



Transmettre l'apprentissage des minéraux

Une mine de renseignements est un organisme de bienfaisance dont le mandat est d'amener les jeunes à mieux connaître les sciences de la Terre, l'industrie des minéraux et la place que ceux-ci occupent dans notre société. Nous fournissons des informations à jour sur les roches, les minéraux, les métaux, l'industrie minière et les perspectives de carrière qu'offre celle-ci.

Une mine de renseignements propose aussi de remarquables outils pédagogiques que conçoivent des enseignants et des spécialistes des géosciences, en conformité avec les exigences des programmes scolaires provinciaux.

Faits saillants

- A offert 86 ateliers virtuels à plus de 1 800 élèves et 92 enseignants à travers le Canada ;
- A établi des partenariats avec plus d'une douzaine d'organisations STIM afin de fournir des ressources et de soutenir des programmes à l'échelle du pays ;
- A poursuivi son engagement auprès des partenaires communautaires autochtones pouvant connaître des enjeux de connectivité en distribuant des troussees d'activités MinérOH sur la géologie, l'ingénierie, l'exploitation minière et la durabilité que les jeunes peuvent réaliser à la maison ;
- A développé une salle d'évasion virtuelle appelée Refuge Station, une aventure en ligne qui invite les participants à résoudre des indices et des énigmes ;
- A collaboré avec l'Université Ontario Tech pour développer un nouvel atelier axé sur le codage et la robotique

800 000⁺

Le nombre total de personnes ayant profité d'activités en sciences de la Terre dans des écoles, des camps, des congrès, des conférences et des activités publiques au Canada depuis nos débuts en 1994.



Les objectifs d'Une mine de renseignements

- À partir d'activités d'apprentissage et de programmes concrets et innovants, axés sur STIM, inciter les jeunes à explorer les sciences de la Terre, ainsi que l'industrie des minéraux.
- Offrir aux jeunes Autochtones des programmes et des occasions de formation pratiques sur les ressources minérales et l'exploitation minière.
- Munir les enseignants de ressources pédagogiques liées aux programmes d'études; offrir des programmes de perfectionnement professionnel en vue d'assurer un enseignement utilitaire des curriculums sur les ressources minérales, l'exploration et l'exploitation minière et des sciences de la Terre.
- Renseigner les jeunes sur les perspectives de carrière qu'offrent les industries minière et de l'exploration minérale.

Une mine de renseignements

1102 - 150 Ferrand Drive, Toronto, ON M3C 3E5

Tél. : 416-863-6463 Téléc. : 416-863-9900 MiningMatters.ca/Fr

No d'enregistrement : 88775 6435 RR001

Programmes innovateurs pour l'apprentissage à distance et en ligne

Programmes scolaires pour les élèves et les enseignants

Donner vie aux sciences de la Terre pour les élèves et les enseignants dans les classes virtuelles et les foyers partout au Canada

- Nous travaillons avec des enseignants et des élèves de tous les niveaux à promouvoir l'importance des roches, des métaux, des minéraux, de l'exploitation minière et de la géologie du Canada.
- Les élèves participent à des ateliers virtuels où ils apprennent des sujets liés aux sciences de la Terre au moyen d'activités et de démonstrations.
- Les enseignants reçoivent des ressources en sciences de la Terre, élaborées par des enseignants pour les enseignants, qui répondent aux critères des programmes-cadres provinciaux, et la formation nécessaire pour organiser avec succès les activités en classe.



Programmes d'enseignement et d'extension des services aux Autochtones

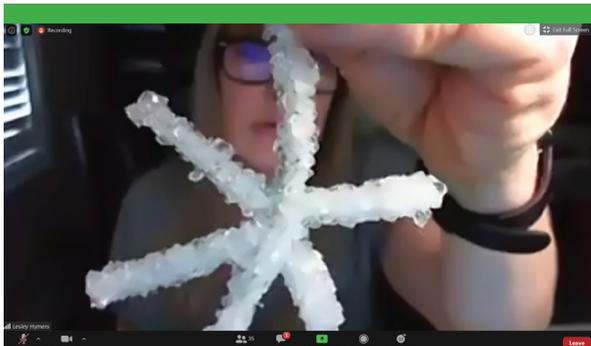
Rejoindre les jeunes Autochtones grâce à des partenariats communautaires

- Nous créons des trousse de ressources MinérOH personnalisées pour mobiliser les collectivités qui n'ont pas la connectivité requise pour participer en ligne. Les jeunes et les enfants peuvent profiter des activités des sciences de la Terre et en apprendre plus sur la géologie, le génie, l'exploitation minière et la durabilité. Les trousse contiennent jusqu'à 13 activités comprenant toutes les fournitures nécessaires et des instructions préenregistrées. On peut l'offrir sous forme de trousse individuelle pour l'apprentissage autonome à la maison ou comme trousse de groupe pour toute une classe ou une collectivité.
- En 2020-2021, plus de 1 000 trousse ont été expédiées à 38 communautés autochtones du Canada, rejoignant ainsi plus de 1 800 jeunes.

Programmes d'extension des services

Sensibiliser les gens de tous âges à l'industrie minière et susciter leur intérêt pour l'apprentissage des sciences de la Terre

- Nous sensibilisons le public et lui inculquons des connaissances grâce à des camps virtuels, à des activités en ligne sur les STIM et à des activités à faire à la maison.
- Nous présentons nos réalisations lors du Congrès international, du salon professionnel et du salon des investisseurs de l'Association canadienne des prospecteurs et entrepreneurs.
- Nous organisons le Défi de la Terre et le Défi de la Terre mini, visant à inspirer les jeunes à découvrir les ressources non renouvelables qui sont utilisées pour fabriquer des objets de tous les jours.



Programmes de partenariat

Établir des partenariats avec des musées, des universités, des bibliothèques et des organismes de STIM pour rejoindre les gens aux quatre coins du pays

- Nous fournissons à nos partenaires des outils et des ressources pour organiser des activités axées sur les sciences de la Terre dans des camps et des salles de classe virtuelles.
- Nous collaborons avec des groupes et des organismes pour offrir des ateliers virtuels sur les roches, les minéraux, les métaux et l'exploitation minière.