



Mémoire présenté au Comité permanent  
de la science et de la recherche

# Accroître l'efficacité des bourses d'études et de recherche du gouvernement du Canada pour les étudiants des cycles supérieurs et les chercheurs postdoctoraux

Université Concordia

Dominique Bérubé, vice-rectrice à la recherche et aux  
études supérieures et Effrosyni Diamantoudi,  
doyenne des études supérieures



# Accroître l'efficacité des bourses d'études et de recherche du gouvernement du Canada pour les étudiants des cycles supérieurs et les chercheurs postdoctoraux

## Introduction

Les bourses d'études et de recherche du gouvernement du Canada destinées aux étudiants des cycles supérieurs et aux chercheurs postdoctoraux sont depuis longtemps considérées comme des marqueurs prestigieux de l'excellence dans le secteur universitaire et celui de la recherche. Toutefois, l'absence d'indexation de la valeur de ces bourses au cours des 20 dernières années a considérablement réduit leur attrait et leur incidence. Dans le présent mémoire, nous abordons la nécessité urgente d'augmenter la valeur de ces bourses et nous proposons deux suggestions clés pour résoudre le problème et améliorer l'efficacité de ces bourses.

La non-indexation de la valeur des bourses fédérales en a progressivement entraîné la dévaluation en raison de l'inflation. Par conséquent, les bénéficiaires de ces bourses, visant à soutenir les diplômés en sciences les plus accomplis du Canada, disposent actuellement d'un revenu inférieur à celui correspondant au seuil de la pauvreté, et n'ont aucune autre source de revenu. En raison de cette dévaluation, d'autres bourses sont devenues la nouvelle norme d'excellence, ce qui incite des étudiants talentueux à choisir d'autres options de financement ou à poursuivre leurs études à l'étranger, contribuant ainsi à un éventuel exode des cerveaux. Par surcroît, l'absence de soutien financier adéquat affecte de manière disproportionnée les étudiants défavorisés issus de groupes sous-représentés, exacerbant ainsi les obstacles systémiques auxquels ils sont déjà confrontés.

## Suggestion 1 – Augmenter la valeur des bourses d'études et de recherche pour rétablir une réputation d'excellence

Le rétablissement du prestige associé aux bourses d'études supérieures du Canada par une augmentation de leur valeur constitue la clé pour attirer et retenir les chercheurs les plus prometteurs dans le milieu universitaire et dans le secteur de la recherche et de l'innovation. À l'heure actuelle, de nombreux étudiants exceptionnels optent pour des universités américaines qui offrent des bourses plus généreuses, ce qui entraîne un exode des cerveaux qui prive le Canada de ses éléments les plus talentueux. De plus, dans le contexte d'un marché du travail hautement compétitif qui offre des débouchés lucratifs, le milieu de la recherche et de l'innovation sera sans aucun doute confronté à une pénurie de talents s'il ne bénéficie pas d'un soutien financier adéquat. Il est essentiel de reconnaître que faute d'aide financière adéquate, les étudiants moins privilégiés issus de groupes sous-représentés ont souvent du mal

à poursuivre des études supérieures, ce qui exacerbe les obstacles systémiques existants et entrave la poursuite des études. En rehaussant la valeur des bourses d'études supérieures du Canada, le Canada peut créer un cadre qui favorise l'excellence, encourage la rétention des talents et ouvre la voie à un milieu de recherche diversifié et inclusif, en veillant à ce qu'aucun talent ne soit inexploité en raison de contraintes financières.

**Considérations relatives au financement :** l'augmentation de la valeur des bourses d'études est essentielle pour maintenir la compétitivité de ces subventions, mais il importe de tenir compte des contraintes budgétaires. Une augmentation de la valeur des bourses individuelles signifierait que le budget existant permettrait de financer moins de bourses. Toutefois, en privilégiant la qualité plutôt que la quantité, on pourrait obtenir des résultats de recherche plus probants et soutenir les étudiants les plus prometteurs.

Pour pallier la pression financière potentielle sur le milieu de la recherche et le milieu universitaire, il est impératif de chercher d'autres sources de financement. Une solution viable consisterait à bonifier de manière générale le financement des organismes de recherche. En allouant davantage de ressources aux organismes de recherche, le gouvernement pourrait alléger la pression exercée sur les universités pour qu'elles accordent un soutien financier accru aux étudiants diplômés au moyen de bourses de recherche et d'autres contributions institutionnelles.

Par surcroît, l'augmentation du financement des organismes de recherche pourrait également renforcer l'ensemble de l'écosystème de recherche au Canada. Un milieu de la recherche bien financé pourrait attirer des subventions et des projets plus compétitifs, ce qui permettrait d'accroître le soutien financier aux étudiants diplômés et aux chercheurs. Parallèlement, la promotion de partenariats entre les secteurs public et privé pourrait créer des possibilités de soutien financier supplémentaire en ce qui concerne les bourses d'études supérieures et les bourses postdoctorales. La collaboration avec des partenaires de l'industrie pourrait déboucher sur des parrainages, des fonds de dotation ou des financements ciblés dans des domaines de recherche spécifiques, ce qui accroîtrait davantage les ressources destinées à ces programmes. Globalement, ces investissements sont essentiels à la productivité du Canada dans un contexte international extrêmement compétitif.

## **Suggestion 2 – Promouvoir une distribution équitable des bourses – Éliminer les quotas et les systèmes de distribution interne\*\***

### **1. Accroissement de la liberté de choix**

L'élimination, dans les universités, des quotas et des systèmes de distribution interne des bourses d'études et de recherche permettrait aux bénéficiaires de choisir les établissements en fonction de leurs intérêts et de leurs points forts en recherche. Cette liberté de choix accrue permettrait aux étudiants talentueux de choisir les établissements pouvant le mieux soutenir leur parcours académique et leurs objectifs de recherche, et elle favoriserait une répartition plus diversifiée des talents dans le domaine de la recherche dans tout le pays.

### **2. Soutien des forces universitaires**

L'émergence de forces universitaires, dont témoignent les établissements lauréats du Fonds d'excellence en recherche Apogée Canada, devrait être soutenue efficacement par des

programmes de bourses. Le fait de permettre à ces établissements de premier plan de bénéficier d'une aide financière renforcerait les initiatives de recherche de pointe et favoriserait l'innovation et l'excellence dans leurs domaines respectifs.

### 3. Promotion de l'inclusivité et de la diversité

Les quotas empêchent les groupes sous-représentés d'envisager un éventail plus large d'établissements, car ils favorisent souvent les universités bien établies des groupes U5 et U15. L'élimination des quotas rendrait le programme de bourses plus inclusif, encouragerait les étudiants à envisager et à choisir des établissements en fonction de leurs besoins en recherche et de leurs aspirations personnelles, sans être limités par des restrictions préexistantes.

### 4. Renforcement de l'écosystème de recherche

L'élimination, dans les universités, des quotas et des systèmes de distribution interne des bourses d'études et de recherche uniformiserait les règles du jeu dans l'ensemble des établissements, favoriserait une saine concurrence en recherche et en innovation. Cette approche favoriserait un écosystème de recherche solide et dynamique, où les établissements seraient encouragés à exceller et à contribuer aux progrès collectifs du Canada en matière de recherche.

En éliminant les quotas universitaires et les systèmes de distribution internes, le gouvernement du Canada pourrait promouvoir une distribution équitable et diversifiée des bourses d'études et de recherche. Les étudiants auraient la liberté de choisir des établissements correspondant à leurs intérêts de recherche, ce qui favoriserait la collaboration, l'innovation et l'inclusion dans le milieu de la recherche. Soutenir les forces émergentes des universités et promouvoir la mobilité académique contribueraient à un écosystème de recherche florissant, ce qui, en fin de compte, renforcerait la position du Canada en tant que leader mondial dans le domaine de la recherche et de l'innovation.

## Suggestion 3 – Offrir des bourses accessibles aux étudiants étrangers

Les diplômés étrangers, en particulier dans les domaines scientifiques et technologiques cruciaux pour le développement économique du Canada, représentent un important bassin de talents. Cependant, le système fédéral actuel de bourses d'études ne prévoit pas leur admissibilité, ce qui fait perdre des occasions d'attirer et de repérer les meilleurs talents internationaux. Nombre de ces étudiants sont contraints de se tourner vers des établissements aux États-Unis et en Europe en raison de leur inadmissibilité aux bourses d'études du Canada. En offrant aux étudiants étrangers la possibilité de bénéficier d'une partie des bourses, le Canada pourrait puiser dans un bassin mondial de talents et profiter de la précieuse contribution de ces éléments talentueux. L'accueil de chercheurs internationaux de talent enrichirait l'écosystème de recherche, favoriserait la collaboration interculturelle et renforcerait la position du Canada en tant que plaque tournante dans le domaine de la recherche et de l'innovation de pointe.

## Conclusion

Pour assurer la position du Canada en tant que leader de la recherche et de l'innovation, il

est essentiel d'améliorer la valeur et l'accessibilité des bourses fédérales destinées aux étudiants de troisième cycle et aux chercheurs postdoctoraux. En mettant en œuvre les suggestions proposées, le gouvernement du Canada pourrait rétablir l'image d'excellence associée à ces bourses, promouvoir la diversité et l'inclusion, et attirer et retenir les meilleurs éléments à l'échelle nationale et internationale. Investir dans l'avenir des chercheurs diplômés et postdoctoraux, c'est investir dans la prospérité et la croissance futures du secteur de la recherche et de l'innovation au Canada.

**À propos de l'Université Concordia**

[www.concordia.ca](http://www.concordia.ca)

## À propos de Concordia

En tant [qu'université de nouvelle génération](#), Concordia réimagine l'avenir de l'enseignement supérieur. L'approche novatrice de Concordia en matière d'apprentissage par l'expérience et de recherche interfonctionnelle est bénéfique à 51 500 étudiants. Concordia est l'université [de moins de 50 ans la mieux cotée en Amérique du Nord](#). Elle est située dans la dynamique ville de Montréal, sur les terres traditionnelles de la nation Kanien'kehá : ka. Concordia s'efforce d'être socialement responsable et de créer un monde plus équitable et plus durable.

En tant qu'université fortement axée sur la recherche, 20 % des étudiants de Concordia sont des diplômés, et dans l'ensemble 30 % sont des étudiants étrangers. Avec son projet « Électrifier la société », qui vise la carboneutralité des collectivités, l'Université Concordia fait figure de chef de file parmi les établissements bénéficiaires du Fonds d'excellence en recherche Apogée Canada. Le gouvernement fédéral lui a accordé 123 millions de dollars en 2023 pour soutenir cette initiative.