

Annnonce des gagnants des prix et bourses d'études de l'ACG de 2024

Ottawa – 12 juillet 2024

L'Académie canadienne du génie est fière d'annoncer les gagnants de ses concours nationaux de bourses d'études de 2024.



Le lauréat du **Prix de conception aérospatiale Bruce Aubin SAE de l'ACG 2024** est M. Callum Derry, étudiant en sciences du génie (Engineering Science) à l'Université de Toronto. M. Derry a été reconnu pour ses réalisations académiques en étant nommé sur la liste d'honneur du doyen. Il est membre de l'équipe SAE Aero Design depuis 2022 et a assumé des fonctions de direction au sein de l'équipe. Il est reconnu pour ses capacités démontrées en matière de conception d'aéronefs, de travail d'équipe, de leadership et de communication. M. Derry participe également à diverses activités parascolaires, tant à l'intérieur qu'à l'extérieur de l'université, notamment en représentant le Canada au Championnat mondial de courses de bateaux-dragons de 2023.



La lauréate du **Prix William G. Belfry SAE de l'ACG 2024** est Mme Léa Bruneau, étudiante en génie mécanique à l'École de technologie supérieure (ÉTS). Elle est reconnue pour son leadership, sa pensée critique, sa créativité, son écoute et son esprit d'équipe. Mme Bruneau a également été active dans des rôles de leadership au sein de Formule ÉTS et aspire à une carrière dans le domaine de l'ingénierie de la mobilité des véhicules. Elle a également participé à des activités visant à promouvoir l'intégration des femmes dans le domaine de l'ingénierie.



Le lauréat de la **Bourse d'études sur le changement climatique/Net Zéro 2024** dans le cadre de la Série de bourses d'études de l'ACG pour l'édification de la nation est M. Justin Sandrasagra, étudiant en génie mécanique à la Queen's University. Il est reconnu pour ses résultats scolaires exceptionnels, son désir profond de contribuer aux initiatives de lutte contre les changements climatiques, sa maturité sur le lieu de travail et son attitude positive. M. Sandrasagra a également participé à une série d'activités parascolaires, notamment à des programmes de mentorat, à des concours d'étudiants en génie liés aux questions climatiques, et il a été assistant de recherche et stagiaire dans l'industrie.



Le lauréat de la **Bourse d'études sur les infrastructures nordiques 2024** dans le cadre de la Série de bourses d'études de l'ACG pour l'édification de la nation est M. Owen Block, étudiant en génie mécanique à l'Université de Victoria. Il est reconnu pour son intérêt marqué à mettre ses connaissances en génie au profit des collectivités du Nord. M. Block est originaire du nord-ouest de la Colombie-Britannique et ses objectifs de carrière comprennent le développement de ses connaissances en génie pour aider à assurer le développement d'infrastructures durables dans le Nord.



La lauréate de la **Bourse d'études océaniques 2024**, dans le cadre de la Série de bourses d'études de l'ACG pour l'édification de la nation, est Mme Lillian Susin, étudiante en génie géologique et en sciences de l'environnement à l'Université Queen's. Elle est reconnue pour ses excellents résultats scolaires et son vif intérêt pour les questions océaniques et marines. Elle est reconnue pour ses excellents résultats scolaires et son vif intérêt pour les questions relatives aux océans et à la mer. Mme Susin a effectué un stage à l'Archipelagos Institute of Marine Conservation, où elle a rapidement été promue au poste de chef d'équipe en raison de son éthique du travail, de son enthousiasme et de son désir d'apprendre et de partager ses connaissances.

L'Académie canadienne du génie (ACG) s'est associée à la Fondation SAE Canada, Bruce Aubin et la famille Belfry en 2017 pour offrir une bourse de premier cycle en génie des transports et de la mobilité et un prix pour la conception aérospatiale exceptionnelle des étudiants universitaires. Le *Prix de conception aérospatiale Bruce Aubin SAE de l'ACG 2024* et le *Prix William G. Belfry SAE de l'ACG 2024* ont une valeur de 2 000 \$ chacun.

Depuis 2022, l'ACG a ajouté trois bourses d'études pour l'édification de la nation. La série de bourses d'études a été créée par l'ACG en reconnaissance du rôle important joué par les ingénieurs dans l'édification de notre nation compte tenu des défis sociaux et techniques créés par l'étendue géographique du pays, sa faible densité de population et son climat nordique. Les bourses d'études pour l'édification d'une nation sont financées par les dons généreux des Fellows de l'Académie. La *Bourse d'études sur le changement climatique/Net Zéro*, la *Bourse d'études en infrastructure du Nord* et la *Bourse d'études océaniques* ont une valeur de 2 000 \$ chacune.

Les prix et les bourses sont décernés chaque année aux meilleurs étudiants en génie de partout au Canada. Vous trouverez des renseignements sur les bourses d'études à l'adresse suivante : <https://www.cae-acg.ca/fr/bourses-detudes/>.

Demandes de renseignements des médias :

Robert Crawhall, Ph. D., FACG, ing., PMP, ICD.D

Directeur général

Tél. : 613 235-9056

Courriel : robert.crawhall@cae-acg.ca