



Faits saillants du rapport annuel 2022-2023



Ingenium administre trois musées nationaux de sciences et d'innovation à Ottawa.



Le Musée de l'agriculture et de l'alimentation du Canada
Le Musée de l'aviation et de l'espace du Canada
Le Musée des sciences et de la technologie du Canada



Fréquentation :
569 238
visiteurs

(une augmentation
de 241 % par rapport
aux 236 147 visiteurs
en 2021-2022).





Mission

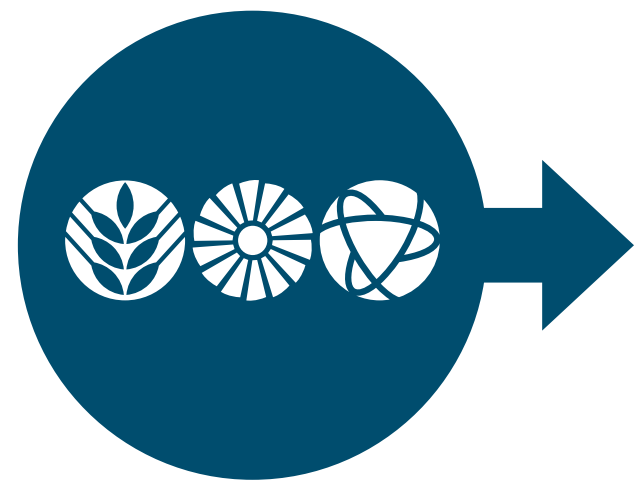
Ingenium est un catalyseur
qui libère les esprits curieux
et créatifs d'une nation
d'innovateurs.

Les objectifs de notre plan stratégique 2020-2025

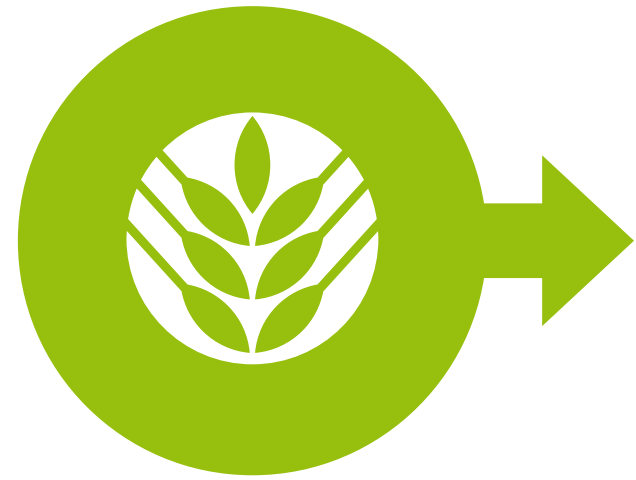
**Collaborer
pour innover**

**Assurer l'accès
à tous**

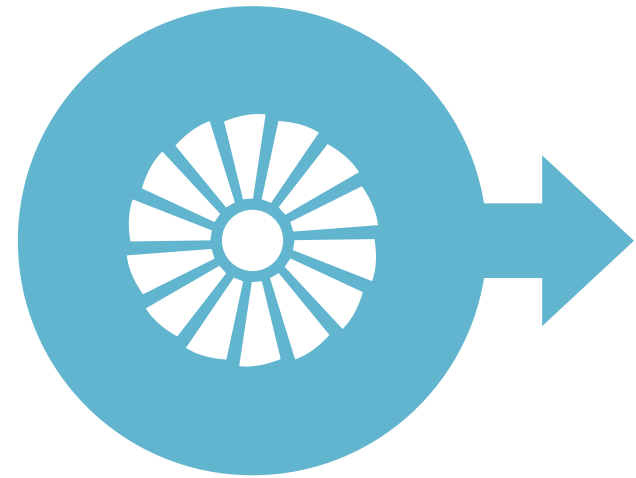
**Renforcer nos
fondations**



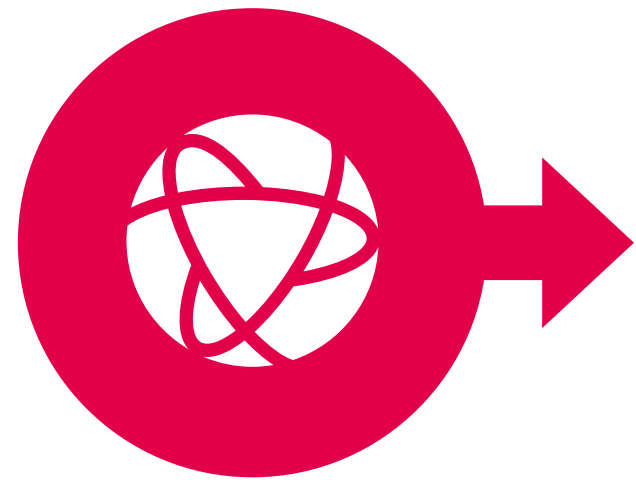
Renouvellement du partenariat avec Connexions Nord qui vise à favoriser la participation d'élèves dans des collectivités autochtones éloignées grâce à la communication vidéo bidirectionnelle.



Reprise du programme de rayonnement AgVenture dans les écoles et organismes communautaires de la région.



Collaboration avec le Conseil canadien de l'aviation et de l'aérospatiale visant des visites virtuelles sur l'aviation et la technologie à l'intention des élèves du secondaire.



Présentation d'un atelier de perfectionnement professionnel en personne pour les enseignants du primaire de la région.

En tout, 29 534 jeunes ont participé aux activités d'apprentissage des STIAM présentées dans des écoles, des camps d'été, en ligne et sous forme de conférences données par le personnel.



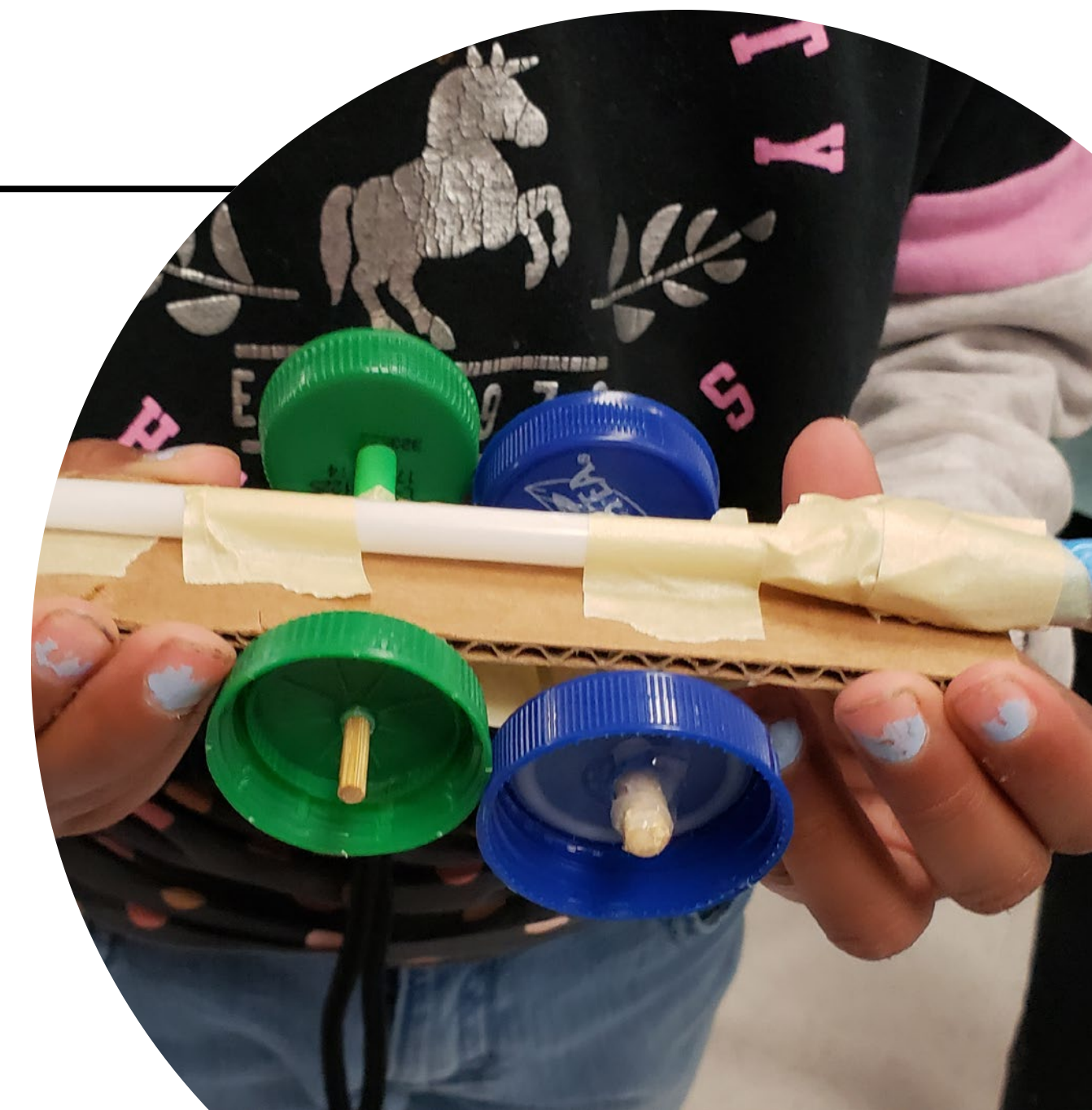
Les programmes éducatifs GO STIAM sont présentés sur place (au Musée des sciences et de la technologie du Canada), hors site et virtuellement aux jeunes défavorisés de la collectivité élargie.

Plus de 700 enfants de 5 à 16 ans ont participé à 49 programmes GO STIAM hors site tout au long de l'année.

Nos partenaires:



GO STIAM reçoit le soutien de:





Institut d'été
pour enseignants
à l'élémentaire

Ingenium est entrée directement en lien avec des enseignants pour favoriser la communication scientifique en intégrant la science, la technologie, l'ingénierie et les mathématiques dans les cours donnés en classe.

- Institut STIM pour enseignants du primaire : 25 ateliers présentés à 250 enseignants d'un bout à l'autre du Canada.
- 775 éducateurs, étudiants en travail-études, boursiers et stagiaires formés en enseignement et en communication des sciences.





PRIX HORIZON

STIAM:

INGENIUM-CRSNG

Les **prix Horizon STIAM d'Ingenium et du CRSNG** récompensent le leadership académique et communautaire d'élèves dans le domaine STIAM. Cinq récipiendaires sont nommés, dont deux élèves autochtones.

Les commanditaires des prix Horizon STIAM Ingenium-CRSNG:





Protocole d'entente avec le Groupe interministériel sur les sciences, la technologie, l'ingénierie et les mathématiques autochtones d'Agriculture et Agroalimentaire Canada visant à appuyer l'engagement d'Ingenium à travailler avec des collectivités et des partenaires autochtones afin d'élargir le bassin de compétences dans le domaine des STIAM au Canada.

Les objectifs de notre plan stratégique 2020-2025

**Collaborer
pour innover**

**Assurer l'accès
à tous**

**Renforcer nos
fondations**



Ingenium a donné la priorité à l'accessibilité physique, cognitive, sensorielle et socio-économique afin d'éliminer les obstacles dans ses établissements, programmes et activités, de manière à améliorer l'inclusion et l'accès au patrimoine canadien.



**Engagement
envers l'inclusion**

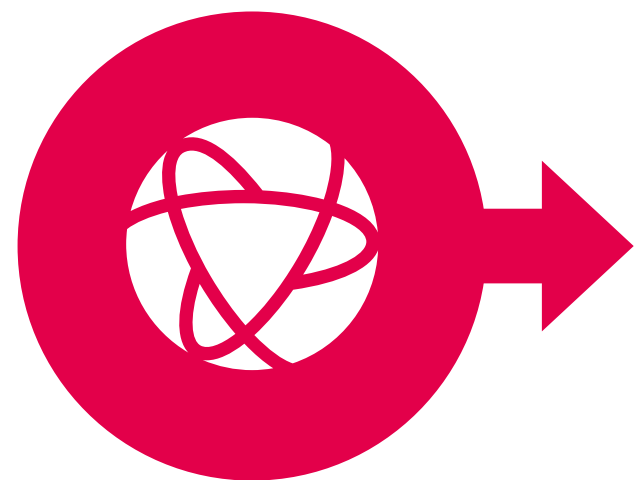
Établissement d'un nouveau bureau et d'une nouvelle direction pour les relations et les initiatives en matière de vérité, de réconciliation, d'équité, de diversité, d'inclusion et d'accessibilité.

Adoption d'un plan d'accessibilité triennal visant les visiteurs, le personnel et les bénévoles.

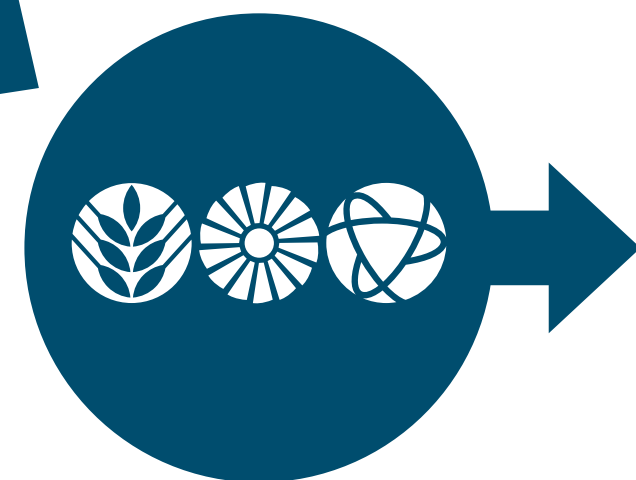
**Jalons atteints
en matière
d'accessibilité**



Les **Mercredis mémorables** éliminent les obstacles financiers qui empêchent certains de venir au musée.



Le programme **Curiosité en scène** est plus accessible grâce au soutien de la Fondation Ingenium.



La Fondation Ingenium finance les tournées de nos **16 expositions itinérantes** dans des collectivités éloignées.



Adoption d'une vision
et d'une stratégie
nouvelles pour le
Laboratoire d'innovation
numérique d'Ingenium afin
d'améliorer l'accessibilité
numérique dans le secteur
culturel canadien.





Collaboration avec des intervenants et des collectivités autochtones dans un esprit de collaboration, d'apprentissage et de respect mutuels, par exemple :

Amélioration des descriptions des objets de la collection par le retrait des références colonialistes et la révision de la formulation des descriptions dans les bases de données sur les artefacts et dans les archives.


Maintien de la relation avec la nation Kitigan Zibi Anishinabeg pour soutenir la conception de matériel pédagogique en astronomie.





Le Musée des sciences et de la technologie du Canada a présenté des ateliers de perlage animés par l'artiste ojibway Kelly Nahwegahbow Marsolais.

L'artiste métisse ontarienne Tracey-Mae Chambers a installé une œuvre textile créée spécialement pour un des espaces publics au Centre d'apprentissage du Musée de l'agriculture et de l'alimentation du Canada.



La collection nationale d'artefacts et d'archives d'Ingenium est désormais plus accessible pour le personnel du musée, les professionnels d'autres musées, les chercheurs et le public depuis la fin du déménagement pluriannuel de la collection au Centre Ingenium.

Les objectifs de notre plan stratégique 2020-2025


**Collaborer
pour innover**

**Assurer l'accès
à tous**

**Renforcer nos
fondations**

**Adhésions
à Ingenium:
7 758 membres
actifs**





Recettes totales
de **11,2 millions \$**

Recettes
d'exploitation
de **8,3 millions \$**

Recettes
provenant de
contributions,
subventions et
commandites
de **1,5 million \$**

Les résultats financiers complets et détaillés sont présentés dans la section des états financiers du rapport annuel ainsi que sur ce site Web.



Tirer profit de la collection: les conservateurs et restaurateurs d'Ingenium ont collaboré avec cinq conservateurs adjoints et ont accueilli près de 170 étudiants et boursiers au Centre Ingenium pour travailler avec la collection nationale.

Par ses conférences et enseignements, l'équipe de la collection et de la recherche a rejoint plus de 850 étudiants d'universités et de collèges d'un bout à l'autre du pays.

À plus long terme, les ressources de la collection nationale et du Centre Ingenium pourront être accessibles et utilisées à leur plein potentiel par les professionnels du domaine du patrimoine.



Notre collection nationale a été enrichie par d'exceptionnelles acquisitions, notamment :

Le dernier avion de Havilland Canada DHC-5A Buffalo CC-115 opérationnel, qui a servi l'Aviation royale du Canada de 1967 à 2022.

Un ensemble de trois drones et leurs périphériques utilisés par CTV Edmonton pour les services des nouvelles, de 2014 et 2020, qui ont probablement été les premiers à faire partie intégrante des émissions d'information d'une chaîne de télévision nord-américaine.



Un échantillon d'une pale et du système de freinage d'une éolienne expérimentale à axe vertical de 230 kW qui a fonctionné aux Îles-de-la-Madeleine, au Québec, de 1976 à 1986, une période importante de recherche et d'expérimentation sur les turbines à axe vertical.



Tous les détails concernant l'exercice 2022-2023 d'Ingenium sont présentés dans le rapport annuel ainsi que sur ce site Web.

