

Introduction

En 2025, le [Programme d'apprentissage expérimental en innovation, technologie et entrepreneuriat \(ELITE\) pour la jeunesse noire](#) a célébré cinq ans d'existence, au cours desquels il a formé la prochaine génération de leaders noir.e.s dans les domaines des sciences, de la technologie, de l'ingénierie, des mathématiques (STIM) et de l'entrepreneuriat. Au cours des cinq derniers étés, nos stagiaires ont consacré plus de 65 000 heures à travailler dans des laboratoires universitaires dirigés par des expert.e.s, au sein de grandes entreprises technologiques à but lucratif ainsi que dans des organismes gouvernementaux. Nous avons élargi la représentation des organismes d'accueil de stages à l'ensemble des campus de l'Université de l'Alberta et au-delà, aux start-ups et aux entreprises établies. Grâce à des stages d'été pratiques et rémunérés, des événements de renforcement de la communauté et une formation complète, nos stagiaires ont découvert de nouvelles passions, perfectionné leurs compétences techniques et relationnelles et élargi leurs horizons professionnels et leurs réseaux.

Vidéo : [Célébration des 5 ans du Programme ELITE](#)

Alors que nous franchissons cette étape importante, nous rendons hommage aux stagiaires qui ont dépassé leurs limites, aux chercheurs/chercheuses et aux équipes de projet qui leur ont ouvert leurs portes, ainsi qu'aux commanditaires et donateurs/donatrices qui ont rendu cela possible. Chaque cohorte de stagiaires du Programme ELITE apporte des perspectives et des expériences uniques, enrichissant ainsi davantage notre communauté en pleine croissance. À l'aube de notre sixième année d'activités, notre engagement à faciliter les possibilités de développement de carrière intégré au travail, d'apprentissage motivé par la curiosité et de création d'un parcours de talents pour les jeunes Noir.e.s dans les domaines des STIM reste inébranlable.



Les partenaires et participant.e.s du Programme ELITE célèbrent les cinq ans d'impact du Programme ELITE

Déclaration du comité directeur

Au cours des cinq dernières années, nous avons eu le privilège et l'honneur de guider et de soutenir la prise de décision pour le Programme ELITE pour les jeunes Noir.e.s. Bien que nos raisons de participer à ce conseil varient, nous partageons tous le même engagement à veiller à ce que toutes les activités et initiatives du Programme ELITE soient stratégiques, bien alignées et efficaces pour soutenir la mobilité ascendante des jeunes Noir.e.s.

Depuis le lancement du Programme pendant la pandémie de la COVID-19, lorsque des stages virtuels ont été offerts, jusqu'à l'élaboration de résultats de recherche et au renforcement des partenariats avec des groupes communautaires, nous avons été témoins de la croissance rapide et fructueuse du Programme ELITE. Tout au long de ces années d'expansion, le Programme ELITE s'est toujours assuré de faire en sorte que chaque composante du programme comble un besoin dans l'expérience des jeunes Noir.e.s qui poursuivent une carrière dans le domaine des STIM. Il est gratifiant de voir le Programme ELITE franchir cette étape importante de cinq ans, et nous demeurons pleinement déterminés à faire en sorte que le Programme ELITE continue d'avoir un impact transformateur sur la vie et l'avenir des jeunes Noir.e.s pendant de nombreuses années encore.



Dr. André McDonald
Directeur



Dr. Adetola Adesida
Co-directeur et chargé du
programme de sciences de la santé



Dr. Sophie Yohani
Chargée de l'encadrement et
du soutien



Dr. Sédami Gnidehou
Chargée des affaires
francophones



Dr. James Kariuki
Professeur



Ms. Gabrielle Engli
Directeur adjoint



Mr. Hugh Magande
Directeur technique



Mr. Rick Marsden
Ingénieur en intégrité principal



Dr. Ioanis Nikolaidis
Professeur



Dr. Mahdi Tavakoli
Professeur



Dr. Natacha Louis
Professeure adjointe



Ms. Joy Thomas
Vice-présidente Coalition
National des Noir-e-s du Canada

LA COHORTE DU PROGRAMME ELITE 2025

Nombre total de stagiaires du Programme ELITE : 35

**Nombre total de jeunes soutenu.e.s par le
financement du Programme ELITE : 118**

La cohorte de stagiaires de 2025 était composée de 35 brillant.e.s élèves du secondaire et de personnes étudiantes de premier cycle qui ont travaillé au sein de 19 organisations uniques. En plus des 35 stagiaires du Programme ELITE, 21 autres personnes étudiantes ont reçu un financement du Programme ELITE pour travailler sur des projets sur les divers campus de l'Université de l'Alberta, notamment le [Campus Augustana](#) et le [Campus Saint-Jean](#), et 62 étudiant.e.s ont bénéficié d'un soutien pour participer au programme de camp d'été [Fred Otto DiscoverE](#) (DiscoverE). En 2025, 118 étudiant.e.s au total ont été soutenus en totalité ou en partie par le financement du Programme ELITE.



Ms. Adiki Puplampu
Coordonateur des communications



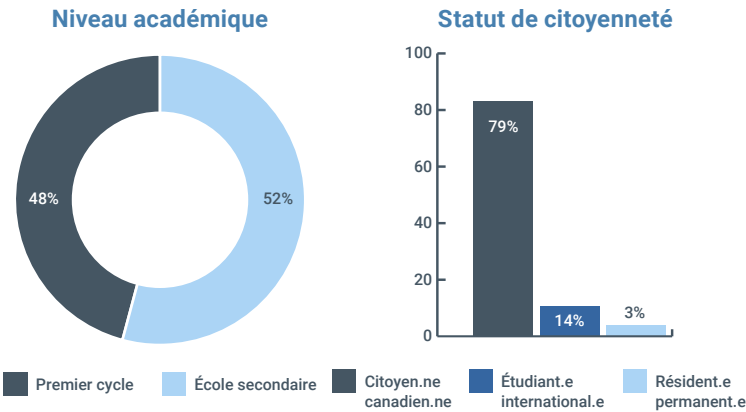
Ms. Idara Effiom
Coordonnatrice de Programme

« Ce fut une expérience vraiment inspirante, et j'ai beaucoup grandi sur le plan personnel grâce au Programme ELITE. La série d'activités sur le bien-être m'a aidé à mieux me comprendre, tandis que la série d'activités sur l'entrepreneuriat m'a permis d'améliorer mes compétences en matière de prise de parole en public et de découvrir de nouvelles opportunités et de nouveaux projets. »

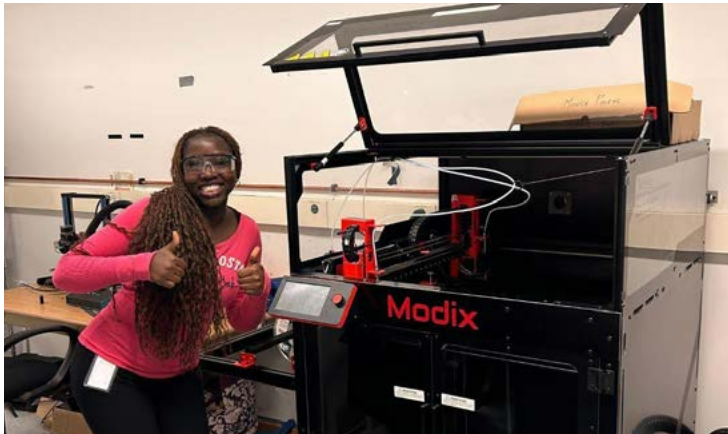
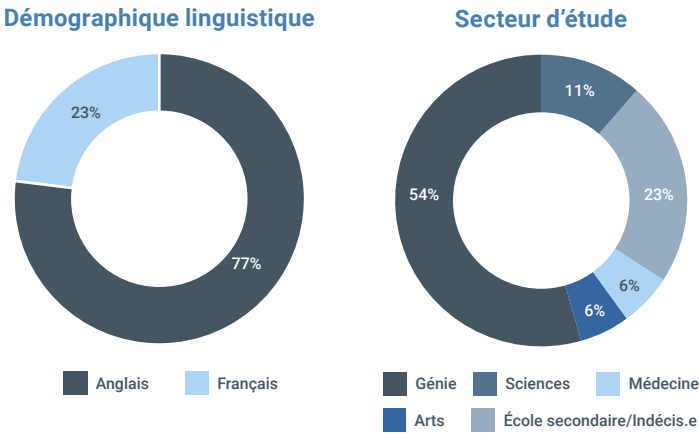
Marvin Uwalaka
étudiant de premier cycle en informatique

Comme les années précédentes, les étudiant.e.s du Programme ELITE ont vu leur confiance augmenter de manière significative dans divers domaines liés aux compétences générales, notamment la résolution de problèmes, la pensée critique et la créativité. À partir des sondages réalisés après le programme, les étudiant.e.s ont également déclaré avoir davantage confiance en leurs compétences numériques et financières.

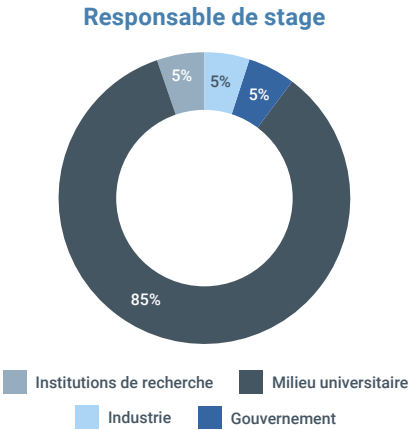
*Les graphiques ci-dessous présentent les données des 35 stagiaires du Programme ELITE.



Stagiaires présentant leur projet lors de la séance de présentations de la série de conception entrepreneuriale 2025.



Ade Morakinyo working on a 3D Printer



Des élèves du secondaire réalisent une activité pendant Elevate Science Mindset Jam.

Bien que la majorité des organismes d'accueil de stagiaires en 2025 provenaient du milieu universitaire, nous avons également reçu de nombreux projets d'entreprises et d'organismes gouvernementaux, notamment la Compagnie Pétrolière Impériale et d'Alberta Health Services, qui ont chacun accueilli plusieurs stagiaires. Des recherches portant sur des sujets tels que la colonne vertébrale, aux études sur le diabète, en passant par les travaux sur la sécurité des raffineries, les stagiaires du Programme ELITE ont, comme d'habitude, été impliqués dans des opérations à fort impact à travers diverses disciplines.

L'IMPACT DU PROGRAMME ELITE

Grâce à des partenariats stratégiques avec des collaborateurs de confiance, le Programme ELITE s'est élargi afin d'offrir des programmes à un plus grand nombre de jeunes Noir.e.s.

Programme ELITE et le Programme DiscoverE

Le Programme ELITE et le Programme DiscoverE se sont associés pour financer des stages dans des camps d'été destinés aux jeunes Noir.e.s de la 1^{re} à la 9^e année. Ce qui a commencé comme un [programme pilote en 2024](#), avec un premier groupe de 10 élèves, est devenu un partenariat à part entière qui a permis à 62 élèves noir.e.s du primaire et du secondaire de premier cycle de participer durant l'été 2025, à un programme de camps axés sur les STIM à la [Faculté d'ingénierie de l'Université de l'Alberta](#). L'expansion de ce programme a été rendue possible grâce à une [subvention PromoScience du Conseil de recherches en sciences naturelles et en génie du Canada \(CRSNG\)](#) accordée au Programme ELITE au début de l'année 2025. Cette subvention permet au Programme ELITE de financer des places dans des camps d'été interactifs axés sur les STIM pour les jeunes Noir.e.s dans le cadre du Programme DiscoverE sur les trois campus de l'Université de l'Alberta (le Campus nord à Edmonton, le Campus régional/rural Augustana à Camrose et la Faculté francophone Saint-Jean) au cours des trois prochaines années, avec possibilité de renouvellement.

« Nous constatons les efforts et l'impact du Programme ELITE dans tous les domaines. Je continue d'encourager les enfants et les jeunes de ma communauté à participer à toutes les activités ELITE, qu'ils soient à l'école primaire, au secondaire ou à l'université. »

Parent d'un.e élève du Programme DiscoverE

Programme ELITE : Parcours menant aux études de droit

Depuis 2023, le Programme ELITE soutient le parcours d'étudiant.e.s menant aux études de droit, une initiative menée en partenariat avec la [Faculté de droit de l'Université de l'Alberta](#). Dans le but de démystifier l'expérience des études de droit pour les futur.e.s étudiant.e.s, la principale activité du parcours est un symposium qui s'est tenu en mars de cette année. Cet événement de deux jours comprenait des séances d'information, des discours liminaires et un panel de discussion sur les carrières dans le domaine. Pour le Programme ELITE, le soutien apporté à cette initiative s'inscrit dans notre objectif plus large qui consiste à offrir aux jeunes Noir.e.s, dans les STIM ou dans d'autres domaines, une exposition à diverses possibilités professionnelles.

Promouvoir les sciences en partenariat avec le Programme ELITE

Notre tout nouveau partenariat avec [Elevate Science](#) bénéficie d'une subvention du [Réseau régional d'innovation d'Edmonton \(ERIN\)](#). Créée par [Kade Campbell](#), un étudiant de première année en ingénierie à l'Université de l'Alberta, cette initiative menée par des étudiant.e.s organise des événements captivants visant à mettre en avant l'esprit d'entreprise dans les domaines des sciences, de la technologie, de l'ingénierie et des mathématiques (STIM) auprès des étudiant.e.s. Depuis son partenariat avec le Programme ELITE, Elevate Science a organisé un « Mindset Jam » au cours duquel les étudiant.e.s ont reçu les outils nécessaires pour envisager leur avenir. D'autres événements sont prévus dans les mois à venir.



Le Dr André McDonald présente un moteur d'avion aux participant.e.s du partenariat de camp d'été des programmes ELITE et DiscoverE.

ELITE DANS LES MÉDIAS

Ce fut une année chargée pour le Programme ELITE dans les médias, tant sur nos propres plateformes que sur celles de nos partenaires et collaborateurs/collaboratrices.

- » Nous avons lancé une page consacrée à la [mobilisation des connaissances](#) sur notre site Web afin de présenter les recherches qualitatives et quantitatives innovantes menées dans le cadre du Programme ELITE.
- » Folio a produit une vidéo mettant en avant la visite estivale d'un laboratoire par des jeunes Noir.e.s participant au partenariat entre le Programme DiscoverE et le Programme ELITE : [Vidéo : Les camps d'été ouvrent des opportunités dans le domaine des STIM.](#)
- » La [Faculté de droit a lancé une nouvelle page consacrée à la vie étudiante des étudiant.e.s noir.e.s](#) et a souligné le Programme ELITE, un parcours menant aux études de droit.
- » Bill Flanagan, président de l'Université de l'Alberta, souligne le Programme ELITE dans son message à l'occasion du [Mois de l'histoire des Noir.e.s](#).
- » Le Programme ELITE a été présenté dans le rapport d'impact du [Centre de compétences futures](#) comme une étude de cas d'une organisation ayant un impact dans la poursuite d'une économie plus inclusive.
- » Nous avons récemment publié une nouvelle vidéo promotionnelle sur notre site Web pour célébrer les cinq ans du Programme ELITE !

Pour plus de contenu médiatique sur le Programme ELITE, rendez-vous sur la page [Actualités et médias](#) de notre site Web !



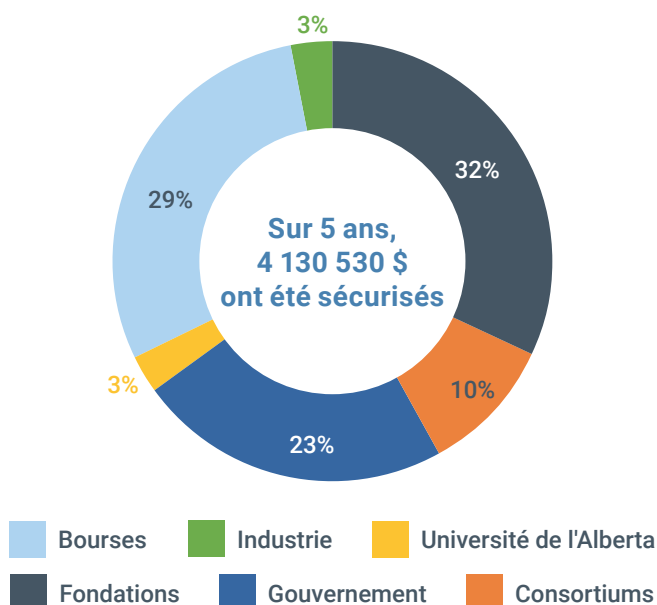
Stagiaires à CN Rail

FINANCEMENT ET FINANCES

Lors du lancement du Programme ELITE en 2021, l'équipe de direction opérationnelle et le comité directeur ont élaboré un plan stratégique de développement durable. Ce plan détaillait les stratégies visant à garantir le financement du Programme, à mettre en œuvre des tactiques de mobilisation de fonds, à rechercher des sources de financement pour les bourses d'études et à diversifier les sources de dons philanthropiques et de financement public.

Au cours des cinq dernières années, cette campagne stratégique a été couronnée de succès, nous permettant d'obtenir 2 950 530 (soit une moyenne de 590 106 dollars par an) en financement en espèces et 1 180 000 dollars (soit une moyenne de 236 000 dollars par an) en bourses d'études, pour un total de 4 130 530 dollars (soit une moyenne de 826 106 dollars par an) en revenus.

Ce formidable succès est le fruit des efforts collectifs de plusieurs collaborateurs/collaboratrices. Le comité directeur, qui fournit des orientations, des liens de réseautage et des conseils programmatiques, a joué un rôle clé aux côtés des collègues universitaires qui ont participé à l'élaboration des demandes de subvention. L'équipe chargée des relations avec les entreprises et les fondations du bureau du vice-président (relations extérieures) de l'Université de l'Alberta, ainsi que les donateurs/donatrices et les agences, nous ont également généreusement soutenus. À l'avenir, nous souhaitons renforcer nos relations avec nos partenaires industriels de manière créative, non seulement sur le plan financier, mais aussi en nous engageant auprès des jeunes Noir.e.s afin d'élargir leur expérience, de développer leur réseau et de favoriser leur épanouissement professionnel dans les carrières STIM.



ESPACE COMMUNAUTAIRE

Après cinq ans de fonctionnement, nous sommes reconnaissant.e.s envers les nombreux partenaires communautaires clé.e.s qui ont généreusement donné de leur temps et leurs talents pour assurer le succès de ce programme. L'[association Black Business Ventures](#) et [Edmonton Unlimited](#) ont développé et amélioré de manière experte la série d'activités sur la conception entrepreneuriale au fil des ans, et nous leur sommes reconnaissant.e.s pour leur engagement et leur investissement continu envers les stagiaires du Programme ELITE. Nous tenons également à remercier tous les juges, panélistes et animateurs/animatrices qui ont participé à la série d'activités sur la conception entrepreneuriale de cette année. D'autres partenaires communautaires, tels que le [National Black Coalition of Canada d'Edmonton](#), ont soutenu le Programme ELITE par des conseils stratégiques, des services de gouvernance et la dissémination de connaissances.

« Participer à ce programme cette année a été une expérience très enrichissante et très plaisante. Je suis impatiente de voir le programme grandir et, bien sûr, de constater la réussite de tous les étudiant.e.s. »

Chloe Xing Schimpf
vice-présidente, services bancaires, RBCx

La série d'activités sur le bien-être et l'encadrement n'aurait pas pu être possible sans la contribution de [Dre Sophie Yohani](#), de la Faculté d'éducation de l'Université de l'Alberta, et son équipe d'étudiant.e.s gradué.e.s dévoué.e.s, Madison Dabbs-Petty, Evan Essapa et Kutay Sacak. Chaque année, cette équipe crée un espace sécurisé où les stagiaires peuvent réfléchir et discuter du bien-être et de la santé mentale, et nous leur sommes reconnaissant.e.s pour leur travail dans ce domaine.

Nos commanditaires pour 2025:

- | | |
|---|--|
| » Alberta Innovates | » Compagnie Pétrolière Impériale |
| » Le Canadien National (CN Rail) | » Innovation, Sciences et Développement économique Canada |
| » Ministère de la Défense nationale | » MITACS |
| » Edmonton Regional Innovation Network | » Conseil de recherches en sciences naturelles et en génie du Canada |
| » Emploi et Développement social Canada - Programme d'emplois d'été du Gouvernement du Canada | » Foundation RBC |
| » Enbridge Inc. | » Stantec |
| » Future Skills Centre | » The Counselling Foundation of Canada |
| | » L'Université de l'Alberta |

CHRONOLOGIE DU PROGRAMME ELITE

La célébration de nos cinq années d'existence serait incomplète sans un retour sur le chemin parcouru. La chronologie ci-dessous présente les moments clés de l'histoire du Programme ELITE. Tous ces moments racontent l'histoire du Programme ELITE. Nous sommes motivé.e.s et enthousiastes quant à l'avenir et nous nous réjouissons à l'idée de développer nos collaborations avec les universitaires, le gouvernement, l'industrie, les partenaires communautaires et les donateurs/donatrices afin de soutenir la mobilité sociale et le développement des compétences socio-émotionnelles des jeunes Noir.e.s passionné.e.s et talentueux/talentueuses que nous accompagnons.

« Ce parcours m'a non seulement permis d'approfondir ma passion pour la médecine, mais aussi de nouer des liens et de me sentir reconnue dans un domaine où j'espère un jour diriger. Merci d'investir en nous, de croire en notre avenir et de créer un espace où les jeunes comme moi peuvent s'épanouir. »

Abigail Yohannes
étudiante en soins infirmiers

mai 2021

La première cohorte du Programme ELITE débute avec 43 stagiaires

mai 2022

La série d'activités sur la conception entrepreneuriale est soutenue par trois [boursiers/boursières IBET](#)

juin 2023

Le Programme ELITE recrute 53 stagiaires (notre plus grande cohorte à date !)

septembre 2023

Le Programme ELITE obtient 3 M\$ en financement au cours de ses deux premières années et, depuis sa création, a formé plus de 120 jeunes Noir.e.s et créé plus de 120 emplois pour les jeunes.

juin 2024

Une cohorte pilote de 10 élèves participe au stage d'été du Programme DiscoverE x ELITE.

février 2025

Le Programme ELITE reçoit une subvention Promoscience du CRSNG pour soutenir presque 300 élèves noir.e.s dans le cadre de programmes STIM.

août 2025

Le Programme ELITE célèbre ses 5 ans !