



MUSÉE DE LA MINE  
ET DE LA POTASSE

# Atelier du Musée de la Mine et de la Potasse

## La tectonique des plaques

L'écorce terrestre n'est pas figée. Des plaques dérivent à sa surface. Leurs mouvements forgent les paysages.

### Déroulement de l'atelier

- Observation d'une carte géologique mondiale.
- Observation de l'ouverture des océans (notion de divergence).
- Compréhension du phénomène de subduction et réalisation d'un petit sismomètre (notion de convergence).

### Objectifs pédagogiques :

- Comprendre que les continents se déplacent.
- Comprendre la formation des montagnes et des océans.



**Niveau** Cycle 4



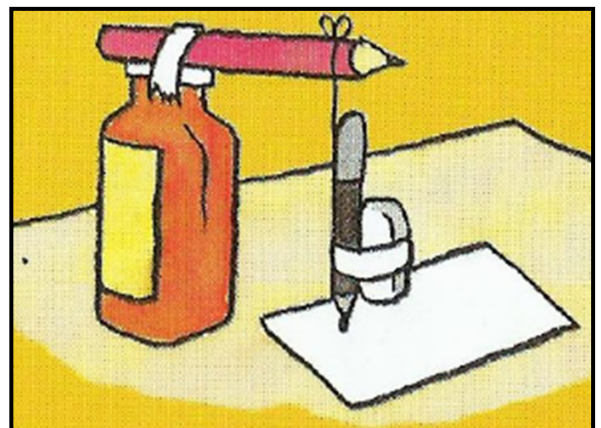
**Durée** 1h30 environ



**Tarif** 50€ par classe



**Divers** Nous fournissons tout le matériel. Atelier encadré par des animateurs spécialisés.



MUSÉE DE LA MINE  
ET DE LA POTASSE

**Musée de la Mine et de la Potasse**

Site internet : [mine.musees-mulhouse.fr](http://mine.musees-mulhouse.fr)

22 avenue Joseph Else 68310 Wittelsheim

Renseignements et réservations : 07 84 57 51 76 - [loic.demesy@mulhouse-alsace.fr](mailto:loic.demesy@mulhouse-alsace.fr)

Accès possible en Tram-Train : « Arrêt Graffenwald » à 3 minutes à pieds du musée