

Le Programme
Culture Éducation

PRÉSENTE

Semez la culture!

Guide d'activités culturelles

2025/2026

**Culture
scientifique**
(Ateliers et sorties)

Bibliothèque virtuelle



La bibliothèque virtuelle de Saguenay offre une fenêtre sur une multitude de ressources numériques éducatives et informatives.

Les abonnés et abonnées aux bibliothèques de Saguenay peuvent emprunter des livres numériques et audionumériques, consulter des magazines numériques et accéder à des ressources d'autoformation.

Visionnez la sélection spécialement pour les enseignants et enseignantes!
On retrouve entre autres :



Alec, l'Odyssée du savoir, un jeu ludoéducatif pour apprendre le français et les mathématiques dans des univers uniques et immersifs.



Universalis junior est un outil de culture générale et d'apprentissage de la recherche pour l'enfant et le jeune adolescent qui complète de façon idéale la « grande encyclopédie »!



Le Curieux est un journal numérique pour les 8 à 12 ans en format PDF pour comprendre les enjeux de l'actualité.



BibliMags est un service de magazines numériques : des plus populaires aux plus spécialisés et dans de nombreuses catégories.

Découvrez toutes les ressources disponibles!

bibliotheque.saguenay.ca

Nouveauté automne 2025

Niveau primaire

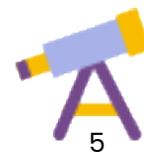
LA SALLE DE DÉCOUVERTES

Découvrez les activités proposées
à la nouvelle Salle de découvertes!

cultureeducation.saguenay.ca

Table des matières

Culture scientifique



<u>Programme Culture Éducation</u> <u>Salle de découvertes</u>	5
---	---

Astronomie et astrophysique

<u>Planétarium Maeastrophoto</u>	6
<u>Planétarium Saint-Félicien</u>	7

Multidisciplinaires

<u>Technoscience Saguenay-Lac-Saint-Jean</u>	8
--	---

Sciences de l'environnement/ sciences naturelles

<u>Association forestière Saguenay-Lac-Saint-Jean</u>	11
<u>Musée du Fjord</u>	15

Sciences de la terre

<u>Cristal du Lac</u>	18
-----------------------------	----

Dans ce guide, vous retrouverez l'offre de culture scientifique, autant les ateliers à l'école que les sorties scolaires.

L'aide financière qui y est associée couvre, entre autres, les frais de transport vers les organismes, les billets de spectacle, les droits d'entrée, les frais de suppléance ainsi que les taxes et peut atteindre 100 % des dépenses admissibles. Veuillez vous informer auprès de votre centre de services scolaire pour connaître les modalités applicables.



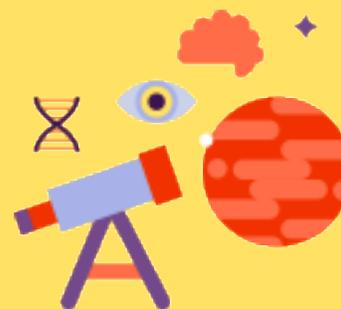
Consultez
la description
complète du volet



Surveillez
les mises à jour
régulières!

Nouveauté automne 2025

Programme Culture Éducation Salle de découvertes



Sortie scolaire

Salle de découvertes

La Salle de découvertes de Saguenay offre, comme son nom l'indique, une multitude d'activités de découvertes scientifiques! À l'arrivée, un animateur accueille la classe en lui donnant toutes les instructions pour vivre une expérience enrichissante et l'accompagne durant toute la visite. Puis, munis d'une tablette qui leur sert de guide, les élèves explorent la Salle en équipe de deux. Chaque équipe suit son propre circuit en expérimentant au moins une courte activité (10 à 15 minutes) dans chacun des quatre thèmes proposés : eau et minéraux, machines simples, communications et codage et robotique.

Puisqu'un grand nombre d'activités est disponible, il est possible de visiter la Salle de découvertes plus d'une fois avec les mêmes élèves sans que ceux-ci ne fassent les mêmes activités!

Pour réservation, veuillez remplir le formulaire sur le site internet de Culture Éducation.

cultureeducation.saguenay.ca

Programme Culture Éducation | Ville de Saguenay

418 698-3000, poste 4159
charlie.simard@ville.saguenay.qc.ca

-  **Primaire (4^e à 6^e années)**
Une classe/atelier
-  **Selon les dates ciblées**
Réservation obligatoire
avant le 19 septembre 2025
-  **Bibliothèque de Chicoutimi,**
Chicoutimi
-  **180 \$/atelier**
(taxes en sus)

Astronomie et astrophysique

Planétarium Maeastrophoto

Atelier à l'école

À la découverte de la voûte céleste

C'est à l'intérieur de l'un des deux planétariums que les élèves apprendront à reconnaître les objets célestes et à comprendre leur mouvement (système solaire et cycle de la lune) ou à l'intérieur de la classe en manipulant des petits télescopes.

Les présentations à l'intérieur du planétarium sont interactives permettant aux élèves de participer activement à l'activité. En classe, ils apprennent les rudiments de ce loisir scientifique en manipulant des instruments d'astronomie (télescopes, etc.).



**Préscolaire
Primaire
Secondaire
Adulte**

30 élèves pour le planétarium
(Possibilité de 2 groupes au primaire)

30 élèves pour l'activité d'initiation
à l'observation astronomique avec
manipulation de télescopes



60 minutes



**Gymnase fortement
recommandé**



Planétarium : 6 \$/élève

**Activité de manipulation
de télescopes : 8,70 \$/élève**
(taxes en sus)

Un guide préparatoire est fourni
à chaque enseignant avant la
visite de l'animateur.

Planétarium Maeastrophoto

581 306-4771

simard_stephane@hotmail.com

maeastrophoto.com

Astronomie et astrophysique

Planétarium Saint-Félicien

Ateliers à l'école ou sortie scolaire

Avec l'aide du dôme 360 degrés nous initiions les jeunes de 4 à 18 ans du primaire et du secondaire à l'astronomie, mais principalement au système solaire en s'adaptant au niveau que nous rencontrons.

La découverte du système solaire et son environnement

Au travers des animations multiples, nous leur faisons découvrir le système Terre-Lune-Soleil, les aurores boréales, le jour et la nuit ainsi que les saisons. Le point fort est notre simulation de vaisseau spatial dans lequel on peut voyager réellement dans le système solaire, en visitant chacune des planètes et même y atterrir sur la surface.

Selon les intérêts des jeunes ou les sujets étudiés, les animateurs peuvent intégrer différents sujets spécifiques aux ateliers.



Primaire

École : 35 élèves simultanément
(Possibilité d'avoir 2 dômes à l'école,
4 ateliers maximum/jour)

Planétarium Saint-Félicien :
70 élèves simultanément



55 minutes

(s'adapte aux périodes scolaires)



**Gymnase fortement
recommandé**



8 \$/élève

(taxes non applicables)

Frais de déplacement et
indemnités quotidiennes en sus

Accompagnateur : gratuit

La découverte du cosmos

Nous faisons découvrir aux élèves l'immensité de l'univers, les galaxies, les nébuleuses, les amas d'étoiles et finalement la vie et la mort détaillées des étoiles ainsi que leur squelette stellaire soit les trous noirs, les étoiles à neutrons, les naines blanches etc.

Planétarium Saint-Félicien

418 900-1098

clauddeb54@videotron.ca

planetariumstfelicien.com



Secondaire

École : 35 élèves simultanément
(Possibilité d'avoir 2 dômes à l'école,
4 ateliers maximum/jour)

Planétarium Saint-Félicien :
70 élèves simultanément



70 minutes

(s'adapte aux périodes scolaires)



**Gymnase fortement
recommandé**



8 \$/élève

(taxes non applicables)

Frais de déplacement et
indemnités quotidiennes en sus

Accompagnateur : gratuit

Technoscience Saguenay–Lac-Saint-Jean

Ateliers à l'école

Animations scientifiques **Débrouillards**

Lors des animations scientifiques *Débrouillards*, les élèves sont appelés à expérimenter et à manipuler par eux-mêmes pour découvrir et comprendre différents concepts scientifiques. Nos animateurs passionnés apportent tout le matériel requis pour transformer les élèves en apprentis scientifiques.

Les Débrouillards – Préscolaire | 20 élèves

Les différents thèmes sont présentés avec une histoire permettant d'introduire le sujet, les voici :

- Sarcelle la chimiste
- En mer avec les pirates
- Mon délicieux potager (Nouveauté)
- L'univers des dinosaures (Nouveauté)

Débrouillards – 1^{er} cycle | 25 élèves

Divers thèmes sont offerts, en voici quelques exemples :

- Le système solaire
- La magie des couleurs
- L'électricité et le magnétisme

Débrouillards – 2^e cycle | 25 élèves

Divers thèmes sont offerts, en voici quelques exemples :

- La chimie
- Des matériaux résistants
- L'aéronautique

Débrouillards – 3^e cycle | 28 élèves

Divers thèmes sont offerts, en voici quelques exemples :

- La chimie derrière les bombes de bain
- La magie : une question de physique et de chimie
- L'électricité et le magnétisme



Diverses clientèles
Minimum 2 ateliers par jour



Préscolaire : 50 minutes
Primaire : 55 minutes



115 \$/atelier
(taxes non applicables)

Des activités de préparation et de réinvestissement en classe sont disponibles sur demande.

Technoscience Saguenay–Lac-Saint-Jean (suite)

Les Coulisses de la science

Les ateliers *Coulisses de la science* proposent aux élèves de s’initier à des professions liées à la science, aux technologies et à la santé. En compagnie d’un animateur scientifique, ils découvriront cinq métiers durant l’atelier en effectuant des manipulations ludiques et variées liées à ceux-ci. Pour chaque niveau scolaire, un atelier présentant des métiers différents est disponible.



Préscolaire (5 ans)

Primaire

Une classe/atelier

20 à 28 élèves maximum selon le niveau

Minimum 2 ateliers par jour



55 minutes



95 \$/atelier

(taxes non applicables)

Frais de déplacement en sus

Ateliers numériques D-Code

Vous souhaitez faire découvrir la programmation à vos élèves? Leur faire comprendre comment un ordinateur *réfléchit*? C’est possible grâce à nos ateliers numériques qui s’adressent aux jeunes de niveau primaire et secondaire. Équipé de nos robots, tablettes et autre matériel pertinent, nos animateurs scientifiques permettent à vos élèves de faire une brève incursion dans le monde du numérique et de la robotique.



Primaire

Secondaire

Une classe/atelier

20 à 28 élèves maximum selon le niveau



55 minutes



**Primaire : 115 \$/atelier
de 60 minutes**

**Secondaire : 145 \$/atelier
de 75 minutes**

(taxes non applicables)

Frais de déplacement en sus

Les ateliers Biotechno

Les ateliers *Biotechno* ont été développés pour offrir la possibilité aux élèves du secondaire d’expérimenter sur des sujets scientifiques significatifs à la région, et ce, avec des techniques inédites et hors du commun. Voici des thèmes offerts :

- La transformation du lait en fromage;
- À la recherche de médicaments dans la forêt (chromatographie sur couche mince et extraction d’huile essentielle de conifères);
- Les richesses du bleuets sauvage (dosage d’antioxydants de bleuets par spectrophotométrie).



Secondaire

Une classe/atelier

32 élèves maximum



60 à 75 minutes



185 \$/atelier

(taxes non applicables)

Frais de déplacement en sus



**Notre animateur scientifique
apporte le matériel nécessaire
aux expérimentations.**

**Des activités de préparation et
de réinvestissement en classe
sont disponibles sur demande.**

Technoscience Saguenay–Lac-Saint-Jean (suite)

Autres projets

Nous offrons une grande variété d'activités et de projets qui sont en constante évolution. Des nouveautés peuvent s'ajouter en cours d'année scolaire. Nous pouvons également vous accompagner pour mettre en place une activité spéciale.

Informez-vous sur notre offre de service complète!



Préscolaire
Primaire
Secondaire



Tarif sur demande,
selon l'activité

Technoscience Saguenay–Lac-Saint-Jean

418 668-4792, poste 601

mnadeau@technoscience-saglac.ca

technoscience-saglac.ca

Association forestière Saguenay–Lac-Saint-Jean

L'Association forestière Saguenay–Lac-Saint-Jean anime des ateliers interactifs sur l'univers forestier spécifiques à chaque niveau. Ces programmes éducatifs correspondent aux objectifs du ministère de l'Éducation et de l'Enseignement supérieur (MESS).

L'éducation forestière en milieu scolaire vise à sensibiliser à l'importance sociale, économique, écologique et culturelle du milieu forestier ainsi qu'à l'aménagement forestier durable.

Ateliers à l'école

La forêt, c'est Sensass!

Préscolaire

Découverte de la forêt par les cinq sens (faune, flore, produits forestiers).

À l'ombre de la forêt

Primaire (1^{re} année)

Différences conifères/feuillus, parties de l'arbre, animaux par des devinettes.

La croissance des arbres

Primaire (2^e année)

Étapes de vie d'un arbre, alimentation, méthodes pour estimer son âge.

Je connais mes arbres

Primaire (3^e année)

Identification d'arbres avec les sens et une clé d'identification.

La forêt, un milieu de vie

Primaire (4^e année)

Comprendre les milieux de vie et l'adaptation des êtres vivants.



Primaire (diverses clientèles)
26 élèves maximum



Janvier à juin 2026



60 minutes



Gratuit

Association forestière Saguenay–Lac-Saint-Jean (suite)

Docteur Labranche

Primaire (5^e année)

Découverte des insectes, champignons et maladies des arbres.



Primaire (diverses clientèles)
26 élèves maximum



Janvier à juin 2026



60 minutes



Gratuit

La dynamique de la forêt boréale

Primaire (6^e année)

Métabolisme végétal, adaptation aux perturbations, valeur économique.

Comment planter un arbre

Introduction à la plantation et aux besoins d'un arbre.



**Préscolaire
Primaire**
26 élèves maximum



Mai 2026



20 minutes



Gratuit

La forêt : entre les feuilles et les racines

Primaire (4^e année)

Parties de l'arbre, identification des espèces, utilité des produits du bois.



Primaire (diverses clientèles)
26 élèves maximum



Septembre à décembre 2025



120 minutes



2^e période à l'extérieur



Gratuit

Les écosystèmes forestiers du Québec

Primaire (5^e année)

Composantes vivantes/non vivantes, caractéristiques des forêts québécoises.

La chimie des forêts

Primaire (6^e année)

Photosynthèse, CO₂ et aménagement forestier.

Association forestière Saguenay–Lac-Saint-Jean (suite)

Découvrons les bois de chez nous

Secondaire 1

Identification des essences locales, propriétés physiques et mécaniques du bois.

Taxonomie : classification du vivant

Secondaire 1

Origines, outils, règnes et identification d'échantillons.

Jouet idéal

Secondaire 1 et 2

Masse volumique, méthode scientifique, avantages du bois comme matériau.

Portrait du territoire forestier

Secondaire 1 et 2

Types de forêts, perturbations, enjeux du Saguenay–Lac–Saint-Jean.

Les machines simples

Secondaire 2

Roue, levier, plan incliné et certification forestière.

Histoire forestière du Québec et du Saguenay–Lac-Saint-Jean

Secondaire 3, 4 et 5

Histoire et métiers forestiers d'autrefois, lien avec l'économie régionale.

Les métiers forestiers

Secondaire 3 et 4

Panorama des carrières liées à la forêt et au bois.



Secondaire (diverses clientèles)
30 élèves maximum



Septembre 2025 à juin 2026



60 à 75 minutes



Gratuit

Association forestière Saguenay–Lac-Saint-Jean (suite)

Les produits de nos forêts

Secondaire 4

Laboratoire sur les produits du bois et leurs usages modernes.

Histoire de l'industrie forestière

Secondaire 5

Lien entre développement régional et industrie forestière au fil du temps.

La forêt et le bois face aux changements climatiques

Secondaire 5 et Adulte

Solutions forestières contre les GES :
aménagement durable, usages du bois.

Nouveau

Sous la canopée, la forêt vue autrement

Secondaire 1 à 5

Exploration des produits forestiers non ligneux (PFNL)
comme l'érable, le thé, les huiles essentielles,
et leur rôle économique et social.



Secondaire (diverses clientèles)
30 élèves maximum



Septembre 2025 à juin 2026



60 à 75 minutes



Gratuit

Association forestière Saguenay–Lac-Saint-Jean

418 695-1787, poste 285

stephanie.pelchat@afsaglac.com

afsaglac.com

Musée du Fjord

Ateliers à l'école

Science mobile

La science, ça déménage! Le Musée du Fjord déménage la science dans tous les établissements scolaires afin d'animer des ateliers de découverte sur divers thèmes :

Touchez les étoiles

Touchez des spécimens vivants en classe et découvrez les espèces animales les plus populaires du fjord. Au terme de la séance, vos élèves sauront reconnaître et différencier plusieurs espèces de poissons et d'invertébrés d'eau salée, dont la morue franche, le loup atlantique, l'étoile de mer polaire, le crabe araignée ou le mystérieux psolus écarlate. Pratique pour la pêche blanche!

La Formule N

Qu'ont en commun une voiture en carton et une fusée spatiale? La pression de l'air au service d'engins qui parcourent une distance surprenante! Ici, on simule une chaîne de montage et les élèves doivent monter de toutes pièces le moteur et le châssis de leur propre voiture à air. Une fois la voiture prête, on passe aux choses sérieuses et... on fait une course!

La machine à remonter le temps

Imaginez ce scénario : une machine à voyager dans le temps amène les jeunes dans une maison de l'époque des années 1900. S'en suit un jeu d'enquête et d'énigmes afin de découvrir à quoi peuvent bien servir tous ces objets étranges et pourtant si familiers. Quelles étaient les règles de bonnes conduites? Quel était le rôle de chacun dans les activités de la maisonnée? Dans cette animation à saveur historique, nous remontons le temps et vivons le temps d'une période la vie quotidienne des gens au début du dernier siècle. Comme nous en avons fait du chemin!



Préscolaire
Primaire
Secondaire
Adulte
Une classe/atelier



50 minutes



1 classe : 250,00 \$
2 classes : 475,00 \$
3 classes : 675,00 \$
4 classes : 750,00 \$
(taxes en sus)

Frais de déplacement en sus

Incluent une introduction interactive, un jeu éducatif pouvant prendre différentes formes ainsi qu'une manipulation d'artéfacts de la nature liés au thème choisi.

Musée du Fjord (suite)

Sorties scolaires

Excursion à l'extérieur

La baie des Ha! Ha! est un véritable laboratoire à ciel ouvert, riche en géologie, biologie et histoire. Partez en excursion pour découvrir ses secrets! Explorez les rues du quartier patrimonial de Saint-Alexis et ses bâtiments historiques. Les scientifiques en herbe chausseront leurs bottes pour collecter des organismes vivants dans les eaux et sédiments de la baie. Une aventure éducative et immersive vous attend!



Préscolaire
Primaire
Secondaire
Adulte

120 élèves maximum



Avril à octobre 2025



Préscolaire : 5,22 \$

Primaire et secondaire :
6,96 \$/élève

(taxes en sus)

Accompagnateur : 1 gratuit/15 élèves

Exposition permanente

L'Aquarium du Fjord

Plongez dans l'univers fascinant du fjord! Découvrez une faune marine insoupçonnée dans notre aquarium géant d'eau salée, véritable fenêtre sur les profondeurs. Touchez certaines espèces vivantes dans le bassin de manipulation et explorez les mystères du fjord. Une expérience éducative unique qui émerveillera petits et grands!



Préscolaire
Primaire
Secondaire
Adulte

120 élèves maximum



Préscolaire : 5,22 \$

Primaire et secondaire :
6,96 \$/élève

(taxes en sus)

Accompagnateur : 1 gratuit/15 élèves

Exposition permanente

Voyage au cœur du fjord du Saguenay

Vivez une aventure technologique et scientifique sensationnelle à bord du Navis, notre navire d'exploration virtuelle. Grâce à des images stupéfiantes, plongez dans l'univers fascinant du fjord du Saguenay : sa formation géologique, son évolution à travers le temps et sa biodiversité unique. Une expérience immersive qui allie science, technologie et émerveillement pour mieux comprendre les trésors cachés de ce milieu marin exceptionnel.

Musée du Fjord (suite)

Sorties scolaires

Exposition temporaire Tentacules

Sous l'eau, dans les profondeurs des océans canadiens, se cachent des créatures fascinantes avec des tentacules. Calmar, méduse et pieuvre ne sont pas toujours bien aimés, ils ont beaucoup à offrir. On les retrouve dans des histoires, des œuvres d'art, des plats délicieux, et ils aident aussi les scientifiques à faire des découvertes. En visitant cette exposition, vous découvrirez ces animaux incroyables et apprendrez comment ils nous aident à comprendre les changements dans l'océan.



Préscolaire
Primaire
Secondaire
Adulte

120 élèves maximum



Jusqu'au 4 janvier 2026



Préscolaire : 5,22 \$

Primaire et secondaire :
6,96 \$/élève

(taxes en sus)

Accompagnateur : 1 gratuit/15 élèves

Exposition temporaire Plancton Odyssée

Plongez dans l'univers invisible du fjord!
Plancton Odyssée est une aventure immersive alliant science, art et technologie. Explorez un vortex mystérieux, collectez du plancton et découvrez son rôle vital dans la chaîne de vie marine. Une mission interactive et collaborative, inspirée par de vrais chercheurs, pour mieux comprendre l'écosystème du Saguenay... et notre lien profond avec la nature.



Préscolaire
Primaire
Secondaire
Adulte

120 élèves maximum



À partir de juin 2026



Préscolaire : 5,22 \$

Primaire et secondaire :
6,96 \$/élève

(taxes en sus)

Accompagnateur : 1 gratuit/15 élèves

Musée du Fjord

418 697-5077, poste 227

tlerouxgagnon@museedufjord.com

museedufjord.com

Cristal du Lac

Ateliers à l'école De retour au Saguenay!

Prospecteur en classe

Préscolaire et primaire (1^{er} cycle)

Tout en découvrant le métier de prospecteur, les élèves manipuleront et observeront plusieurs minéraux du monde. Ils apprendront les différents principes de base de classement et d'identification des pierres. Chacun conservera 3 à 5 minéraux et une fiche d'identification lors de la prospection en classe.



Diverses clientèles
1 classe à la fois



60 minutes



182 \$/atelier
(taxes en sus)



Frais de déplacement en sus

Terre & cristaux

Primaire (2^e cycle)

La science de la Terre est une discipline passionnante qui étudie les types de roches et de minéraux formant notre planète.

On peut les classer selon leur origine, composition, structure ou utilité. Par diverses manipulations et observations, les élèves feront des apprentissages concrets. Une activité enrichissante qui stimule curiosité, raisonnement et découverte du métier de prospecteur. Chaque élève conservera 3 à 5 minéraux et une fiche d'identification après la prospection en classe.

Enrichissement minéralogique

Primaire (3^e cycle)

Cet atelier permet de découvrir et d'apprendre sur les différents types de fossiles. Sous le même concept des ateliers de sacs de prospection en classe, chaque élève conservera 2 à 3 fossiles. Une présentation avec manipulation de certains minéraux qui ont des particularités spécifiques telles que pierres fluorescentes, géode, perle, etc.

Cristal du Lac (suite)

Sorties scolaires

Prospection-Express et Musée des minéraux du monde

Précolaire et primaire (1^{er} cycle)

Avec un animateur expert, l'élève tamisera son sac de minéraux dans l'eau du lavoir, identifiera ses trouvailles et les conservera. Il découvrira divers minéraux (géodes à craquer, pierres magnétiques, cristaux, etc.), assistera à l'extraction d'une perle d'une huître et participera à un atelier de pierres phosphorescentes. L'accès au Musée des minéraux du monde et à l'Économusée est inclus. Chaque élève repartira avec plus de 15 minéraux et une fiche d'identification.

Activités intérieures et extérieures.

Pierres, cristaux et minéraux

Primaire (2^e et 3^e cycles)

Découvrez le monde fascinant des minéraux avec une équipe expérimentée. Les élèves participeront à un atelier où ils apprendront à identifier les minéraux qu'ils auront eux-mêmes trouvés dans le lavoir. Chacun repartira avec une dizaine de minéraux et une fiche d'identification. Une occasion unique de stimuler leur curiosité scientifique! Extraction perlière, géode à craquer, expositions et Économusée sont aussi au programme. Activités intérieures et extérieures.

Incursion minéralogique

Secondaire (1^{er} cycle)

Une sortie éducative sur les minéraux est une excellente façon de faire découvrir aux élèves la science de la terre. Ils pourront observer, identifier et classer différents types de pierres et apprendre leurs propriétés et leurs usages. Ils pourront aussi participer à un atelier de découverte avec la Prospection-Express et ils conserveront plus de 15 minéraux et une fiche d'identification.



Diverses clientèles
2 autobus à la fois



Septembre 2025
Mai et juin 2026



Cristal du Lac,
Métabetchouan-Lac-à-la-Croix



15,50 \$/élève
(taxes en sus)

Accompagnateurs :
2 entrées gratuites/classe
de plus de 20 jeunes)

Cristal du Lac (suite)

Excursion à la mine : prospection de cristaux

Le groupe marchera 1,3 km en montagne avec un spécialiste pour se rendre à la mine. Tout en apprenant sur la formation de la terre, il découvrira les caractéristiques d'un cristal de quartz, l'échelle de Mohs et les étapes de la prospection. Les jeunes repartiront avec leurs cristaux et pourront rencontrer un prospecteur-cristallier. À la fin de la visite, les différentes utilisations et produits du cristal de quartz seront expliqués.



Primaire (3^e cycle)
Secondaire
Adulte
2 autobus à la fois



Septembre 2025
Mai et juin 2026



180 minutes



Cristal du Lac,
Métabetchouan-Lac-à-la-Croix



18,50 \$/élève
(taxes en sus)

Accompagnateurs :
2 entrées gratuites/classe
de plus de 20 jeunes)

Cristal du Lac

418 213-0702

info@crystaldulac.com

crystaldulac.com