage)

Site web de la Faculté de pharmacie

- [Programme de Maîtrise en pharmacothérapie avancée](#)
- [Remplir le curriculum vitae standardisé en ligne](#)
- [Remplir le questionnaire standardisé de motivation](#) (attention, choisir le bon formulaire selon votre situation)

Processus de demande d'admission en bref

Université Laval

Relevé de notes à jour (3/4,33) (ou 2,67 et +)

Premier cycle pharmacie

Expérience clinique en établissement de santé au Québec minimale requise

Permis de pratique (OPQ)

Exigence de français

CV standardisé complété

3 rapports d'appréciation reçus

Université de Montréal

Relevé de notes à jour (3/4,33)

Peut être inférieur si pharmacien en provenance du marché du travail avec expérience de travail en établissement de santé

Premier cycle pharmacie

Si PEBC : complétion des 600 heures AVANT demande d'admission

Permis de pratique (OPQ)

CV standardisé complété

Lettre de recommandation acheminée

Questionnaire de motivation standardisé complété

CV standardisé

- Renseignements personnels
- Diplômes universitaires
 - **UdeM** : + non universitaires
- Honneur/prix/bourses
 - Académiques et Non-académiques
- Publication ou présentation
 - Par affiche ou oralement
- Expérience de travail
 - En pharmacie (excluant les stages)
 - En établissement de santé
 - Autre
- Comités et bénévolat
 - Université / Extra universitaire
- Autres **UdeM**:
 - Activités parascolaires
 - Expériences de stage
 - Champs d'intérêts
 - Points forts
 - Points à travailler
 - Objectifs personnels - professionnels

Disponibilité du formulaire:

UL : Site web de la [Maîtrise en pharmacothérapie avancée](#)

UdeM : Site de la [Maîtrise en pharmacothérapie avancée](#)

2 rapports appréciation - registraire

Université Laval

APPRÉCIATION DU CANDIDAT*

Nous vous prions de bien vouloir donner votre opinion sur le candidat, en cochant l'une des cases correspondant au facteur d'appréciation considéré dans le tableau ci-dessous. Vous devez tenir compte des antécédents scolaires et du milieu étudiant dans lequel il a évolué. Il vous sera ainsi plus facile de faire une comparaison avec les étudiants de même niveau, de même expérience et de même préparation que vous avez connus au cours de votre carrière.

Dans un groupe de 100 étudiants du même niveau que le sien, le candidat se classe parmi :

	Passable les 50 premiers	Bon les 25 premiers	Très bon les 15 premiers	Excellent les 10 premiers	Connaissance insuffisante du candidat
A) Connaissances acquises	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
B) Originalité	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
C) Habilité au travail	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
D) Assiduité au travail	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
E) Jugement	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
F) Aptitudes générales à la recherche	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Renseignements supplémentaires que vous jugez utiles de préciser sur les aptitudes et les capacités du candidat à mener à bonne fin des études ou des recherches originales :

1 rapport appréciation – établissement

Université Laval

Nous vous prions de bien vouloir donner votre opinion sur le candidat, en cochant l'une des cases correspondant au facteur d'appréciation considéré dans le tableau ci-dessous. Dans un groupe de 100 étudiants du même niveau que le sien, le candidat se classe parmi :

	Passable Les 50 premiers	Bon Les 25 premiers	Très bon Les 15 premiers	Excellent Les 10 premiers	Connaissance insuffisante du candidat
A) Connaissances et acquis	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
B) Qualité du travail	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
C) Aptitudes générales à la pratique en établissement	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
D) Professionnalisme	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
E) Jugement	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
F) Autonomie	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
G) Curiosité scientifique	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
H) Relations interpersonnelles	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
I) Assiduité au travail et présence	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Je recommande ce candidat :

Sans réserve

Avec quelques réserves

Je ne le recommande pas

Indiquez ci-dessous votre justification ainsi que les éléments à maintenir et les éléments à améliorer :

Test écrit

Université Laval

- Connaissances de la pratique en établissement de santé
- Diverses mises en situation
- N'évalue pas les connaissances pharmacologiques

Questionnaire de motivation

Université de Montréal

- Questionnaire à remplir lors de la demande d'admission
 - Attention, choisir le questionnaire qui correspond à votre situation
- Questions portant sur :
 - Motivation à entreprendre le programme
 - Introspection
 - Objectifs professionnels
- Disponible sur le site de la [Maîtrise en pharmacothérapie avancée](#)

Entrevue d'admission

- Durée de 15 minutes (**UdeM**) et 20-25 minutes (**UL**)
- En apprendre sur vous
- Évaluer :
 - Votre motivation
 - Votre autocritique
 - Votre connaissance du programme

Comment bonifier son dossier?

- Expériences de travail
- Publications, présentations, affiches, travaux de recherche
- Implications à la faculté
- Activités et intérêts autres que la pharmacie
 - Sports
 - Arts
 - Bénévolat
 - Etc.

Évaluation du dossier d'admission

Université Laval

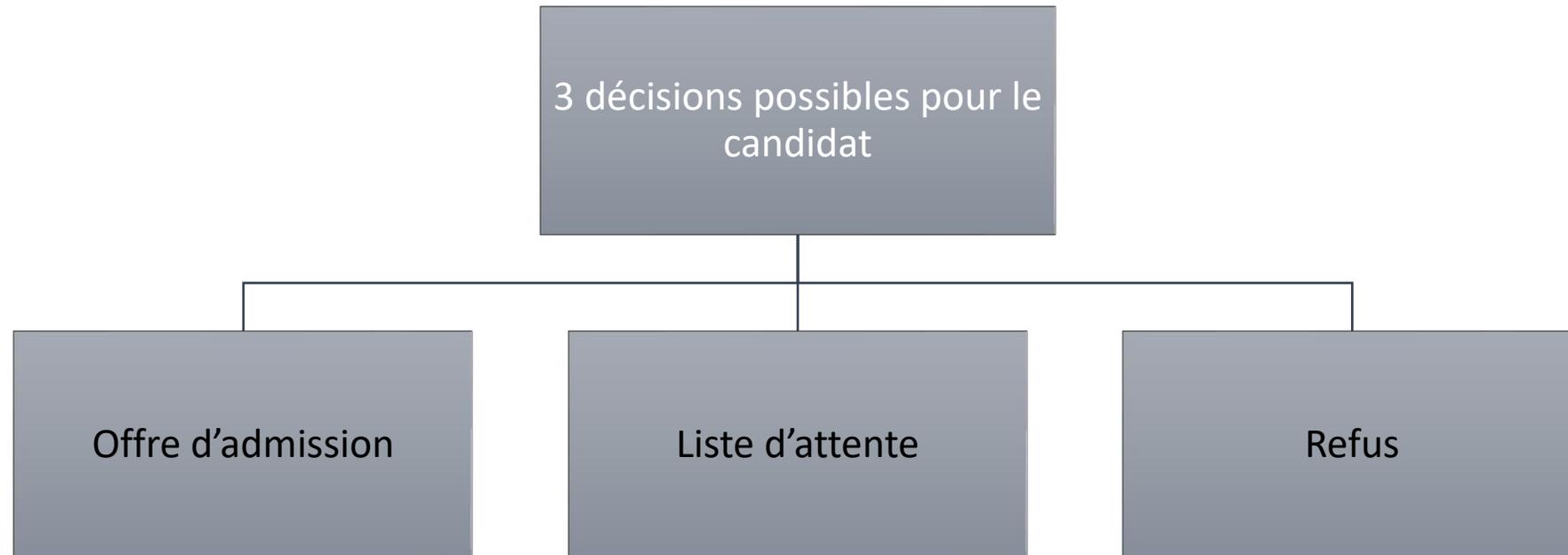
Élément du dossier	Pondération
Dossier académique	50%
CV et rapport d'appréciation	25%
Test écrit et entrevue	25%

Université de Montréal

Élément du dossier	Pondération
Dossier académique	50%
CV et lettre de recommandation	20%
Entrevue et questionnaire de motivation	30%

Processus d'admission

Décision du comité d'admission



Reconnaissance d'acquis expérimentiels

- Possibilité de se faire reconnaître certains acquis expérimentiels

Université Laval

- PHA6311 (reconnaissance partielle) – Distribution et validation des ordonnances en établissement de santé
- PHA6320 – Module 1 d'apprentissage en milieu professionnel avancé
- Autres

Université de Montréal

- PHA6225 – Méthodologie de la recherche en pharmacie
- PHA6340 – Produits stériles en pharmacie
- PHA6520 – Introduction à la pratique avancée hospitalière
- PHA6611 – Stage clinique en pharmacie 1

Sites web

Université Laval

<http://www.pha.ulaval.ca>

Études / Programmes d'études / Maîtrise en pharmacothérapie avancée

Contacts

- mpta@pha.ulaval.ca
- karine.cloutier@pha.ulaval.ca

Visionnez les 6 vidéos sur la pratique de la pharmacie en établissement de santé!



Université de Montréal

- [Maîtrise en pharmacothérapie avancée](#)
- [Diplôme complémentaire en pharmacothérapie avancée](#)

Contacts

- pratiquepharm@umontreal.ca
- Pascale.meunier@umontreal.ca

Aperçu	Avantages UL	Renseignements et directives	Recherche dans le domaine
Conditions d'admission	Structure du programme	Informations complémentaires	Admission 2024

Survol du programme	Options Ambulatoire Établissement de santé	Les avantages d'étudier à l'UdeM	Cours et particularités
Exigences d'admission	Conditions d'admissibilité	Coûts et aide financière	Demande d'admission

Programme de bourses MSSS 2023-2024

OPTION 1	Versement d'une bourse de 40 000\$	Engagement à travailler 2 ans dans le réseau de la santé et des services sociaux (RSSS) à temps complet
OPTION 2	Versement d'une bourse de 40 000\$ + 5000\$ pour les milieux suivants <ul style="list-style-type: none"> • CISSS du Bas-Saint-Laurent (Rimouski), CIUSSS du Saguenay–Lac-Saint-Jean (Chicoutimi), CIUSSS de la Mauricie-et-du-Centre-du-Québec (Trois-Rivières), CISSS de l'Outaouais (Gatineau), CISSS de la Montérégie-Est (Hôpital Pierre-Boucher), CIUSSS de l'Estrie (Centre hospitalier universitaire de Sherbrooke) 	Engagement à travailler 2 ans dans le RSSS à temps complet
OPTION 3	Versement d'une bourse variant de 60 000 à 85 000\$ aux pharmaciens résidents prêts à s'engager dans un établissement visé en région éloignée ou isolée (voir site MSSS Bourses en pharmacothérapie avancée)	Engagement à travailler 3 ans dans l'établissement visé à temps complet
OPTION 4	Versement d'une bourse variant de 85 000 à 95 000\$ aux pharmaciens qui ne détiennent pas de MP(T)A et qui exercent déjà dans RSSS depuis au moins un an dans un établissement visé en région éloignée ou isolée (voir site MSSS Bourses en pharmacothérapie avancée)	Engagement à travailler 3 ans dans l'établissement visé à temps complet

Pourquoi faire la maîtrise en pharmacothérapie avancée?



Être le spécialiste de la thérapie médicamenteuse au quotidien

Élaborer le plan de traitement avec l'équipe médicale

Répondre à des demandes d'information (unités de soins, distribution)

- Médecins, résidents, infirmières, autres professionnels
- Pharmaciens communautaires
- Patients, famille

Répondre à des demandes de consultations

Faire de l'enseignement



Réaliser des projets

Recherche clinique

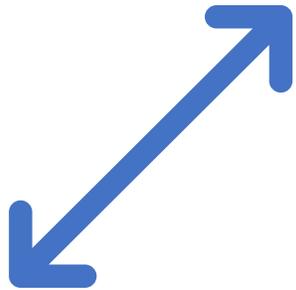
Évaluation de la pratique

Autres...



Être gestionnaire et participer à des comités

Pourquoi faire la maîtrise en pharmacothérapie avancée?



Élargir ses opportunités d'emploi...

Centre hospitalier, CISSS, CIUSSS, Établissements universitaires
Unité / Groupe de médecine familiale (UMF / GMF)
Institut national d'excellence en santé et services sociaux (INESSS)
Institut national de santé publique du Québec (INSPQ)
Régie d'assurance maladie du Québec (RAMQ)
Pharmacie communautaire



... et d'études futures

Grade M. Sc. permet d'accéder au Ph. D. par la suite et à des programmes spécialisés en pharmacie

Merci

