

>> écoles



# Abracadamine

Atelier gratuit sur les mystères de l'électricité

Dans le cadre de la Fête de la Science, le Centre Historique Minier propose aux écoliers du cycle 3 un atelier gratuit pour découvrir les différents phénomènes électriques.

## atelier Abracadamine

**Objectifs :** *initier les enfants à une démarche d'investigation. Découvrir, tester, analyser et présenter une procédure expérimentale.*

Agitation autour du pavillon « Théâtre des génies électriques » au cœur de l'Exposition universelle de Paris en 1900. Un colloque doit rassembler les plus grands spécialistes de la « fée électricité » pour des démonstrations étincelantes !

Électricité statique, magnétisme, arc électrique... les élèves vont découvrir les secrets de l'électricité et devront assurer une démonstration devant un panel de scientifiques.

Du lundi 9 au vendredi 13 octobre 2017

Durée : 1h - Atelier gratuit

Réservation obligatoire au 03 27 95 82 96

## visite Poursuivez votre découverte par la visite guidée des galeries

Un voyage au cœur de la mine, au plus près du charbon... Équipés d'un casque, les élèves découvrent l'évolution du travail du mineur de l'époque de *Germinal* aux années 1990. Les commentaires du médiateur, la mise en fonctionnement des machines et les vidéos rythment le parcours.

Durée : 1h

Tarif : 5€ par enfant

Réservation obligatoire au 03 27 95 82 96

