

LE NEURO FONDATION IRV ET HELGA COOPER PRIX 2024 DE SCIENCE OUVERTE

Une initiative de l'Institut de Science Ouverte Tanenbaum

Manuel du candidat



 neuro

Institut-Hôpital
neurologique de Montréal
Institut de Science Ouverte Tanenbaum

À PROPOS DES PRIX

Les prix de Science Ouverte de la fondation Irv et Helga Cooper, parrainés par la Fondation Irv et Helga Cooper, sont une initiative de l'Institut de Science Ouverte Tanenbaum du Neuro, qui en est à sa quatrième année d'existence.

Les prix récompensent

Des projets, des services, des outils et des plateformes qui exploitent la puissance de la Science Ouverte dans le domaine des neurosciences pour faire progresser la recherche, l'innovation et la collaboration au profit de la santé et de la société.

L'Institut de Science Ouverte Tanenbaum

Fondé pour favoriser l'adoption de la science ouverte au sein du Neuro et des instituts de recherche en neurosciences à travers le Canada.

En plus de promouvoir la science ouverte au sein du Neuro, le TOSI s'engage dans des collaborations et des partenariats stratégiques par le biais de son cadre de soutien et de partenariat pour la science ouverte. Grâce à ce cadre, le ISOT soutient et guide d'autres instituts dans l'adoption des pratiques et principes de la science ouverte et établit une alliance entre les instituts de recherche en neurosciences du Canada qui s'engagent en faveur de la science ouverte.



“Les principes de la science ouverte favorisent un plus grand partage du savoir, des données et du matériel de recherche, ce qui permet de mieux comprendre la biologie des maladies. Ces avancées faciliteront le développement de nouvelles thérapies au bénéfice des millions de patients souffrant de maladies neurologiques à travers le monde”.

- Frank Litvack MD CM,
Fondation Irv et Helga Cooper

PRIX INTERNATIONAL

Décerné à une personne ou à un groupe de cinq personnes qui ont maintenu, valorisé et/ou fourni des pratiques, des politiques ou des outils de science ouverte ayant eu un impact démontrable sur la recherche en neurosciences. Le prix international peut être décerné en reconnaissance d'un seul projet ou d'une série de contributions à la science ouverte dans le domaine des neurosciences.

Prix International

Une candidature collective peut être présentée par cinq personnes au maximum. Les candidats peuvent appartenir à une ou plusieurs organisations. La demande peut porter sur un ou plusieurs projets. Une seule personne de ce groupe sera désignée comme

demandeur principal. Le candidat correspondant doit soumettre toute la documentation et recevoir toutes les communications concernant le prix. Il est fortement recommandé pour les candidats et les adhérents potentiels d'utiliser une adresse courriel institutionnelle.

80 000 \$ CA

55 000 \$ en fonds de recherche sans restriction et 25 000 \$ en soutien salarial *

* Dans les cas où il y a plusieurs candidats, les fonds de soutien salarial seront répartis de manière égale entre les candidats. Pour les fonds de recherches, les candidats devront identifier une institution qui recevra et déboursera les fonds.

Les fonds de soutien salarial seront distribués par l'intermédiaire de l'établissement employeur du candidat. Il incombe au(x) candidat(s) de tenir compte de toute incidence fiscale liée à la réception de fonds d'aide salariale.

PRIX ÉTUDIANTS

Les prix étudiants seront attribués à des étudiant(e)s gradué(e)s qui ont démontré, maintenu, amélioré, valorisé et/ou créé des pratiques, des politiques et/ou des outils de science ouverte qui ont eu un impact démontrable sur la recherche en neurosciences. Un prix peut être décerné en reconnaissance d'un seul projet ou d'une série de contributions à la science ouverte dans le domaine des neurosciences.

Prix étudiant International

Décerné à la meilleure candidature.

10 000 \$ CA

5 000 \$ en fonds de recherche et
5 000 \$ en soutien salarial

Prix étudiant Canadien

Décerné au candidat le mieux classé provenant d'un établissement d'enseignement canadien. *

5 000 \$ CA

En soutien salarial

Prix étudiants finalistes

Décerné aux cinq premiers finalistes. **

1 000 \$ CA

En soutien salarial

* Si le prix étudiant international est octroyé à un candidat travaillant dans un établissement canadien, le prix étudiant canadien sera attribué au candidat suivant le mieux classé travaillant dans un établissement canadien.

** Le lauréat du prix étudiant canadien n'est pas pris en compte.

PROCESSUS DE SOUMISSION

Les candidatures doivent être déposées sur le portail web

<https://at.theneuro.ca/cooperprizes>

OBLIGATIONS LORS DE LA REMISE DES PRIX

Les lauréats du prix étudiant international, du prix étudiant canadien et au moins un lauréat du prix international doivent être en mesure de se rendre à Montréal pour la présentation de leurs projets lors de la cérémonie de remise des prix de la Fondation Neuro-Irv et Helga Cooper lors du symposium de La Science Ouverte en Action, le 7 novembre 2024.

L'ISOT couvrira les frais de déplacement et d'hébergement.

DATES CLÉS 2024

15 mars

Ouverture du portail de candidature.

16 mai

Échéance du dépôt des candidatures et des lettres de recommandation qui doivent être envoyées au plus tard à midi, HAE.

25 juin

Communication des décisions dans les meilleurs délais

7 novembre

Cérémonie de remise des prix et présentation lors du symposium de La Science Ouverte en Action.



LIGNES DIRECTRICES

Échéance

Veillez noter que tous les documents doivent être téléversés avant midi HAE, le 16 mai 2024

Prix International

Nom et affiliation

Un titre de candidature ou de projet, le(s) nom(s) et affiliation(s) du (des) candidat(e) (s), une brève description du rôle de chaque candidat(e) (100 mots maximum), le poste actuel et/ou le titre de chaque candidat, et un champ où le(s) candidat(e)(s) peut (peuvent) choisir de s'identifier en tant que membre d'un groupe sous-représenté.

Document(s) à transmettre

Une description du (des) projet(s) à prendre en considération, pouvant contenir des images, des figures et des liens pertinents (PDF, max. 1000 mots).

Il est recommandé que la description du/des projet(s) comporte les sections suivantes : Résumé vulgarisé, justification, importance, approche, preuves d'impact (les liens externes, y compris les hyperliens, sont autorisés) et une déclaration d'EDI.

Lettre de soutien *

Les noms, affiliations et adresses électroniques d'un maximum de trois références qui appuieront la candidature en soumettant une lettre de soutien (PDF, max. 500 mots).

Prix étudiants

Nom et affiliation

Le nom et l'affiliation du candidat, ainsi qu'un champ où le candidat peut choisir de s'identifier comme membre d'un groupe sous-représenté.

Document(s) à transmettre

Une notice biographique du candidat (PDF, max. 500 mots).

Une description du (des) projet(s) à considérer (PDF, max. 1000 mots).

Il est recommandé que la description du/des projet(s) comporte les sections suivantes : Résumé vulgarisé, justification, importance, approche, preuves d'impact (les liens externes, y compris les hyperliens, sont autorisés) et une déclaration d'EDI.

Lettre de soutien *

Les noms, affiliations et adresses électroniques d'un maximum de trois références (dont l'une doit être le directeur de thèse du candidat) qui ont accepté de fournir des lettres de soutien (PDF, max. 500 mots).

* Une fois le formulaire web transmis, un courriel sera envoyé aux candidats avec un lien leur permettant de téléverser leur description de projet et leur notice biographique. Un courriel sera envoyé aux arbitres avec un lien leur permettant de téléverser leur lettre de soutien. Pour que vos références aient suffisamment de temps pour télécharger leurs lettres de soutien, veuillez entamer le processus de candidature bien avant la date limite.

CRITÈRES D'ÉVALUATION

Une démonstration d'impact est obligatoire et peut comprendre:

- Des indicateurs sur l'accès, le téléchargement ou l'utilisation de logiciels, de données ou de référentiels
- Des preuves de travaux visant à accroître la facilité d'utilisation des outils ouverts
- La preuve d'une sensibilisation et de partenariat avec des patients/participants à la recherche
- Les activités d'application des connaissances en éducation
- la preuve d'un travail de promotion des normes de données ouvertes
- La rédaction ou la corédaction de lignes directrices et de politiques en matière de science ouverte
- Les critères relatifs aux chercheurs en début de carrière jouent un rôle dans le processus de sélection.

Équité, Diversité et Inclusion (EDI)

Les candidats sont invités à soumettre une déclaration d'EDI indiquant si le sexe, le genre, la race, l'origine ethnique, le handicap, le statut socio-économique et d'autres facteurs socioculturels jouant un rôle dans le projet ou l'initiative ; la déclaration doit indiquer si ces facteurs ont un impact sur l'équipe, l'environnement, le projet ou l'initiative elle-même, ou sur les résultats escomptés. Le cas échéant, spécifiez comment ces facteurs ont été gérés et pris en compte.

Notes particulières pour les candidats de McGill

Le grand prix international ne sera octroyé aux personnes affiliées à McGill qu'une fois tous les cinq ans. La dernière année où des personnes affiliées à McGill ont reçu des fonds de prix est 2021. Les personnes affiliées à McGill peuvent encore poser leur candidature en tant que co-postulants, mais les fonds de recherche sans restriction et la bourse doivent être envoyés à l'extérieur de McGill.



PROCESSUS D'ÉVALUATION

Les dossiers de candidature seront examinés par un comité sélection composé de trois membres du Neuro et de quatre membres externes.

Composition du comité



Thomas Durcan

(Président), professeur agrégé
McGill, Le Neuro



Roberta La Piana

(Co-présidente), professeure adjointe
McGill, Le Neuro



Justine Hansen

aspirante au Ph. D., Le Neuro, McGill
lauréate du prix étudiant international 2022



Annabel Seyller

directrice générale, ISOT
(observatrice sans droit de vote)



Nick Halper

PDG, Neuromatch
lauréat du prix international 2022



Ariel Rokem

professeur agrégé en recherche
Université de Washington
lauréat du prix international 2023



Sonya Dumanis

directrice adjointe
Aligning Science Across Parkinson's



Maruf Adewole

physicien principal et gestionnaire
Laboratoire d'IA médicale
lauréat du prix étudiant international 2023