



Bourse d'études WTS

Promouvoir les femmes dans les transports

WTS Advancing women
Advancing transportation
> Greater Toronto Area



L'industrie du transport

L'industrie du transport est aussi florissante que globale. Toutes les formes de mobilité humaine y sont représentées — le transport ferroviaire lourd et léger, l'aviation, l'automobile, sans oublier les systèmes à propulsion humaine — et s'appuie sur les connaissances et les compétences issues de divers domaines et formations. La mise au point de transports novateurs nécessite l'implication d'esprits formés dans de nombreuses disciplines, notamment l'architecture, le génie, les mathématiques, la géographie, les sciences politiques, l'économie, les finances, la planification, les sciences de l'environnement, les communications, et plus encore

Malgré les multiples formations pouvant mener à une carrière dans le domaine des transports, les femmes continuent d'être sous-représentées dans les professions connexes¹.

Bourse WTS

La section de Toronto de WTS vise à favoriser le développement de l'industrie des transports par la diversification des genres au sein de la main-d'œuvre locale. Dans le but de promouvoir la diversité des genres et d'attirer de jeunes talents, une bourse d'études de 3 000 \$ (CAD) a été créée et sera attribuée au minimum

à une étudiante de troisième cycle et à deux étudiantes de premier cycle ou de niveau collégial, ainsi qu'à une étudiante autochtone

de premier cycle. D'autres bourses d'études pourraient être accordées en fonction du financement disponible. Si aucune candidate aux études supérieures ne se qualifie, des bourses d'études supplémentaires peuvent être accordées aux étudiantes de premier cycle.

Nous offrons également une bourse d'études ciblée aux étudiantes de premier cycle qui poursuivent des études dans le domaine des technologies émergentes comme le génie électrique, les systèmes autonomes, l'informatique et la programmation, les systèmes mathématiques, l'intelligence artificielle et l'apprentissage machine, la cyberanalyse et l'ingénierie de la fusion.

Les bourses d'études générales sont offertes aux étudiantes qui :

- Sont inscrites à un programme visant à obtenir un diplôme en vue d'entamer une carrière dans le domaine des transports, comme ceux qui sont énumérés ci-dessus, et qui démontrent un solide rendement scolaire. Des programmes non mentionnés peuvent être admissibles si l'étudiante peut démontrer comment ses études la mèneront à une carrière en transport.
- Démonstrent un intérêt manifeste à promouvoir l'avancement de la diversité de genre au sein de l'industrie du transport.
- Sont inscrites à temps plein dans une université ou un collège de la région du Grand Toronto et de Hamilton ou de la région de Kitchener/Waterloo/Guelph en 2022. ([Voir la liste complète des établissements admissibles](#)) [en anglais seulement]

Bourse autochtone

- En plus des exigences ci-dessus, cette bourse s'adresse aux étudiantes de niveau postsecondaire qui s'identifient comme Autochtones (Premières Nations, Métis et Inuits). Les bourses autochtones sont offertes à l'échelle nationale à toute étudiante à temps plein inscrite dans un établissement d'enseignement postsecondaire canadien.

Bourse d'études ciblée – Technologies émergentes

- En plus des exigences précédentes concernant les bourses d'études générales, les candidates doivent également démontrer le lien de leurs études avec les technologies émergentes (Internet des objets, l'intelligence artificielle ou l'ingénierie des systèmes et des es), ainsi que la façon dont ces technologies contribuent à résoudre un problème lié aux transports.

Les lauréates seront sélectionnées et avisées fin octobre, et la bourse d'études leur sera remise en même temps que le prix lors de l'événement annuel de WTS.

L'adhésion à WTS est à présent gratuite pour les étudiantes qui poursuivent des études menant à une carrière dans le domaine des transports afin de faciliter leur insertion dans l'industrie et de leur donner l'occasion de commencer à bâtir leur réseau professionnel.

Les anciennes récipiendaires de bourses d'études de la section de la région de Toronto de WTS ne sont pas admissibles aux bourses subséquentes de la section.



Témoignages des boursières de WTS Toronto

Emma Swarney (2020)

« La bourse d'études de WTS m'a beaucoup aidée en me donnant un aperçu de ce que ma carrière future pourrait être. En me mettant en contact avec un groupe de femmes extraordinaires, je me suis sentie soutenue d'une façon que je n'avais jamais connue auparavant dans ma vie professionnelle. J'ai l'impression d'être encouragée par toute une foule de femmes professionnelles des transports! »

Sara Knowles (2019)

« Les bourses d'études et les occasions de réseautage qui m'ont été offertes par WTS m'ont non seulement aidée financièrement à poursuivre mes études dans un domaine qui me passionne, mais m'ont également inspirée grâce au soutien de membres expérimentées et talentueuses. Je suis

très reconnaissante envers WTS pour son soutien actif aux femmes comme moi en tant que minorité dans l'industrie des transports. »

Joanna Ilunga-Kapinga (2020)

« L'obtention d'une bourse d'études de WTS en 2020 m'a donné la chance de réseauter et de faire partie d'une communauté de femmes extraordinaires! »

Felita Ong (2020)

« La bourse d'études m'a non seulement donné de nombreuses occasions de participer à des activités enrichissantes sur le plan professionnel et d'apprendre auprès de chefs de file de l'industrie, mais elle m'a aussi permis de faire partie d'une communauté dont les membres sont passionnés par l'avancement de l'industrie des transports. Je suis très reconnaissante du mentorat, du perfectionnement professionnel et des occasions de réseautage que la section de Toronto de WTS m'a offerts au cours de la dernière année. »

Il sera possible d'envoyer les demandes à partir du mois d'août. Pour présenter une demande, veuillez remplir et envoyer la demande de bourse d'études au plus tard le 3 octobre 2022 à 23 h 59. Les questions et les demandes remplies peuvent être envoyées à wtstoronto.scholarships@gmail.com

¹ Godfrey, J. & Bertini, R.L. (2019). Attracting and retaining women in the transportation industry. San Jose, California: Mineta Transportation Institute.



WTS International

Fondée en 1977, WTS est une organisation internationale vouée à l'édification de l'avenir des transports par l'avancement des femmes du monde entier. Comptant plus de 5 000 membres, tant des femmes que des hommes, WTS aide les femmes à trouver des débouchés et à se faire reconnaître dans l'industrie du transport. Grâce à ses activités professionnelles, à ses occasions de réseautage et à son accès inégalé à des chefs de file de l'industrie et du gouvernement, WTS transforme les obstacles en possibilités de carrière.

WTS donne le ton en matière de perfectionnement professionnel, grâce à des programmes novateurs, des prix et des bourses, ainsi qu'en organisant des réceptions d'entreprise et VIP. En formant activement les dirigeantes de demain aux compétences essentielles pour faire progresser l'industrie du transport, WTS donne à ses membres les moyens d'agir grâce à des programmes de mentorat officiels et informels, à un centre de carrières, à des programmes de perfectionnement professionnel, à une conférence annuelle, à des programmes mensuels locaux, et à l'accès au répertoire des membres. L'organisme aide également les femmes à obtenir des postes supérieurs dans des organismes de transport nationaux, d'État et locaux, ainsi que dans des conseils d'administration d'entreprises et de gouvernements.

www.wtsinternational.org/chapters/toronto/scholarship