

Maîtrise en sciences de la vision - option intervention en déficience visuelle (anglais)

ÉCOLE D'OPTOMÉTRIE | DIRECTION OPTOMÉTRIE

Sommaire et particularités

NUMÉRO	2-656-1-2
CYCLE	Cycles supérieurs
TYPE	Maîtrise ès sciences (M. Sc.)
CRÉDITS	45 crédits
DURÉE	2 ans

-  Cours de jour
-  Offert au campus de Montréal
-  Temps plein
-  Cheminement sans mémoire ou thèse
-  Déficience visuelle
-  Réadaptation
-  Activité quotidienne

Personnes-ressources

INFORMATION SUR LE PROGRAMME

Olga Overbury, Ph.D. 514 343-2384
olga.overbury@umontreal.ca

Sylvie Beaudoin TGDE 514-343-6325
sylvie.beaudoin@umontreal.ca

Présentation

Nous sommes heureux d'annoncer la création d'une nouvelle option dans le cadre du programme de maîtrise en science offert par l'École d'optométrie de l'Université de Montréal: Déficience visuelle et réadaptation.

Le but de cette option est de former des professionnels qui offriront des services de réadaptation à des gens de tous âges qui sont aveugles ou qui ont une basse vision. Trois spécialisations existent au sein de cette option, soit «basse vision», «orientation et mobilité» et «thérapie de réadaptation de la vision». La maîtrise en Déficience visuelle et réadaptation se divise en trois segments: un noyau de 15 crédits commun aux trois spécialisations; un segment de 23 crédits propre à la spécialisation et constitué de cours et de stages; et un segment de 7 crédits acquis lors d'un projet de recherche. Il est possible de compléter le programme en 16 mois, bien qu'une période de deux années universitaires complètes soit permise si nécessaire.

Certification de l' "Academy for Certification of Vision Rehabilitation & Education Professionals"

Objectifs

Intervention en déficience visuelle (IDIV)

Cette option vise à former des praticiens intervenant auprès de personnes atteintes de déficiences visuelles et à favoriser la recherche appliquée à ce domaine d'intervention.

Forces

Le programme est affilié avec l'École d'optométrie, dont la mission s'étend sur trois axes: l'enseignement, la recherche et le rayonnement. L'École réalise sa mission en poursuivant des objectifs de pertinence, de qualité et d'ouverture, et cherche à positionner l'Université de Montréal, tant dans la francophonie que dans le reste du monde, parmi les chefs de file en matière d'enseignement et de recherche en sciences de la vision, santé oculaire et réadaptation en déficience visuelle.

Perspectives d'avenir

Exemples de professions possibles

- Spécialiste en réadaptation déficience visuelle – orientation & mobilité
- Spécialiste en réadaptation déficience visuelle – basse vision
- Spécialiste en réadaptation déficience visuelle – réadaptation visuelle

Règlements

Les études sont régies par le Règlement des études supérieures et postdoctorales et par les dispositions suivantes :

1.1 Conditions d'admissibilité

Pour être admissible à titre d'étudiant régulier à la M. Sc. (sciences de la vision), le candidat doit :

Option : Intervention en déficience visuelle

- satisfaire aux conditions générales d'admissibilité (section XI) du Règlement pédagogique de la Faculté des études supérieures et postdoctorales
- être titulaire d'un diplôme de grade de 1er cycle préparant adéquatement aux études qu'il veut entreprendre, ou d'un diplôme équivalent
- avoir obtenu au 1er cycle une moyenne d'au moins 3,0 sur 4, 3 ou l'équivalent

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 2019:** Du 1^{er} janvier 2018 au 1^{er} mai 2019
- **Automne 2020:** Du 1^{er} janvier 2019 au 1^{er} février 2020

Structure du programme (2-656-1-2)

Version 00 (A16)

La maîtrise comporte 45 crédits. Elle est offerte selon l'option Intervention en déficience visuelle (segment 72).

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

SEGMENT 72 PROPRE À L'OPTION INTERVENTION EN DÉFICIENCE VISUELLE

Les crédits de l'Option sont répartis de la façon suivante : 22 crédits obligatoires, dont 5 crédits attribués à la rédaction d'un travail dirigé de recherche et 23 crédits à option dans l'une des concentrations.

Bloc 72A

Obligatoire - 15 crédits.

COURS	TITRE	CR.H.	COURS	TITRE	CR.H.
IDV 6017	Déficience visuelle: aspect psychosocial	3.0J	IDV 6025	Déficience visuelle et maladies associées	3.0S
IDV 6020	Fonction visuelle : des atteintes	3.0J	IDV 6038	Déficience visuelle au cours de la vie	3.0S
IDV 6024	Services de réadaptation en déficience visuelle	3.0J			

Bloc 72B1 Concentration Orientation et mobilité

Option - 23 crédits.

COURS	TITRE	CR.H.	COURS	TITRE	CR.H.
IDV 6003	Fondements en orientation et mobilité	3.0S	IDV 6016	Basse vision et déplacements	3.0J
IDV 6004	Stratégies d'intervention en orientation	3.0	IDV 6031	Évaluation en orientation et mobilité	3.0J
IDV 6007A	Stages en orientation et mobilité 1	2.0	IDV 6032	Simulations et techniques de déplacement	3.0J
IDV 6007B	Stages en orientation et mobilité 2	6.0			

Bloc 72B2 Concentration Réadaptation en déficience visuelle

Option - 23 crédits.

COURS	TITRE	CR.H.	COURS	TITRE	CR.H.
IDV 6015A	Stage en réadaptation en déficience visuelle 1	2.0	IDV 6028	Informatique adaptée en déficience visuelle 1	3.0J
IDV 6015B	Stage en réadaptation en déficience visuelle 2	6.0	IDV 6029	Informatique adaptée en déficience visuelle 2	3.0
IDV 6026	Évaluation en réadaptation visuelle	3.0J	IDV 6030	Vivre avec une déficience visuelle	3.0J S
IDV 6027	Braille et déficience visuelle	3.0J			

Bloc 72B3 Concentration Basse vision

Option - 23 crédits.

COURS	TITRE	CR.H.	COURS	TITRE	CR.H.
IDV 6030	Vivre avec une déficience visuelle	3.0J S	IDV 6036	Intervention en BV III : Aides techniques	3.0
IDV 6033	Évaluation en basse vision	3.0J	IDV 6037A	Stage en basse vision 1	2.0
IDV 6034	Intervention en BV I : Aides conventionnelles	3.0J S	IDV 6037B	Stage en basse vision 2	6.0
IDV 6035	Intervention en BV II : Aides optiques	3.0J S			

Bloc 72C

Obligatoire - 1 crédit.

COURS	TITRE	CR.H.
SCV 60011	Séminaire de recherche 1	0.0J
SCV 60012	Séminaire de recherche 2	1.0J

Bloc 72D

Option - 1 crédit.

COURS	TITRE	CR.H.
BIE 6046	Introduction : éthique de la recherche	1.0
MMD 6005	Éthique et recherche en santé	1.0

Bloc 72E Travail dirigé de recherche

Obligatoire - 5 crédits.

COURS	TITRE	CR.H.
SCV 68001	Travail dirigé de recherche 1	0.0
SCV 68002	Travail dirigé de recherche 2	0.0
SCV 68003	Travail dirigé de recherche 3	5.0

Aperçu des expertises de recherche

Priorités de recherche:

- Développement, évaluation et utilité d'aides techniques pour des individus ayant une déficience visuelle
- Stratégies de réadaptation pour les individus ayant une déficience visuelle à toutes les étapes de leur vie
- Transfert de connaissances en matière de réadaptation visuelle
- Impact de la réadaptation visuelle sur la qualité de vie et l'autonomie
- Interaction entre la déficience visuelle et la perte d'audition: le concept de double déficience sensorielle ou surdicécité
- Braille
- Mobilité indépendante, orientation et sûreté associés à traverser la rue en basse vision.

Laboratoire de recherche sur la déficience visuelle : <http://www.opto.umontreal.ca/wittichlab/index.html>

Professeurs

Consultez la liste des professeurs du département incluant leurs spécialisations : <http://www.opto.umontreal.ca/ecole/personnel.html>

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>