

# École d'optométrie

Rapport  
d'activités  
2020-2023

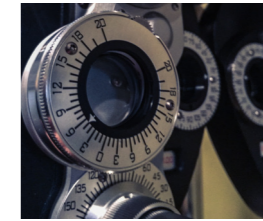


Université   
de Montréal  
et du monde.



# Table des matières

**3**  
MOT DU DIRECTEUR



**4**  
L'ÉCOLE  
Mission, vision et valeurs  
Planification stratégique  
Objectifs  
Équipe  
Administration et finances



**10**  
ÉTUDES  
Premier cycle  
Stages  
Cycles supérieurs  
Formation continue  
Développement international  
Vie étudiante



**16**  
RECHERCHE  
Événements scientifiques  
Axes de recherche  
Projets de recherche



**18**  
PRIX ET DISTINCTIONS

**22**  
CLINIQUE

Clinique universitaire de la vision  
Cliniques spécialisées



**24**  
COMMUNICATIONS  
Dans les médias

# MOT DU DIRECTEUR



**Jean-François  
Bouchard**  
BPharm, PhD  
Directeur

Je tiens à exprimer ma gratitude envers mes prédécesseurs, **Christian Casanova**, **Langis Michaud** et **Julie-André Marinier**, pour leur dévouement exemplaire à notre École. Malgré les défis posés par la pandémie de COVID-19, ils ont su maintenir le cap, posant ainsi des bases solides sur lesquelles je m'engage à continuer à bâtir.

De 2020 à 2023, grâce à l'engagement et à la détermination de son personnel, l'École d'optométrie a atteint des objectifs ambitieux dans les domaines de l'enseignement, de la recherche et du rayonnement. Je remercie chaleureusement ceux et celles qui ont contribué à notre succès. Leur ardeur au travail a permis à notre École de se positionner en tant que leader mondial en optométrie et en sciences de la vision, tout en influençant positivement le domaine à l'échelle internationale.

Pour répondre à la demande croissante en soins visuels, nous avons agrandi plusieurs salles de classe et construit une nouvelle préclinique afin d'accueillir davantage d'étudiants dans notre programme de doctorat en optométrie. Une nouvelle clinique de neuro-optométrie vient renforcer notre capacité à offrir des soins spécialisés et à poursuivre des recherches innovantes qui définiront les traitements de demain. Ces expansions ont été rendues possibles grâce à l'embauche de trois nouveaux professeurs et au travail acharné de toute l'équipe de l'École.

Sur le plan de la recherche, nos professeur(e)s et leurs équipes ont obtenu d'importantes bourses et subventions, ce qui a solidifié notre impact mondial. Ces fonds nous ont permis de faire l'achat de nouveaux équipements de pointe, de compléter la construction de laboratoires plus sophistiqués et de faire l'embauche d'une coordonnatrice de recherche clinique, ce qui soutiendra nos projets approuvés par Santé Canada.

Nos programmes aux cycles supérieurs continuent de s'évoluer, répondant aux besoins croissants en main-d'œuvre spécialisée, et contribuant à l'avancement des connaissances et au développement de nouvelles thérapies. L'École a également consolidé son rôle communautaire et international en matière d'accessibilité aux soins visuels en jouant un rôle essentiel tant localement qu'à l'échelle mondiale.

Nous sommes reconnaissants envers nos partenaires corporatifs, la communauté optométrique et nos généreux donateurs qui nous permettent de transmettre et de mobiliser des savoirs dans un milieu académique innovant et stimulant.

Un plan stratégique audacieux guidera notre progression vers l'excellence. Les prochaines années promettent d'être passionnantes, propulsant notre École d'optométrie vers de nouveaux sommets de réussite.

## NOTRE MISSION

Engagée vers l'excellence, l'École d'optométrie est la seule à offrir, en français, une formation doctorale en optométrie et en sciences de la vision.

C'est par la recherche et l'innovation, la transmission et la mobilisation des savoirs qu'elle accompagne les professionnels, les chercheurs et la société dans leur évolution.

## NOTRE VISION

Par son enseignement, sa recherche et ses pratiques collaboratives, l'École d'optométrie est un moteur de changement et d'innovation en optométrie et en sciences de la vision, du local à l'international.

## NOS VALEURS

Valeurs UdeM que nous désirons mettre de l'avant à l'ÉOUM

**PASSION**

D'apprendre, de chercher, d'explorer, de créer, d'innover, de découvrir, de transmettre.

**OUVERTURE**

Sur le monde, envers les autres, envers soi-même et envers l'École. Cette valeur prend vie dans le respect dont chaque membre de notre communauté fait preuve à l'égard des autres.

**COURAGE**

De penser autrement, de nommer les choses et de proposer des changements, d'évoluer.

**INNOVATION**

Anticiper les changements et s'y préparer de façon créative. Chercher à s'améliorer et penser à des solutions qui sortent des sentiers battus.

Valeurs que nous ajoutons à celles de l'UdeM

**PROFESSION-  
NALISME**

Dans l'ensemble de nos actions. Agir avec éthique et intégrité en étant conscient de l'influence et de l'impact de ce qu'on dit et de ce qu'on fait.

## PLANIFICATION STRATÉGIQUE

L'École d'optométrie a récemment procédé à une planification stratégique qui nous amène à l'horizon de 2025. Cet exercice a impliqué toute notre communauté, nos partenaires, nos diplômé(e)s, de même que nos collègues d'autres professions connexes. Ensemble, nous avons entrepris de redéfinir les actions prioritaires qui nous guideront dans les prochaines années.

En tant que communauté, nous avons modernisé les énoncés de notre mission et de notre vision. Nous avons également réaffirmé nos valeurs, le tout en synergie avec les valeurs institutionnelles de l'Université de Montréal.

Nous avons maintenant un plan de match concret et ambitieux qui permettra à l'École d'optométrie d'atteindre de nouveaux sommets et d'assumer pleinement son rôle, autant au plan local, national qu'à l'international.

## NOS OBJECTIFS

Des marqueurs qui permettront de réaliser notre vision et qui aideront à qualifier notre engagement.

### Pratiques collaboratives

Accroître la collaboration avec les autres professionnels et le partenariat patient, dans une perspective d'interdisciplinarité et d'optimisation des soins de santé et des services sociaux.

### Recherche

Consolider les liens entre la recherche fondamentale, la recherche appliquée et la recherche clinique.

### Rayonnement

Promouvoir et diffuser notre expertise et nos réalisations, du local à l'international.

### Expériences étudiantes

Offrir à chaque membre de notre communauté étudiante des expériences enrichissantes leur permettant de devenir des professionnels et des scientifiques responsables et engagés.

### Innovation et amélioration continue

Stimuler l'innovation et le développement d'un esprit critique dans un processus d'amélioration continue.

# ÉQUIPE

Corps professoral

RÉMY ALLARD  
Professeur adjoint



VANESSA BACHIR  
Professeure adjointe



ETTY BITTON  
Professeure titulaire



JEAN-FRANÇOIS BOUCHARD  
Professeur titulaire



VASILE DIACONU  
Professeur agrégé



JOCELYN FAUBERT  
Professeur titulaire



CAROLINE FAUCHER  
Professeure agrégée



NICOLAS FONTAINE  
Professeur agrégé



PIERRE FORCIER  
Professeur agrégé



MARIE-LOU GARON  
Professeure adjointe



JEAN-MARIE HANSENS  
Professeur agrégé



AARLENNE KHAN  
Professeure agrégée



Juillet  
2021

JULIE-ANDRÉE MARINIER  
Professeure agrégée



KEVIN MESSIER  
Professeur adjoint



LANGIS MICHAUD  
Professeur titulaire



# ÉQUIPE

Corps professoral

MAURICE PTITO  
Professeur titulaire



JUDITH RENAUD  
Professeure agrégée



DAN SAMAHA  
Professeur adjoint



BENOIT TOUSIGNANT  
Professeur agrégé



MATTHIEU VANNI  
Professeur adjoint



ELVIRE VAUCHER  
Professeure titulaire



WALTER WITTICH  
Professeur agrégé



## Professeur(e)s associé(e)s

Delphine Bernardin  
Denis Boire  
Benoit Frenette  
Hélène Kergoat  
Ron Kupers  
David Labbé  
Pierre Lachapelle  
Lotfi Merabet

Caitlin Murphy  
Frédérique Poncet  
Nadia-Marie Quesnel  
Agathe Ratelle  
Thomas Romeas  
Eef Van der Worp  
Robert Wojciechowski

## Nouvelles embauches

De nouveaux professeurs sont venus enrichir l'expertise multidisciplinaire à l'École d'optométrie.

Bienvenue parmi nous!

SERGIO CRESPO-GARCIA  
Professeur adjoint



JOE NEMARGUT  
Professeur adjoint



## Départ à la retraite

Nous saluons l'engagement des professeur(e)s qui ont entamé une retraite bien méritée.

CHRISTIAN CASANOVA  
Professeur titulaire, directeur



DANIELLE DE GUISE  
Professeure agrégée



OLGA OVERBURY  
Professeure titulaire



NADIA-MARIE QUESNEL  
Professeure agrégée



# PERSONNEL ADMINISTRATIF ET DE SOUTIEN

**Jacinthe Gauthier**  
Directrice administrative



Notre équipe est dynamique et dévouée et je ne pourrais pas en être plus fière!

De 2020 à 2023, il y a eu quelques mouvements de personnel, mais voici un portrait actuel des membres du personnel administratif et de soutien qui jouent un rôle crucial dans la mission de l'École d'optométrie.

## Secteur clinique

Mélanie Desgroseillers | Coordinatrice de la Clinique de la vision

Opticien(ne)s d'ordonnances

Sophie Desilets  
Benjamin Gaillardet  
Josée Houle  
Stéphanie Laporte  
Catherine Skripalle

François Richard  
Conseiller aux services cliniques

## Commis clinique

Cecilia Escoto Incer | Commis principale  
Chantale Dagenais | Commis gestion d'équipements

Anne-Laure Dardenne  
Valérie Dupras  
Jean-Philippe Jean  
Aicha Kaba  
Annik Labrecque  
Mahshid Maleki  
Mario Millones  
Sébastien Roy

## Secteur académique et administratif

Lina Bocchicchio  
Agente de secrétariat

Mélanie Bourgeois  
Technicienne en administration

France Charbonneau  
Conseillère à la gestion des études

Samantha Despales  
Responsable de la gestion des stages

Marie-Christine Hoffner  
Technicienne en coordination du travail de bureau

Jean-François Laroche  
Coordonnateur à l'administration

Lizeth Nerio  
Technicienne en administration

Marie-Claude St-Louis  
Technicienne à la gestion des dossiers étudiants

## Services professionnels et techniques

Pierre Bouchard  
Analyste en soutien informatique

Mathieu Dobchies  
Conseiller en communication

Seng Hok Ngo  
Technicien en médiatisation

Bernard Ouellet  
Coordonnateur des projets spéciaux

Léna Potvin  
Coordonnatrice recherche





# ADMINISTRATION ET FINANCES

Le budget de l'École est accordé par l'Université selon les règles budgétaires établies et s'oriente fondamentalement autour de l'effectif étudiant.

## Bilan financier

Le budget de fonctionnement de l'École est composé de deux éléments principaux. D'abord, le financement institutionnel est accordé par l'Université selon les règles budgétaires établies et basées essentiellement sur les effectifs étudiants.

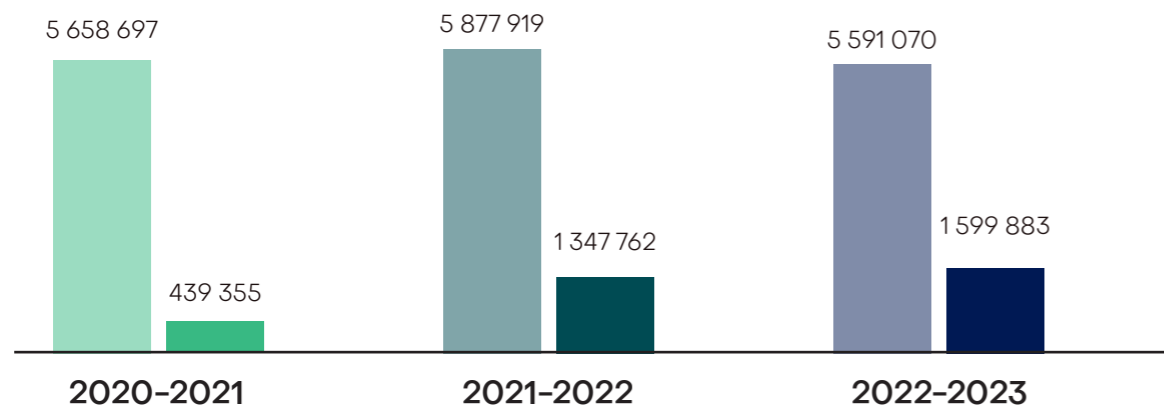
Deuxièmement, on retrouve les revenus de la clinique générés par les honoraires professionnels payés par les patients et la RAMQ, ainsi que par les ventes de lunettes, lentilles et autres produits. L'École génère également des revenus de formation continue et de commandites pour ses événements et prix.

Il est important de noter que l'excédent des revenus cumulés en cliniques est versé dans une réserve sur le fonds d'immobilisation afin de financer des projets de développements tels que le réaménagement d'une salle classe ou du laboratoire d'enseignement pré-clinique. Ces travaux ont été réalisés durant l'été 2023 afin de permettre l'augmentation de la cohorte des étudiant(e)s inscrit(e)s à notre programme de doctorat de 1<sup>er</sup> cycle en optométrie.

Un fonds de bourses destinées au financement des étudiants des cycles supérieurs est également constitué à même les surplus pour l'équivalent de 1% de l'enveloppe institutionnelle.

Notons que l'année 2020-2021 a été particulière puisque marquée par la pandémie. En 2021-2022, l'École a procédé à la création de plusieurs nouvelles fonctions qui étaient nécessaire à son équilibre et son développement. La régularisation de dépenses relatives à des années antérieures a également eu un impact particulier sur ses dépenses de fonctionnement.

## Budget versé (enveloppe institutionnelle) et revenus



## Budget de fonctionnement

6 098 052 \$

2020-2021

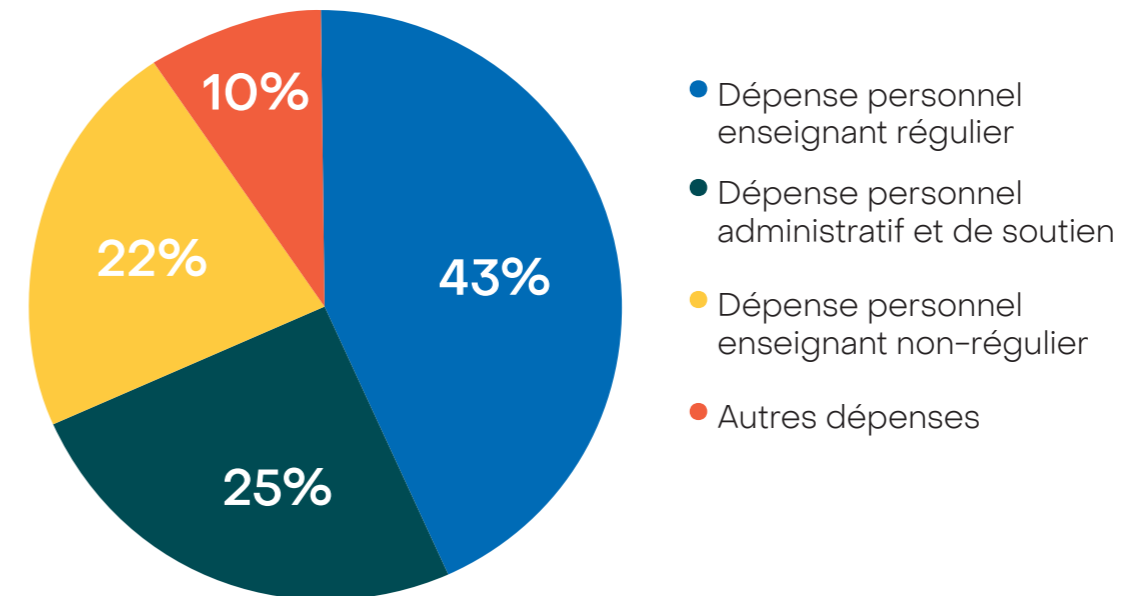
7 225 681 \$

2021-2022

7 190 953 \$

2022-2023

## Répartition des dépenses (2022-2023)



## ÉTUDES

### Premier cycle

#### Le mot de Caroline Faucher

L'implantation de la nouvelle version du programme de doctorat de 1<sup>er</sup> cycle en optométrie, entamée en 2018, s'est terminée en 2023, avec la diplomation de sa première cohorte.

Parmi les nouveautés, citons entre autres l'intégration de méthodes pédagogiques variées : jeux de rôle, simulation et interaction avec patients acteurs afin de développer la communication professionnelle lors de situations cliniques complexes; la bonification de l'enseignement à propos d'enjeux devenus incontournables, tels que les déterminants sociaux de la santé et les populations à besoins particuliers; et enfin, une mise à jour de cours spécialisés, notamment en basse vision, imagerie ophtalmique et neuro-optométrie. Un stage externe orienté vers la gestion d'une pratique privée, ouvert aux régions éloignées, vient bonifier l'offre de stages déjà bien garnie.

L'École d'optométrie participe, depuis l'admission 2023, au projet institutionnel de modernisation de l'admission - volet admission inclusive, profil global - de l'Université de Montréal. Afin de mieux cibler les candidats, nous avons en effet réduit le poids accordé au dossier académique, réintroduit l'entrevue d'admission et ajouté un questionnaire de motivation permettant aux candidats de faire valoir leur intérêt à étudier en optométrie.

Nous avons profité de cette modernisation des conditions d'admission pour ajouter une catégorie de candidats en provenance des régions éloignées au Québec, afin de contribuer aux efforts de la profession visant à augmenter les effectifs optométriques hors des grands centres urbains. Enfin, le nombre d'admissions au doctorat de premier cycle en optométrie augmente progressivement, pour atteindre 56 étudiants à la rentrée 2025. Ceci représente une augmentation de près de 22 % par rapport aux années antérieures.

Le premier cycle inclut également le programme d'actualisation de formation en optométrie. Ce programme accueille des professionnels formés à l'étranger qui ont besoin d'une formation complémentaire pour obtenir leur droit d'exercer l'optométrie au Québec. Quelques nouveaux cours et stages ont été ajoutés à ce programme ces dernières années afin de mieux adapter la formation à cette clientèle étudiante et favoriser son intégration à la Clinique universitaire de la vision.

# 343

Étudiants inscrits  
au 1<sup>er</sup> cycle

# 132

Diplômes décernés  
au Doctorat en  
optométrie

# 118k \$

Moyenne de  
bourses octroyées  
annuellement

# 2020 - 2023

# ÉTUDES

## Premier cycle

### Cérémonie de remise du sarrau blanc et des valises optométriques

Comme le veut la tradition, les étudiant(e)s de 3<sup>e</sup> année du doctorat en optométrie reçoivent leur sarrau lors d'une cérémonie qui marque un moment important de leur parcours.

Chaque année, l'événement se tient en présence du président de l'Association canadienne des optométristes (ACO), Dr Martin Spiro. C'est aussi l'occasion de remettre aux étudiant(e)s de 2<sup>e</sup> année la valise optométrique qui souligne le début des laboratoires d'optométrie.



### STAGES EXTERNES EN SOINS OCULOVISUELS

Ces stages d'une durée de trois mois font partie intégrante de la formation clinique des étudiants de dernière année depuis 23 ans. Leur objectif principal est de varier l'exposition clinique et de parfaire les compétences de nos étudiants en matière de diagnostic et de traitement de maladies oculaires.

Ces stages ont lieu dans des milieux professionnels divers : pratiques optométriques, cliniques multidisciplinaires ou centres hospitaliers, tant au Québec, qu'en Ontario ou aux États-Unis.

Les étudiants sont encadrés par des maîtres de stage expérimentés qui les soutiennent dans le développement de leur raisonnement clinique, au fil des cas rencontrés. Les objectifs de ces stages sont continuellement révisés afin de tenir compte de l'évolution de la pratique optométrique.

Les stages externes en soins oculovisuels permettent aux étudiants d'élargir leurs horizons et de vivre des expériences marquantes du point de vue humain et professionnel.

# ÉTUDES

## CYCLES SUPÉRIEURS

### Le mot de Judith Renaud

#### NOUVELLE OPTION AUX CYCLES SUPÉRIEURS

En 2019, l'option "optométrie communautaire" a été ajoutée au certificat de résidence de 2<sup>e</sup> cycle. Cette résidence d'un an vise le développement d'une expertise en soins ophtalmiques pour les personnes vulnérables et marginalisées. De 2020 à 2023, cinq personnes ont obtenu ce certificat, Valérie Proulx, Mathieu Khoury, Ariana Arambulo-Cevallos, Véronique Small et Annabelle Messier.

#### MICROPROGRAMMES EN DÉFICIENCE VISUELLE

Afin de mieux répondre aux besoins d'une main-d'œuvre qualifiée et polyvalente pour les centres de réadaptation en déficience visuelle des régions éloignées du Québec, l'École d'optométrie a développé trois microprogrammes de 2<sup>e</sup> cycle: basse vision, orientation et mobilité, et réadaptation de la déficience visuelle.

Ainsi, depuis l'hiver 2022, les personnes titulaires de la maîtrise en sciences de la vision, option intervention en déficience visuelle, peuvent ajouter une nouvelle concentration à leur bagage de connaissances, leur permettant d'être plus polyvalentes dans leurs interventions. L'École est fière de souligner le cheminement de Chantal Kreidy, première à avoir complété nos formations dans les trois concentrations.

#### NOUVELLE TRADITION AUX CYCLES SUPÉRIEURS

Depuis 2021, l'École d'optométrie organise une journée d'accueil pour toutes les nouvelles personnes admises en cours d'année au doctorat en sciences de la vision ou à nos divers programmes de maîtrise. Une foule d'informations précieuses leur est transmise. Cette journée favorise aussi les échanges et permet aux étudiant(e)s de faire de nouvelles connaissances.

#### DÉMÉNAGEMENT DU SALON ÉTUDIANT DES CYCLES SUPÉRIEURS

Le nouveau local est plus grand, mais il possède également deux murs vitrés permettant aux étudiant(e)s de bénéficier d'une belle lumière naturelle.

### MSCVISION.SITE

Ce microsite a permis de mieux communiquer l'intérêt des études supérieures l'École.

En mettant l'accent sur les débouchés et les côtés méconnus des programmes offerts à l'ÉOUM, on vise à attirer une clientèle provenant d'autres domaines comme la psychologie, l'ergothérapie ou la kinésiologie.



### NOMBRE D'ÉTUDIANT(E)S INSCRIT(E)S

2020	2021	2022
Ph.D. 13	Ph.D. 15	Ph.D. 18
M.Sc. 53	M.Sc. 78	M.Sc. 81
Certificats 4	Certificats 8	Certificats 8

### DIPLÔMES DÉCERNÉS

2020	2021	2022
Ph.D. 4	Ph.D. 1	Ph.D. N/A
M.Sc. 9	M.Sc. 26	M.Sc. 18
Certificats 4	Certificats 4	Certificats 4
D.É.S.S. 1		



La formation continue joue un rôle crucial dans le perfectionnement professionnel des optométristes. Destinée aux optométristes du Québec, la formation continue est dispensée par le Centre de Perfectionnement et de Référence en Optométrie (CPRO). Avec ses partenaires, l'Ordre des optométristes et l'Association des optométristes du Québec, l'École a contribué à la création et au bon fonctionnement du CPRO.

La mission de la formation continue est d'établir et organiser des programmes répondant aux exigences réglementaires relatives au maintien des permis de pratique des optométristes. Elle vise également à favoriser l'accessibilité et l'universalité de la formation en utilisant des technologies audiovisuelles avancées, permettant ainsi aux optométristes de mettre à jour leurs connaissances et compétences de manière continue et efficace.

Deux professeurs, Kevin Messier et Marie-Lou Garon, siègent au conseil d'administration du CPRO et à différents comités. Kevin Messier est responsable du comité scientifique qui permet d'établir et organiser un programme de formation continue pour les optométristes afin de répondre aux exigences réglementaires relatives au maintien des divers permis de pratique.

En plus des formations offertes par le CPRO, l'École vise aussi l'implantation de formations en déficience visuelle.



## DÉVELOPPEMENT INTERNATIONAL

### Unité de santé visuelle internationale

L'École d'optométrie de l'Université de Montréal s'engage activement dans le développement international à travers plusieurs initiatives, collaborations et le développement de formations.

Une entente interfacultaire à l'Université de Montréal réunissant la Faculté de médecine, l'École de santé publique (ESPUM) et son Unité de santé internationale (USI), et l'École d'optométrie (EOUM) a permis la création de l'USVI. L'École a le mandat d'en faire la gestion et les communications.

L'USVI est un centre interdisciplinaire visant prioritairement à améliorer la santé oculaire des populations défavorisées à l'international. Elle a pour mission de contribuer à l'amélioration de la santé visuelle et à la diminution de la déficience visuelle évitable dans les pays en développement et en transition.

### Formation TPA

En 2022 l'École d'optométrie, en partenariat avec *The Academy of Ophthalmic Education* (AOE), a lancé un programme de formation en agents pharmaceutiques thérapeutiques (TPA). Cette formation a permis à 17 candidats, dont une des Caraïbes, d'obtenir une formation en agents pharmaceutiques thérapeutiques. Ce programme reconnu par la FAROC (Fédération des autorités réglementaires en optométrie du Canada) leur permettra d'accéder au processus d'équivalence via le l'IGOEE (Internationally Gratuated Optometrist Evaluating Examination) pour pouvoir pratiquer au Canada.

### Nouveau programme d'optométrie en Haïti

En 2022, L'USI, l'École d'optométrie et le Département d'ophtalmologie de l'UdeM ont appuyé le renforcement de l'École d'optométrie à la Faculté de médecine et de pharmacie de l'Université d'État d'Haïti. Cette école vise à former des optométristes qualifiés afin de fournir des services de soins oculaires de qualité à la population haïtienne.

L'implication du responsable académique, le Pr. Luigi Bilotto de l'École d'optométrie, a soutenu la réalisation de ce programme de stages des futurs optométristes en Haïti et également l'intérêt de l'USI en matière de soutien durable, de renforcement des capacités locales et de développement des ressources humaines en santé. D'autres projets de soutien à l'international sont prévus dans les années à venir.



## VIE ÉTUDIANTE

Étudier à l'École d'optométrie, c'est aussi poursuivre ses études dans un cadre de vie propice à la réussite. C'est aussi l'occasion de célébrer et d'échanger, entre les différentes cohortes, dans les nombreuses activités.

### JOURNÉE CLIN D'OEIL À LA RELÈVE

Cette journée est organisée afin de mettre en contact les étudiants avec de gros joueurs du marché de l'optique. À cette occasion, les représentants des compagnies rencontrent les étudiants devant leur kiosque dans le hall d'entrée de l'École d'optométrie.

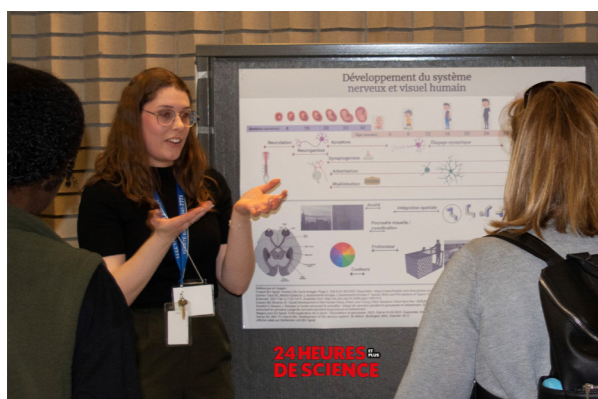


### BBQ DE LA RENTRÉE

Chaque année, depuis 2013, plus de 200 étudiants, enseignants et membres du personnel participent en septembre au BBQ de la rentrée. C'est l'occasion pour souhaiter la bienvenue aux nouveaux étudiants et souligner la rentrée universitaire.



### 24 HEURES DE SCIENCE



24 heures de science vise à favoriser les rencontres entre les chercheurs et le grand public, de stimuler l'intérêt général pour les sciences et les technologies et de promouvoir les carrières scientifiques auprès des jeunes.

Par exemple, en 2022, l'Association des étudiants des cycles supérieurs de l'École d'optométrie a organisé l'activité "Sciences et technologies au service de notre vision". C'était une excellente occasion de présenter à un public plus large la déficience visuelle et les avancées en recherche pour restaurer la vision.

### OPTOFAB - ATELIER DE CONCEPTION

[OptoFab](#) est un lieu de fabrication dont le but est d'offrir aux membres de la communauté les outils et les connaissances nécessaires à la réalisation de leurs projets tout en favorisant le partage des ressources et la coopération.



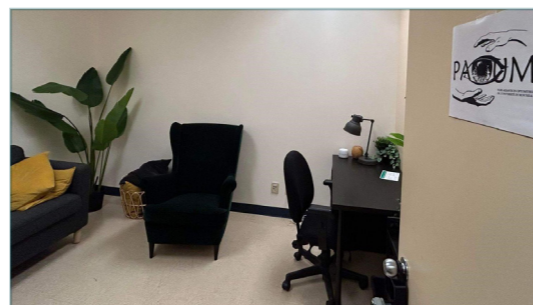
## SANTÉ MENTALE DES ÉTUDIANTS

Le parcours universitaire de nos étudiant(e)s n'est pas de tout repos. Pour veiller sur leur santé mentale, le Comité Santé Bien Être organise plusieurs activités pour décompresser, discuter et diminuer le stress. L'activité de zoothérapie permet aux étudiant(e)s de passer du temps avec des animaux domestiques, de les flatter et d'avoir un peu d'amour des petites bêtes.



## 5@10

Plusieurs fois par trimestre, les étudiant(e)s se réunissent afin de se détendre et d'échanger entre eux. Chaque fois sous un thème différent, les soirées réunissent les membres de toutes les cohortes, ce qui permet de développer de nouvelles relations, tout en suscitant des discussions animées.



## COMITÉ PAOUM

Le comité PAOUM (Pairs aidant.es en optométrie de l'Université de Montréal) a vu le jour. Les membres ont suivi une formation et offrent des plages d'écoute durant lesquelles les étudiant(e)s qui en auraient besoin peuvent venir se vider le cœur ou chercher des conseils.

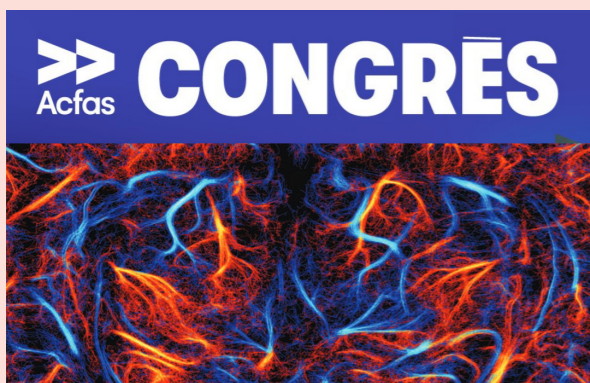
Parallèlement, l'instauration de la semaine de lecture à l'automne, une initiative des étudiant(e)s et de la direction, permet une pause entre deux sessions d'examen afin de se reposer, de rattraper du retard accumulé ou même de rentrer à la maison pour ceux et celles qui proviennent des régions.

## Chapitre Québécois de American Academy of Optometry

Les membres étudiants du chapitre québécois de American Academy of Optometry (AAO) agissent comme intermédiaire entre l'AAO et la communauté étudiante de l'ÉOUM. Le comité organise des séances d'information afin de présenter l'AAO aux différentes cohortes, ainsi que pour préparer les étudiants au congrès annuel qui a lieu à l'automne. Le comité fait le lien entre la direction de l'École d'optométrie et les étudiants lors de l'inscription et de la préparation à l'événement. Le comité organise également une levée de fonds afin d'offrir des bourses de voyage à quelques étudiants.



Événements scientifiques



Le **congrès de l'ACFAS** (Association canadienne-française pour l'avancement des sciences) représente une occasion exceptionnelle pour les étudiant(e)s de l'École d'optométrie d'échanger avec des membres de la communauté scientifique.

En 2023, l'ÉOUM a organisé le colloque "Microcirculation fonctionnelle: rétine, cerveau et approches technologiques". C'était un rendez-vous apprécié des spécialistes de plusieurs disciplines scientifiques, dont les neurosciences de la vision.

Le **Symposium scientifique sur l'incapacité visuelle et la réadaptation** permet aux chercheuses et chercheurs, étudiant(e)s et intervenant(e)s en réadaptation en déficience visuelle de proposer des communications orales ou par affiche de leurs projets cliniques ou de recherche. Une chance unique de stimuler la collaboration entre personnes intéressées au milieu de la réadaptation visuelle.

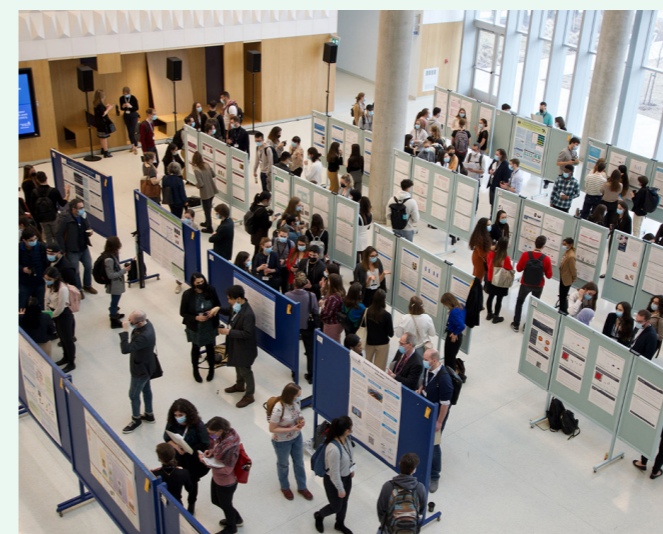
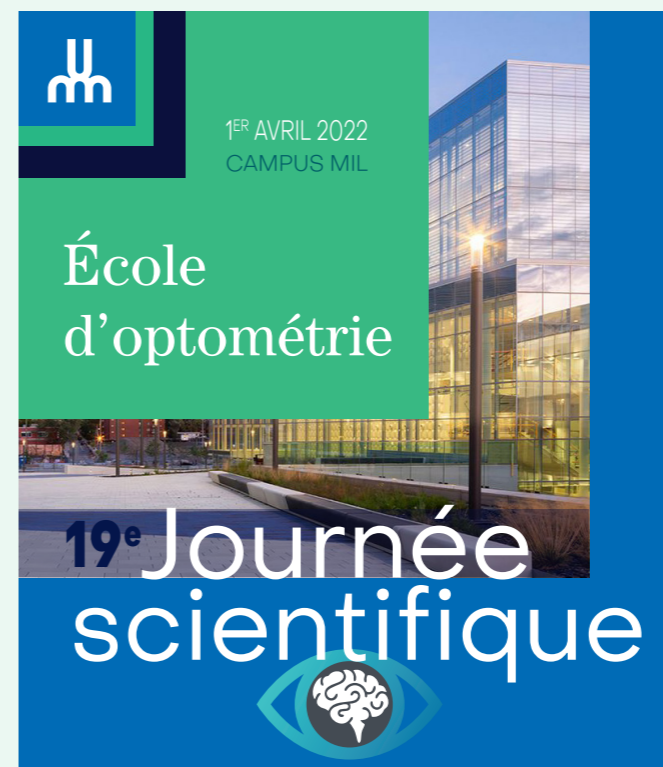
L'événement est organisé conjointement par l'École d'optométrie de l'Université de Montréal, l'Institut Nazareth et Louis-Braille du CISSS de la Montérégie-Centre et le Centre de réadaptation Lethbridge-Layton-Mackay du CIUSSS du Centre-Ouest-de-l'Île-de-Montréal.



## CONFÉRENCES GRSV *Nikon lenswear*

Les **conférences du Groupe de Recherche en Sciences de la Vision** (GRSV) sont présentées grâce à la générosité de la compagnie Nikon du Canada. Le but de ces conférences est d'inviter des scientifiques de renom dans le domaine des sciences de la vision tant au niveau fondamental qu'appliqué. Les conférences sont ouvertes à la communauté universitaire et à toute personne intéressée à la vision.

## JOURNÉE SCIENTIFIQUE



Organisée conjointement par l'École d'optométrie et le Groupe de Recherche en Sciences de la Vision, la **Journée scientifique** permet de multiplier les liens et les échanges concernant les recherches en sciences de la vision effectuées à l'École d'optométrie, ainsi que dans divers laboratoires de l'Université de Montréal et d'autres universités québécoises.

C'est l'occasion de partager le savoir avec les étudiants de premier cycle et des cycles supérieurs en découvrant les résultats de leurs projets de recherche.





## RECHERCHE



### CENTRE EVIDENT

L'École d'optométrie et le Centre interdisciplinaire de recherche sur le cerveau (CIRCA) ont procédé à l'inauguration du **Centre de découverte Evident de Montréal**. Cette nouvelle unité garantit à des chercheurs de la communauté UdeM l'accès à des équipements de microscopie de fine pointe qui contribueront à l'avancement de la recherche en neurosciences.

Le Centre rejoint ainsi quelques autres unités semblables en Amérique du Nord, et devient le seul du genre au Canada.



### COSRC

L'École d'optométrie et School of Optometry & Vision Science (Université de Waterloo) ont renoué avec la tradition lors du 10<sup>e</sup> **Symposium universitaire canadien de recherche en optométrie** (COSRC).

Professeurs, chercheurs, résidents et étudiants des cycles supérieurs et d'optométrie, ont pu partager leurs intérêts de recherche, leurs avancées cliniques et leurs innovations en éducation optométrique. Au programme: conférences, présentations scientifiques orales et par affiches et visite des locaux. Le COSRC permet d'établir et de consolider des collaborations en éducation et en recherche, tout en resserrant les liens entre les deux seules écoles d'optométrie au Canada.

## AXES DE RECHERCHE

### RECHERCHE FONDAMENTALE ET APPLIQUÉE

Neurosciences de la vision  
Pathologies oculaires et visuelles  
Perception visuelle et réadaptation  
Imagerie

### RECHERCHE CLINIQUE

Contrôle de la myopie  
Lentilles cornéennes  
Optique ophtalmique  
Sécheresse oculaire  
Télé-optométrie

## PROJETS DE RECHERCHE THÈSES, MÉMOIRES ET CERTIFICATS

La liste complète des projets de recherche correspond aux diplômes décernés par l'École d'optométrie aux finissant(e)s des programmes de cycles supérieurs (maîtrise, doctorat, certificat), Elle est disponible en ligne: [opto.umontreal.ca/theses-memoires](https://opto.umontreal.ca/theses-memoires)

### SUBVENTIONS DE RECHERCHE 2020-2023

	2020-2021	2021-2022	2022-2023	Total général
Bausch & Lomb		158 083 \$	366 167 \$	524 250 \$
Chaire de recherche du Canada (CRC)	100 000 \$	100 000 \$	100 000 \$	300 000 \$
Consortium de recherche et d'innovation en aérospatiale au Québec (CRIAQ)	16 563 \$			16 563 \$
Contamac Ltd		31 000 \$	30 800 \$	61 800 \$
CRSNG	279 296 \$	377 520 \$	486 322 \$	1 143 138 \$
Fondation canadienne pour l'innovation	7 045 \$	722 690 \$	959 732 \$	1 689 467 \$
Fondation des maladies de l'oeil	20 000 \$	20 000 \$	40 000 \$	80 000 \$
Fonds de fiducie des optométristes canadiens pour l'éducation		4 500 \$		4 500 \$
FRQNT		48 723 \$	25 400 \$	74 123 \$
FRQS	425 938 \$	241 315 \$	293 692 \$	960 945 \$
Glaukos	21 047 \$	21 047 \$		42 094 \$
Groupe Vision New Look		23 869 \$		23 869 \$
IRSC	670 793 \$	806 644 \$	990 079 \$	2 467 516 \$
Ministère Économie et Innovation		5 302 \$		5 302 \$
MITACS	35 000 \$	198 352 \$	142 838 \$	376 190 \$
MSSS	40 474 \$		97 184 \$	137 658 \$
Neurolens inc.			96 984 \$	96 984 \$
Services canadiens de l'ouïe			50 000 \$	50 000 \$
Stem Cell Network	14 850 \$	14 850 \$		29 700 \$
Université de Montréal	27 808 \$	19 146 \$	65 337 \$	112 291 \$
<b>Total général</b>	<b>1 658 814 \$</b>	<b>2 793 041 \$</b>	<b>3 744 534 \$</b>	<b>8 196 390 \$</b>

## PRIX ET DISTINCTIONS

### Éméritat Christian Casanova



L'éméritat a été décerné au professeur Christian Casanova au moment de sa retraite. Cette dignité consacre son enseignement, ses recherches, son leadership et ses réalisations.

Christian Casanova a été professeur durant 27 ans à l'École d'optométrie où son enseignement a été reconnu et primé. Expert du pulvinar, il est l'auteur d'une centaine d'articles publiés dans des revues internationales

prestigieuses. Il a fondé deux laboratoires d'électrophysiologie et un laboratoire d'imagerie visuelle de renommée internationale.

M. Casanova a dirigé l'École d'optométrie de 2011 à 2020. Il a su y développer une culture philanthropique et a participé à la mise sur pied de plusieurs projets communautaires, dont Regard collectif et L'extension.

### Doctorat *honoris causa* Daniel Guitton

En accordant un doctorat *honoris causa* au professeur **Daniel Guitton**, l'Université de Montréal souligne la carrière remarquable d'un scientifique inspirant qui s'est intéressé à la vision comme outil fondamental de communication, d'autonomie et d'apprentissage.



### Prix d'excellence en enseignement

Les prix d'excellence soulignent l'importance accordée par l'École d'optométrie à l'enseignement. Ces prix sont décernés à des membres du personnel enseignant, à une équipe ou à une unité pour souligner leur engagement exceptionnel dans les diverses facettes de la formation et de l'encadrement de la communauté étudiante.

PRIX DÉCERNÉ À UNE  
PROFESSEURE OU UN  
PROFESSEUR

2022  
2023

Benoit Tousignant  
Vanessa Bachir

PRIX DÉCERNÉ À  
UN(E) CHARGÉ(E)  
D'ENSEIGNEMENT

2022  
2023

Héloïse Miron  
Amélie Ganivet

PRIX DÉCERNÉ À  
UN(E) CHARGÉ(E) DE  
CLINIQUE

2022  
2023

Lara Tchakmakian  
Thuy-Anh Duong  
Nicolas Tea

# PRIX ET DISTINCTIONS

Prix d'excellence remis par l'École d'optométrie

PROGRAMME DE  
DOCTORAT EN  
OPTOMÉTRIE

**2021**  
**2022**  
**2023**

Camille Giasson  
Sarah Trudeau  
Pascale Vetter

BASSE VISION

**2021**  
**2022**  
**2023**

Laurence Landry  
Doria Kawak  
Pascale Vetter

LENTILLES  
CORNÉENNES

**2021**  
**2022**  
**2023**

Marie Maxime  
Bellemare  
Justin Cloutier  
Marissa Brideau

OPTIQUE  
OPHTALMIQUE

**2021**  
**2022**  
**2023**

Ana Maria Sochirca  
Nicolas Blais  
Tommy Désilets

OPTOMÉTRIE  
GÉNÉRALE

**2021**  
**2022**  
**2023**

Anabel Cormier  
Élodie Bouchard  
Tommy Désilets

OPTOMÉTRIE  
PÉDIATRIQUE  
ET VISION  
BINOCULAIRE

**2021**  
**2022**  
**2023**

Stephanie Huang  
Marie Caron  
Rosalie Cadieux

SANTÉ OCULAIRE ET  
PHARMACOLOGIE  
OCULAIRE

**2021**  
**2022**  
**2023**

Imane Moussaïd  
Marie Caron  
Pascale Vetter

SCIENCES DE LA  
VISION

**2021**  
**2022**  
**2023**

Camille Giasson  
Marie Caron  
Pascale Vetter

# PRIX ET DISTINCTIONS

Prix d'excellence remis par nos partenaires et donateurs

**BOURSE ALCON  
CANADA**  
Avancement et  
la diffusion des  
connaissances

**2021**  
**2022**  
**2023**

Ana Maria Sochirca  
Nicolas Blais  
Véronique Small

**BOURSE GREICHE &  
SCAFF**  
Compétences cliniques

**2021**  
**2022**  
**2023**

Marie-Maxime  
Bellemare  
Élodie Bouchard  
Laurent Nantel-  
Levreault

**BOURSE JEAN-  
LOUIS BLANCHARD**  
Implication dans le  
domaine des lentilles  
cornéennes

**2021**  
**2022**  
**2023**

Stephanie Huang  
Justin Cloutier  
Christa Younan

**BOURSE GRESSET-  
SIMONET**  
Optométrie et sciences  
de la vision

**2021**  
**2022**  
**2023**

Solenn Tissier  
Geneviève Rodrigue  
Éric Lortie-Milner

**PRIX DU DIRECTEUR**  
Pour la persévérance

**2021**  
**2022**  
**2023**

Oussama Djerir  
Cassandra  
Villeneuve  
Sandrine Jodoin

**BOURSE OPTO-  
RÉSEAU**  
Engagement social et  
communautaire

**2021**  
**2022**  
**2023**

Lyne Kharbotly  
Véronique Small  
Odile Bérubé

**BOURSE  
LUNETTERIE NEW  
LOOK**  
Compétences cliniques

**2021**  
**2022**  
**2023**

Ana Maria Sochirca  
Élodie Bouchard  
Marissa Brideau

**BOURSE IRIS**  
Neuro-optométrie ou  
télésanté optométrique

**2021**  
**2022**  
**2023**

Anabelle Charlebois  
Nicolas Blais  
Nicolas Blais

## PRIX ET DISTINCTIONS

Prix d'excellence remis par nos partenaires et donateurs



# CLINIQUE UNIVERSITAIRE DE LA VISION

## Le mot de Julie-Andrée Marinier

La Clinique universitaire de la vision est un centre d'expertise, de recherche et de référence en optométrie qui offre une gamme de soins spécialisés unique au Québec.

Dotée des plus récentes technologies et à l'affût des derniers développements de la profession, la clinique permet aux étudiants de mettre en pratique leurs connaissances sous la supervision de professeurs cliniciens et bénéficie du soutien d'un personnel qualifié et professionnel.

La Clinique accueille désormais plus de 25 000 patients chaque année. Ces chiffres rappellent l'importance des services offerts à la clinique. Plusieurs nouveautés ont été mises en place ou sont en voie de l'être. Plusieurs cliniques spécialisées ont été ajoutées, d'autres sont de développer, sans oublier les nouveaux partenariats conclus.

## VISITES DE PATIENTS

2020	18,992
2021	26,931
2022	24,675

## REVENUS

2020	2 485 739\$
2021	3 517 779\$



La période de mai 2020 à avril 2021 est marquée par la fermeture de la clinique.

Sa réouverture partielle s'amorcera dans le plus strict respect des normes d'hygiène, pour revenir à la normale vers la fin de 2022.

## DIABÈTE

Le centre de lecture diabétique oeuvre auprès d'une population dans le besoin.



## MOBILE

Nos étudiant(e)s sont sensibilisé(e)s à l'importance de leur implication dans la communauté. La clinique mobile *Regard collectif* effectue 500 à 600 examens annuellement dans une douzaine d'organismes communautaires actifs en itinérance à Montréal

# CLINIQUE

Cliniques spécialisées

La Clinique universitaire de la vision dispose d'une lunetterie complète offrant une vaste sélection de montures, de solaires et de verres ophtalmiques pour tous (bébés, enfants, adolescents et adultes). Pour plus d'information, consultez la [section dédiée à la lunetterie et aux verres ophtalmiques](#).



## CLINIQUES INTERNES

-  **ANISÉÏCONIE**
-  **BASSE VISION**
-  **CONTRÔLE DE LA MYOPIE**
-  **ERGONOMIE VISUELLE**
-  **CLINIQUE GÉNÉRALE ET D'URGENCE**

-  **ÉLECTRO-DIAGNOSTIC**
-  **LENTILLES CORNÉENNES**
-  **OPTOMÉTRIE PÉDIATRIQUE**
-  **NEURO-OPTOMÉTRIE**
-  **VISION BINOCULAIRE**

-  **SÉCHERESSE OCULAIRE**
-  **SANTÉ OCULAIRE ET GLAUCOME**
-  **ÉCRANS ET SANTÉ DES YEUX**
-  **CENTRE DE LECTURE D'IMAGES DU FOND D'OEIL**
-  **OPHTALMOLOGIE**

## CLINIQUES EXTERNES

-  **REGARD COLLECTIF**
-  **L'EXTENSION**
-  **OPTOMÉTRIE GÉRIATRIQUE**
-  **VISION SPORTIVE**



# COMMUNICATIONS

## Une expertise médiatisée

L'École d'optométrie est bien présente sur différents réseaux sociaux et dans des outils de communication ciblés

### UN NOUVEAU CONSEILLER

En 2021, l'École d'optométrie a désigné son tout premier conseiller entièrement dédié à la gestion et la coordination des communications. Ses responsabilités couvrent autant les enjeux à l'interne qu'à l'externe, y compris les réseaux sociaux, les relations publiques et médiatiques. Il est aussi chargé de concevoir, produire et coordonner tous les outils de communication de l'ÉOUM.

Il gère ainsi les sites web, les médias sociaux, l'infolettre, le portail Mon UdeM, la Vitrine de la recherche UdeM, les éléments d'affichage et de signalisation, les diaporamas numériques, la documentation entourant tous les événements de l'École, les communiqués, de même que les documents officiels de l'ÉOUM, notamment la planification stratégique, le rapport d'activités et les présentations corporatives.

Son rôle consiste également à faciliter et rendre plus efficaces les communications, notamment à travers l'implantation de nouveaux outils et procédures. Finalement, il veille au respect des normes graphiques institutionnelles dans tous les volets de la vie facultaire.

### FACEBOOK

En 2021, l'École a fait son entrée sur Facebook. La page est utilisée afin de promouvoir les initiatives de l'ÉOUM et de faire de la sensibilisation auprès des partenaires et des clientèles internes et externes. Une politique éditoriale encadre notre usage des médias sociaux et rappelle que nous devons viser des contenus scientifiques, promotionnels, sans oublier d'en faire une tribune pour démystifier l'optométrie auprès du grand public. [facebook.com/OPTO.UdeM](https://facebook.com/OPTO.UdeM)



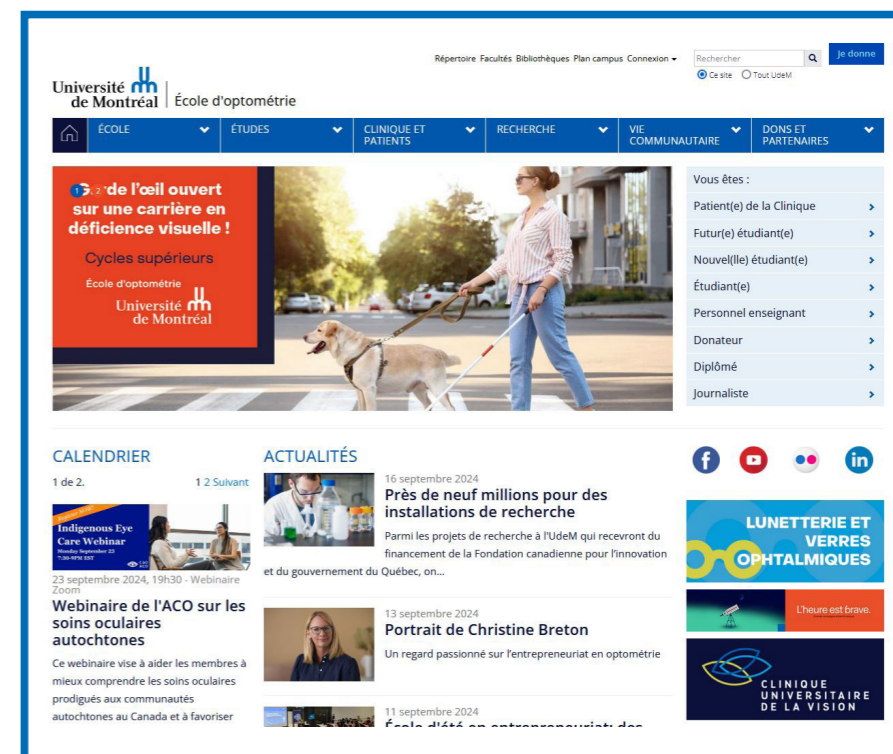
### LINKEDIN

En instaurant un compte LinkedIn, l'École s'est donnée une voix plus forte auprès de clientèles professionnelles et scientifiques. [linkedin.com/company/eoum](https://linkedin.com/company/eoum)

### SITE INTERNET FACULTAIRE

Vitrine sur l'expertise de nos chercheurs et sur la qualité de l'enseignement offert à l'ÉOUM, le site internet se doit d'être à la hauteur. Pour y parvenir, une refonte complète a été entreprise. Tout d'abord, une cueillette de données a permis de recueillir l'essentiel des contenus. Le travail de conception, de rédaction et de programmation a été entièrement réalisé à l'interne et a permis la mise en ligne du nouveau site en mars 2023. [opto.umontreal.ca](https://opto.umontreal.ca) fournit de l'information sur l'ÉOUM, sur les services qui y sont offerts et sur tous les volets de nos activités. Il présente aussi les emplois disponibles et des nouvelles sur l'organisation, et il rend disponible une foule de documents pertinents, comme nos publications.

[opto.umontreal.ca](https://opto.umontreal.ca)



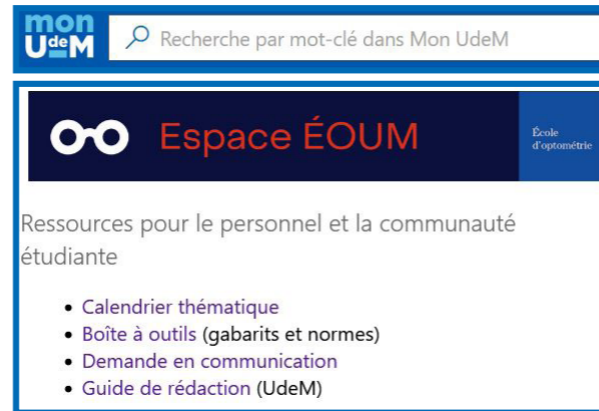
# COMMUNICATIONS

## MON UDEM

L'École d'optométrie a été l'une des premières unités de l'Université de Montréal à s'intégrer à ce grand projet institutionnel. Cette plateforme s'adresse tant aux étudiants qu'au personnel de l'École et nous permet de communiquer plus efficacement.

L'Espace ÉOUM, un onglet entièrement dédié à l'École, y a été créé afin de mettre en réseau les membres de notre communauté et de leur offrir un accès direct à des renseignements, des outils et références pour améliorer l'efficacité de leur travail ou de leurs études.

[monudem.umontreal.ca](http://monudem.umontreal.ca)



# ÉOUMINFO

Infolettre de l'École d'optométrie de l'Université de Montréal

## ÉOUMinfo (infolettre)

La parution de l'infolettre de l'École a permis de faire rayonner nos activités auprès de ses nombreux lecteurs, notamment ses diplômés et ses donateurs. Quelques numéros paraissent chaque année et occasionnellement, une version «Express» est publiée pour mettre l'emphase sur un projet ou dossier important.

En 2022, nous avons bonifié notre liste d'envoi pour inclure les membres de l'Ordre des optométristes du Québec, pour la plupart des diplômé(e)s de l'ÉOUM. Le taux de lecture très élevé de chaque numéro confirme l'intérêt des membres de la communauté optométrique pour des nouvelles de l'École.

## Apparitions et publications médiatiques

Le conseiller en communication joue le rôle d'intermédiaire entre les spécialistes de l'ÉOUM et les représentants des médias en traitant les demandes des journalistes, les autorisations de tournage et les visites. De très nombreuses apparitions médiatiques ont gardé l'École d'optométrie au centre de l'attention publique. Cela souligne la contribution exceptionnelle de nos spécialistes dans des questions d'actualité, des débats autour de la santé visuelle et la vulgarisation de l'optométrie pour le grand public.

L'ÉOUM a ainsi été présente dans un large éventail de médias, notamment:

- 95,5 fm
- AESTQ
- *Ambiguously Blind*
- American Geriatrics Society
- Broadeye
- CISM
- Consulat de France
- Daily Herald
- *Voir Plus Loin* Mag
- EuroK
- Eurotimes
- Explora
- Eyenoptics
- Frontiers
- Historia
- ICI Tou.tv
- Journal de Montréal
- Journal de Québec
- KOTV
- La Presse
- La Presse Canadienne
- Noble Television
- Perkins
- Protégez-vous
- QUB
- Radio-Canada (*Découverte, Le gros laboratoire, Moteur de recherche, On va se le dire, RDI*)
- RadioVM
- RealScience
- Red Havas
- Télé-Québec
- The Conversation
- TVA
- Vision Center

Suivez-nous et restons connectés!

[opto.umontreal.ca](http://opto.umontreal.ca)

[facebook.com/OPTO.UdeM](https://facebook.com/OPTO.UdeM)

[youtube.com/EcoleOpto](https://youtube.com/EcoleOpto)

[linkedin.com/company/eoum](https://linkedin.com/company/eoum)



**Merci.**

Ce rapport couvre les activités de mai 2020 à avril 2023.

Collaboration spéciale de :

Association des étudiants en optométrie de l'Université de Montréal

Association étudiante des cycles supérieurs de l'ÉOUM

Etty Bitton, responsable des stages externes

Jean-François Bouchard, directeur

France Charbonneau, conseillère en gestion des études

Mathieu Dobchies, conseiller en communication

Caroline Faucher, directrice adjointe au premier cycle

Jacinthe Gauthier, directrice administrative

Marie-Christine Hoffner, technicienne en coordination du travail de bureau

Julie-Andrée Marinier, directrice de la CUV

Bernard Ouellet, coordonnateur des projets spéciaux

Judith Renaud, directrice adjointe aux cycles supérieurs



École d'optométrie  
Université  de Montréal  
et du monde.