



18 avril 2023

Le programme annuel de bourses du FFOCE pour 2023

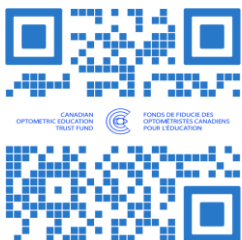
Le FFOCE a été créé en 1976 par les membres de l'Association canadienne des optométristes pour soutenir des programmes de recherche, d'éducation et de perfectionnement professionnel dans le domaine de la vision et des soins oculovisuels au Canada.

Grâce à son programme annuel de bourses, le FFOCE a appuyé des programmes de perfectionnement du corps professoral, de recherche ou de formation spécialisée présentés par des étudiants des cycles supérieurs et des projets de recherche réalisés par les étudiants du premier cycle et des membres du corps professoral aux écoles d'optométrie du Canada, sans oublier des projets lancés par des praticiens indépendants ou des membres du public.

En 2023, le FFOCE a reçu un total de 26 demandes de bourses. Parmi celles-ci, 17 ont bénéficié de subventions partielles d'un montant total de 40 250 \$ pour des projets ou des recherches. Le FFOCE a le plaisir d'annoncer l'accès à une subvention supplémentaire grâce au nouveau Fonds Dorrie Morrow et à un nouveau partenariat avec Vaincre la cécité Canada (VCC). Le Fonds Dorrie Morrow fournit une subvention supplémentaire pour des projets destinés à soutenir la vision des enfants, en particulier celle des enfants marginalisés et à risque qui n'ont pas accès à des soins de la vue réguliers. Ce nouveau partenariat permet le FFOCE de partager avec VCC les demandes de bourses qui pourraient les intéresser et, ainsi, bénéficier d'une subvention supplémentaire.

Le soutien à la recherche et aux études est essentiel à notre profession. Le Fonds fiduciaire ouvre la voie à de nouvelles idées qui feront écho dans l'ensemble de l'optométrie au Canada. Le FFOCE est financé par la communauté des optométristes et nous sommes fiers des 2 millions de dollars que le FFOCE a versés jusqu'à présent pour subventionner la recherche depuis 1977. Nous vous invitons à faire des dons généreux et fréquents. Votre soutien nous permettra devenir plus forts et mieux équipés pour affronter l'avenir des soins de santé au Canada. [Cliquez ici](#) pour faire un don en ligne ou télécharger un formulaire de don.

La date limite pour faire une demande est chaque année au début du mois de février. Pour de plus amples renseignements sur le processus de demande ou pour obtenir une copie du formulaire de demande, veuillez écrire à coetf@outlook.com.



Institution	Nombre total de demandes reçues	Montant total du financement demandé	Nombre total de demandes approuvées	Financement total fourni
Total des demandes de l'École d'optométrie de l'Université de Waterloo	19	\$91,150.00	13	\$ 34,250.00
Total des demandes de l'École d'optométrie de l'Université de Montréal	7	\$ 65,200.00	4	\$ 6000.00
Total pour 2023	26	\$156,350.00	17	\$ 40,250.00
Montant total demandé (depuis la création)		\$8,346,878.73		\$2,180,073.00

Le programme annuel de bourses du FFOCE pour 2023 – Résultats

SCHOOL OF OPTOMETRY, UNIVERSITY OF WATERLOO		
Mehdi	Al Atrach	Development and testing of a prototype drug-delivering contact lens with vitamin E using an advanced in vitro eye-blink model.
Elizabeth	Drolle	Elucidation of the impact of physiological blinking on the lipid peroxidation of the tear film using a novel in vitro blink model
Piyush	Garg	Development of photopolymerizable biodegradable materials for 3D printing of CL lens and ocular inserts for ocular drug delivery
Shilpa	Gorla	Does enhancement of fluid flow change the biomechanics of presbyopic lenses?
Heather Karen	Hudecki Fan	Examining the Underlying Mechanisms of Dynamic Visual Acuity
Alex	Hui	Anti-viral medication delivery from contact lenses
Cassandra	Huynh	Network and enrichment analysis for the discovery of novel therapeutics for treating ocular surface disease
Naeimeh	Monfared	A Paradigm Shift in Tear Film Evaporation Assessment
Andrew	Silva	The application of non-invasive brain stimulation and temporal stimulus presentations to improve peripheral reading*
David	Wulff	Development of a 3D-printed hydrogel eye model for evaluating ocular drug delivery

SCHOOL OF OPTOMETRY, MONTRÉAL

Nicolas	Blais	Tele-optometry: Comparison of the remote visual examination with the gold standard in-person examination for remote communities*
Kevin	Messier	The use of OCT-A and the retinal reactivity test in a population of diabetic patients*
Aurélien Sergio	Perdriel Crespo-Garcia	Retina vascular biomarkers associated to the condition of hyperhomocysteinemia using a hyperspectral camera
Solenn	Tissier	Influence of vaping on the neurophysiology of visual functions

DORRIE MORROW FUND AWARD RECIPIENTS

Lisa	Christian	Developing a model to provide accessible vision care for individuals with Intellectual Developmental Disabilities (IDD)
Marisa	McKinney	Translating Vision Screenings to Eye Exams In Waterloo Region
Susan	Leat	Development of a new differential visual acuity test for infants with blindness and vision loss

**Soumise à la considération d'une subvention supplémentaire auprès de Vaincre la cécité Canada*