



## Diplôme d'études supérieures spécialisées (D.E.S.S.) en développement du médicament

### Maîtrise en sciences pharmaceutiques (M. Sc.) stage ou travail dirigé

Réalisez-vous dans le domaine du développement du médicament. Obtenez une spécialisation complémentaire à votre formation ou votre expérience.

Le Diplôme d'études supérieures spécialisées (D.E.S.S.) en développement du médicament peut être suivi d'une Maîtrise en sciences pharmaceutiques (M. Sc.), stage ou travail dirigé.



*Note : l'admission au D.E.S.S. se fait uniquement au trimestre d'automne. Il est possible des'inscrire à temps complet ou à temps partiel.*

### Le D.E.S.S. en développement du médicament

Que vous soyez sans expérience ou œuvrant déjà dans le milieu du médicament, cette formation qualifiante vous permettra de progresser dans le secteur biopharmaceutique, gouvernemental ou hospitalo-universitaire.

Le D.E.S.S. comporte un minimum de 30 crédits, dont certains sont obligatoires. Des cours de mise à niveau peuvent s'ajouter, au besoin. La scolarité minimale est de 2 trimestres à temps complet et le programme suivi à temps partiel doit être complété en 4 ans.

#### Admission et exigences

Pour être admissible à titre d'étudiant régulier au D.E.S.S. en développement du médicament, le ou la candidate doit :

- satisfaire aux conditions générales d'admissibilité (section XI) du Règlement pédagogique des Études supérieures et postdoctorales;
- être titulaire d'un baccalauréat de 1<sup>er</sup> cycle ou l'équivalent dans un domaine pertinent au médicament;
- avoir obtenu au 1<sup>er</sup> cycle une moyenne d'au moins 2,7 sur 4,3 (ou l'équivalent) ou la moyenne exigée par l'université d'origine

pour l'admission à un programme de 2<sup>e</sup> cycle, si celle-ci est plus élevée

La personne candidate doit démontrer une maîtrise suffisante du français pour entreprendre le programme, soit en ayant réalisé une partie importante de ses études en français, soit en fournissant, au besoin, les résultats d'un test reconnu par l'Université de Montréal.

Le niveau minimal attendu est une moyenne de B2 en compréhension orale et écrite, ainsi qu'un niveau B2 en expression écrite. Selon le résultat obtenu en expression écrite, un cours de français écrit pourrait être exigé dès la première session.

Une bonne capacité de lecture en anglais est également requise, puisque plusieurs documents de référence sont en anglais.

- posséder des connaissances préalables adéquates en pharmacologie et pharmacocinétique. À défaut, une scolarité complémentaire pourrait être imposée, laquelle pourra être suivie avant ou en début de candidature.

L'inscription se fait en ligne au : [admission.umontreal.ca](http://admission.umontreal.ca). Vous devez joindre à votre demande d'admission un curriculum vitae à jour et une lettre de motivation pour le D.E.S.S.

- Les candidats(es) présélectionnés(es) sur la base de la qualité du dossier académique pourraient être invités à se soumettre à une entrevue en personne ou par visioconférence.
- Le D.E.S.S. en développement du médicament étant un programme contingenté, un dossier académique admissible ne garantit pas l'accès au programme.

Pour progresser vers la **Maîtrise en sciences pharmaceutiques dans le cadre du D.E.S.S.**, le candidat ou la candidate doit choisir ses cours à option parmi les cheminements suivants :

- Recherche clinique et affaires médicales pharmaceutiques
- Réglementation, fabrication, conformité et pharmacovigilance
- Recherche évaluative, pharmacoeconomie et accès au marché

### La Maîtrise en sciences pharmaceutiques, stage ou travail dirigé

Une excellente manière, après l'obtention du D.E.S.S., de vous familiariser avec un milieu de travail (stage) ou encore d'effectuer une recherche appliquée (travail dirigé). Cette maîtrise forme des spécialistes capables de contribuer à la conduite et à l'évaluation d'études scientifiques, de processus liés au développement d'un médicament ou à son suivi dans les divers milieux.

- Un stage ou un travail dirigé de 15 crédits chacun s'ajoutent à la scolarité du D.E.S.S., pour une scolarité totale d'au moins 45 crédits.
- La scolarité minimale du programme avec stage est de deux trimestres à demi-temps et s'échelonne sur une période de huit mois.
- La scolarité minimale du programme avec travail dirigé est de deux trimestres en rédaction, ou l'équivalent. La scolarité maximale est de quatre trimestres.

### Admission et exigences

Pour être admissible à la **Maîtrise en sciences pharmaceutiques avec stage**, vous devez remplir les conditions suivantes :

- Avoir terminé le D.E.S.S. en développement du médicament;
- Avoir maintenu une moyenne cumulative minimale de 3,0/4,3;
- Une présélection sera effectuée par le comité d'admission, mais la sélection finale dépendra du résultat de votre entrevue avec les personnes représentant les sites de stage.

### Important :

- Le stage s'adresse aux personnes n'ayant pas d'expertise dans le milieu du médicament au Canada, à moins de préparer une réorientation de carrière.
- Ce volet du programme est contingenté et le nombre d'admissions varie selon la disponibilité des sites de stage.

Pour être admissible à la **Maîtrise en sciences pharmaceutiques avec travail dirigé**, vous devez remplir les conditions suivantes :

- Avoir complété le D.E.S.S. en développement du médicament;
- Avoir maintenu une moyenne cumulative minimale de 3,0/4,3;
- Être employé ou employée dans le milieu du médicament;
- Faire approuver votre projet par le comité des programmes d'études supérieures en développement du médicament;
- Présenter votre curriculum vitae et celui de votre superviseur du milieu;
- Avoir l'appui de votre employeur par :
  - un engagement ferme à vous libérer au moins une journée par semaine, afin de vous permettre de travailler sur votre projet;
  - une participation à la codirection du projet.



L'inscription se fait en ligne sur [admission.umontreal.ca](http://admission.umontreal.ca)

Pour en savoir davantage sur la Faculté de pharmacie, visitez le [pharm.umontreal.ca](http://pharm.umontreal.ca)

Pour toute question concernant les programmes de D.E.S.S. en développement du médicament et de la Maîtrise en sciences pharmaceutiques, option stage ou travail dirigé :

#### Ahamada Wague

Conseiller en gestion des études D.E.S.S. et maîtrise en développement du médicament

[ahamada.wague@umontreal.ca](mailto:ahamada.wague@umontreal.ca) ou [pharmdevmed@umontreal.ca](mailto:pharmdevmed@umontreal.ca)

*Note : l'admission au D.E.S.S. se fait uniquement au trimestre d'automne. Il est possible des'inscrire à temps complet ou à temps partiel.*

