

Excursion - Roches et minéraux



Période : septembre, octobre, mai et juin

Durée : Mini excursion 2 h 30 – Grande excursion 5 h

Excursion destinée aux élèves de 4^e à 6^e année et de secondaire 1 et 2

Les trois grands types de roches. Recherche de fossiles. Formations des Montérégiennes expliquée à l'aide d'une maquette. Captivant!

- Introduction au thème
 - ◇ Différences entre une roche et un minéral, présentation des trois grands types de roches
 - ◇ Activité sur les événements importants de l'histoire de la Terre
 - ◇ Visite de la plage de la mer de Champlain

- Excursion

- ◇ En route vers le sommet
 - ◆ Observation sur le terrain : gros blocs, fossiles, arénisation, intrusion, cristaux, roches métamorphiques, roches ignées intrusives.
 - ◆ Observation du relief régional
- ◇ Visite de l'abri sous roche
- ◇ Dîner (*seulement pour la Grande excursion*)
- ◇ Descente
 - ◆ Vestiges de l'exploitation de la grande carrière

- Activités de retour sur le thème, selon le temps restant (*seulement pour la Grande excursion*) :

- ◇ Présentation d'une maquette pour expliquer la formation des collines Montérégiennes et l'histoire géologique de la Montérégie
- ◇ Exploitation des carrières (course à relais)
- ◇ Boîtes mystères
- ◇ Rallye géologie



WWW.CIMEHAUTRICHELIEU.QC.CA



16, chemin du Sous-Bois,
Mont-Saint-Grégoire QC J0J 1K0
450 346-0406
services@cimehautrichelieu.qc.ca