



Rapport annuel 2020-2021

Faits saillants




Ingenium
Musées des sciences et de l'innovation du Canada
Canada's Museums of Science and Innovation

Canada 

A photograph of a modern building facade with a grid of light-colored panels and a row of windows with blue-tinted glass. A large, dark blue diagonal shape is overlaid on the bottom left corner of the image.

La pandémie de COVID-19 : le plus grand défi jamais relevé par Ingenium

2020-2021:

Début du nouveau plan
stratégique quinquennal
d'Ingenium



Les trois objectifs stratégiques du nouveau plan :

**Collaborer
pour innover**

**Assurer l'accès
à tous**

**Renforcer nos
fondations**



Pour faire face à COVID-19 et atteindre ses trois objectifs stratégiques, Ingenium s'est adapté pour améliorer l'offre numérique de ses collections et de ses programmes publics.

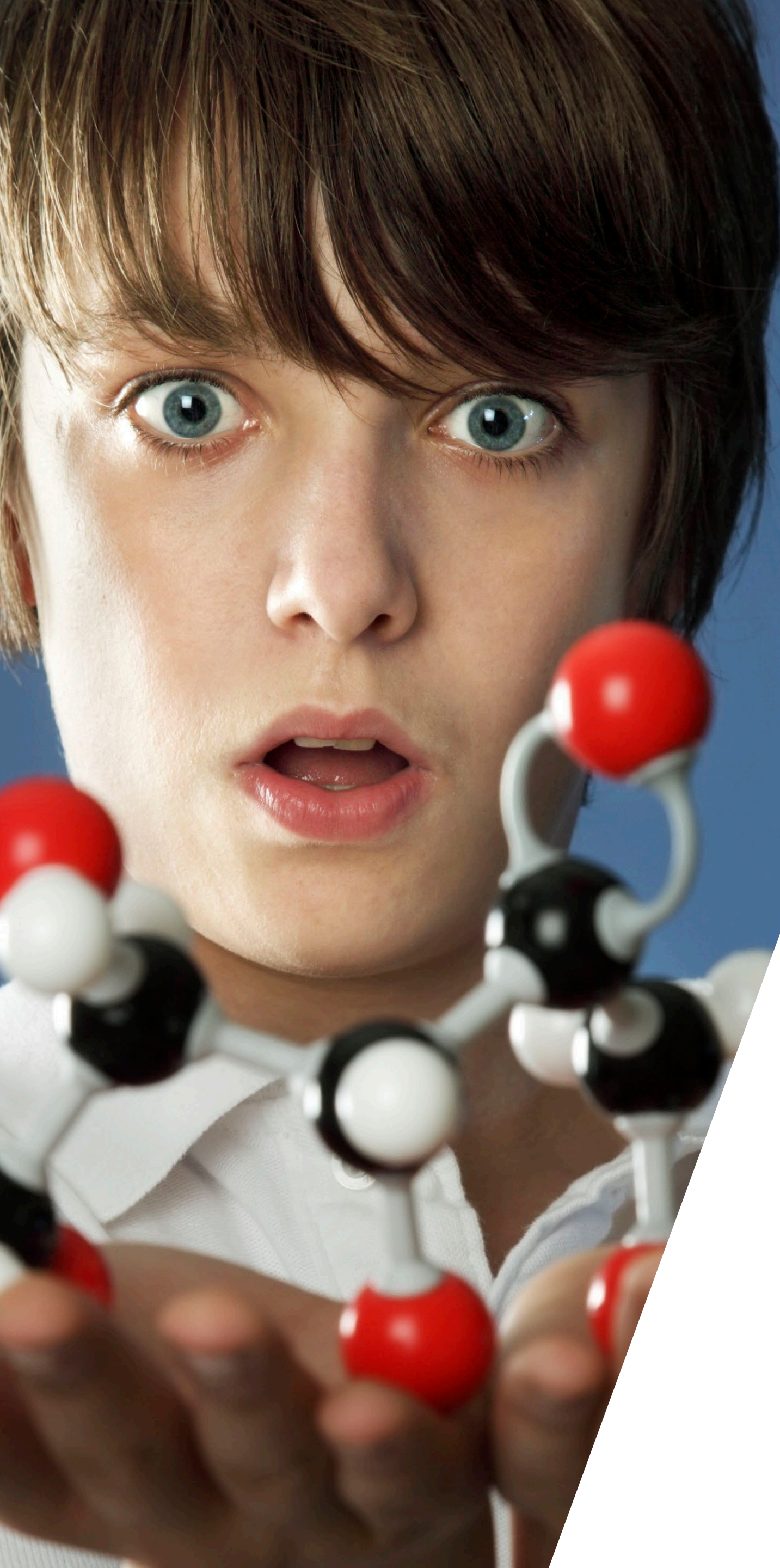
Notre **vision** **d'éveiller** **l'ingéniosité**

des Canadiens demeure inébranlable. Notre passion et notre engagement à favoriser la culture scientifique et technologique dans tout le pays sont plus forts que jamais.





Réalisations :
Collaborer pour innover –
inspirer l'ingéniosité Canadienne



Renforcement de la culture d'innovation au Canada

- **656** personnes formées pour livrer des contenus liés aux STIAM
- **5 752** jeunes participants à l'apprentissage
- Gala annuel des **prix Horizon STIAM d'Ingenium-CRSNG** présenté virtuellement en mai : cinq lauréats, dont deux étudiants autochtones

— PRIX HORIZON —
STIAM



Mettre en lien la science, la technologie, la société et les enjeux clés d'aujourd'hui

- **693** mentions dans les médias
- **331** interviews avec les médias

Images: Une conservatrice d'Ingenium montre une fiole d'eau ancienne au ministre du Patrimoine canadien Steven Guilbeault; lors d'une conférence de presse Zoom tenue au Centre Ingenium, le 26 novembre 2020.




Se démarquer comme chef de file et partenaire de choix dans tout l'écosystème des STIAM

Nouveaux partenaires éducatifs STIAM




Expositions et initiatives rendues possibles par les partenaires :

Aquaculture



MUSÉE DE L'AGRICULTURE ET DE L'ALIMENTATION DU CANADA
CANADA AGRICULTURE AND FOOD MUSEUM



Pêches et Océans Canada

Regard sur le ciel



MUSÉE DE L'AVIATION ET DE L'ESPACE DU CANADA
CANADA AVIATION AND SPACE MUSEUM



NAV CANADA

Objectif Terre



MUSÉE DES SCIENCES ET DE LA TECHNOLOGIE DU CANADA
CANADA SCIENCE AND TECHNOLOGY MUSEUM



asc-csa.gc.ca



**Assurer
l'accès à tous :
Repousser les limites de l'engagement**



Tirer profit de la puissance du numérique pour rejoindre les Canadiens

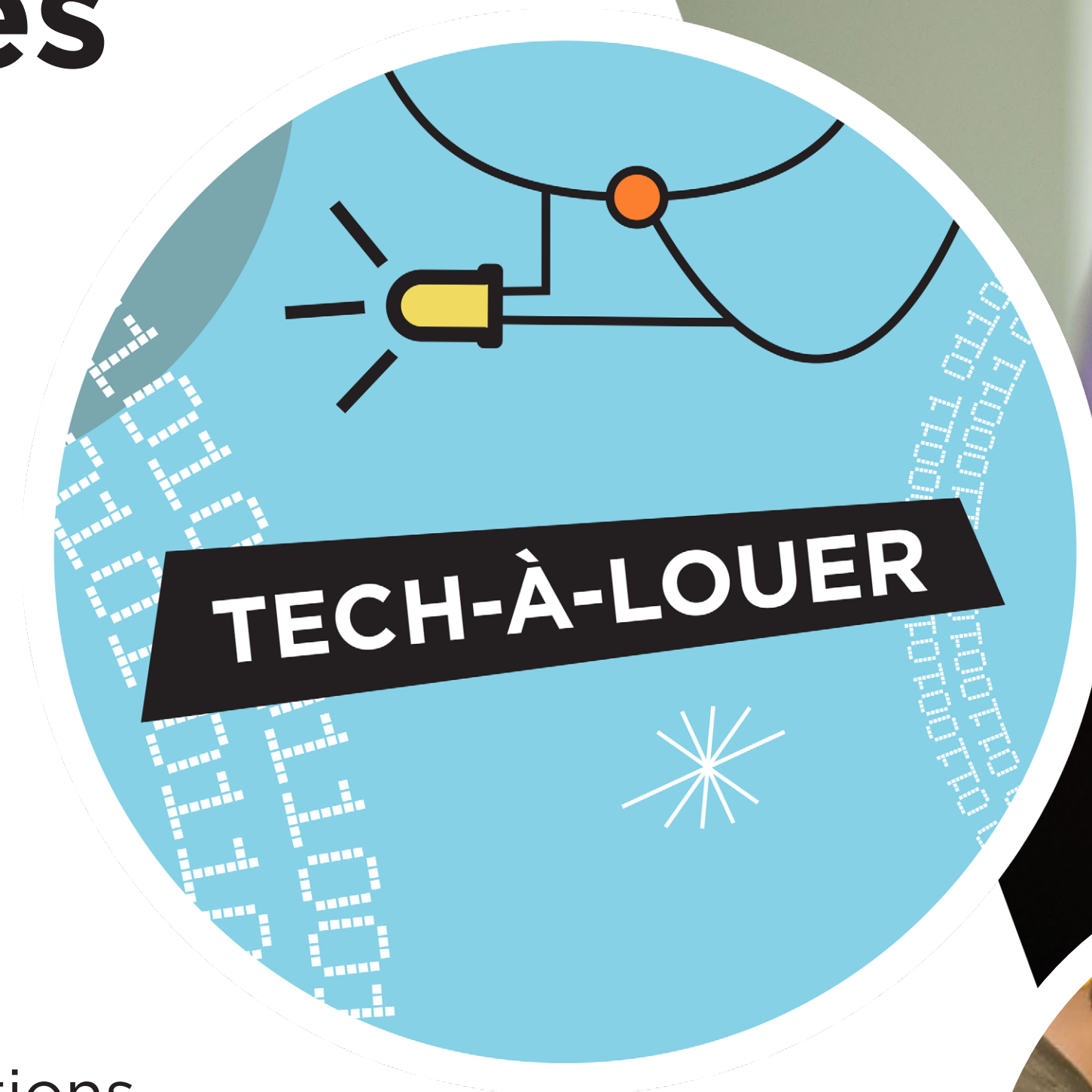
De nombreux événements et activités publics organisés en ligne; les musées se sont connectés avec davantage de Canadiens plus éloignés

- La fin de semaine de Pâques
- 75^e anniversaire du Jour de la Victoire en Europe
- La fête du Canada
- L'Action de grâce
- L'Halloween
- Semaine mondiale de l'espace
- Le jour du Souvenir
- Saison des fêtes



Large éventail de contenus et d'activités en ligne dans les trois musées

- Ressources pédagogiques 3D
- Trousses éducatives numériques
- Jeux
- Applications
- Recettes
- Visites et expositions virtuelles
- Activités familiales
- Vidéos
- Accès aux documents d'archives et aux collections
- Collection numérisée de lames de microscope



Activités en ligne

- Concours pour les membres
- Téléconférences
- Webinaires
- Cours de cuisine
- Activités en ligne Exploratek
- Six nouvelles activités Mets à l'essai! du MSTC
- Envolées au-dessus de l'eau - activités d'été du MAEC
- Vidéos d'art
- Points forts des artefacts
- Projets du Labo d'innovation numérique avec des établissements postsecondaires
- Hommage aux bénévoles d'Ingenium



Image: HMCS Bonaventure



Respecter et inclure des voix et des communautés diversifiées

- Symposiums sur les connaissances stellaires autochtones tenus le 21 septembre et le 21 décembre avec des partenaires autochtones partout au monde
- Sessions Zoom pour les personnes âgées
- Sessions virtuelles avec:
 - La conférence virtuelle de l'Université du Luxembourg
 - Le Conseil canadien des aveugles sur la recherche d'objets de musée
 - Voix noires dans les STIM
 - Séminaires en ligne sur les femmes dans l'aviation



Docteur Juliet Daniel

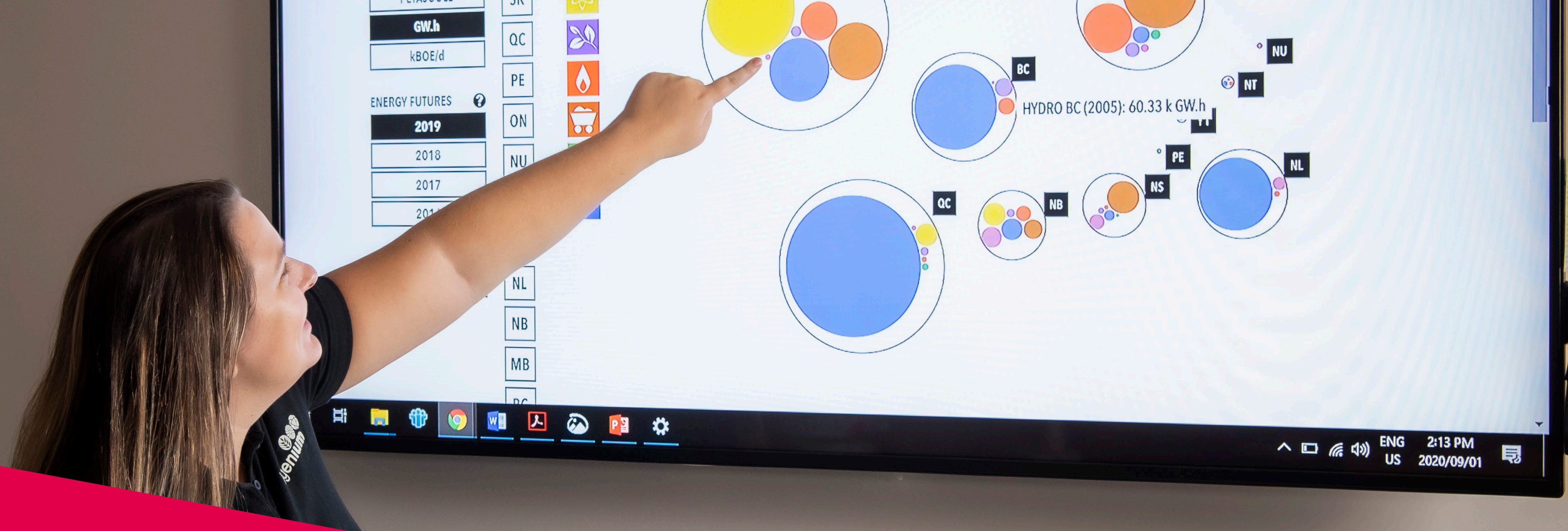
Connexions virtuelles: 2 309 374

Participations virtuelles: 1 295 609

- Ressources pédagogiques et ateliers virtuels de formation des enseignants
- Soutien aux éducateurs, aux parents et aux élèves pendant les fermetures d'écoles
- 191 éducateurs ont participé à l'**Institut d'été pour enseignants à l'élémentaire** tenu annuellement.
- Le partenariat élargi avec le réseau Connexions Nord
- Des étudiants du Collège Algonquin ont numérisé les wagons du gouverneur général pour développer trois jeux d'ordinateur.
- Des étudiants en arts numériques du collège La Cité ont travaillé sur la collection sur les transports et les archives.



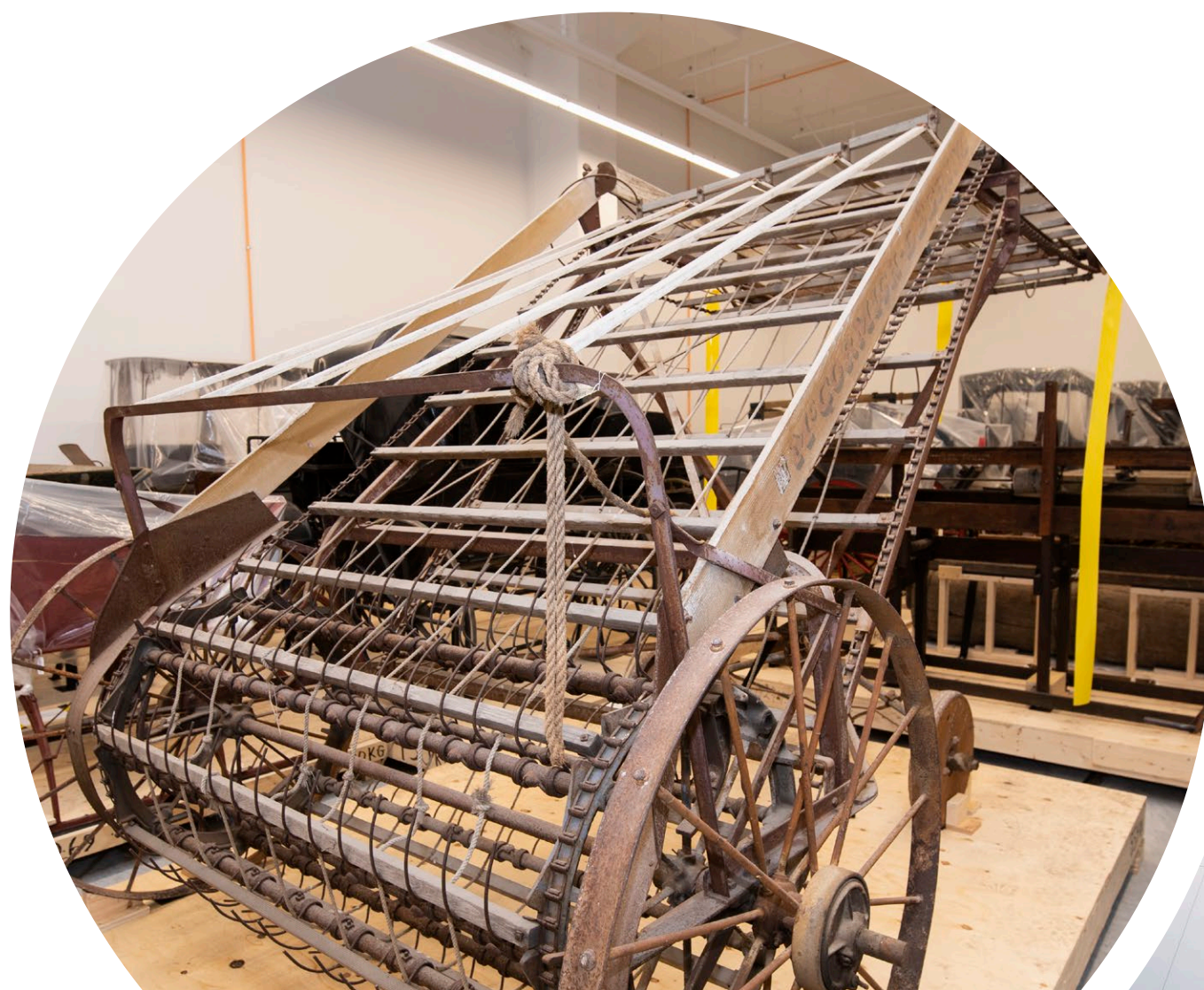
Image: Vue intérieure d'un des wagons du gouverneur général



**Renforcer
nos fondations :
Assurer la viabilité à long terme**

Réaliser le plein potentiel du Centre Ingenium

- 48 % de la collection déplacée dans le Centre Ingenium
- 275 occasions de diffusion de résultats de recherche
- Documentation de la collection
- Catalogage effectué: 1 % des lots d'acquisition (année de référence), 4,4 % des documents commerciaux, et 6 % des archives



Positionner les musées en tant que destinations de choix

- Fréquentation: TOTAL dans les trois musées: **91 836**
- Fréquentation annuelle inférieure à la normale en raison des fermetures de COVID-19 et des mesures de santé publique
- **9140** membres actifs





Ingenium

Musées des sciences et de l'innovation du Canada
Canada's Museums of Science and Innovation

[IngeniumCanada.org](https://www.ingeniumcanada.org)

Canada 