

## ANIMATION « Les malheurs du volcan grognon »

**Niveaux : Petite, moyenne et grande sections**  
**Nombre de séances : 2 séances de 45 minutes**



Cet atelier a pour but de faire découvrir aux enfants les volcans, et plus spécialement le volcanisme en Auvergne, sous la forme d'une histoire contée se déroulant dans les différentes salles du muséum.

### ◆ Séance n°1 : « La rencontre avec Vulki »

§ Mots-clés : volcan – temps géologique

- *Contenu théorique :*
  - découverte des volcans
  - notion de temps géologique : ancienneté des volcans auvergnats
  - comparaison des différents types de volcanisme (effusif/explosif)
- *Activités pratiques :*
  - écoute du conte
  - mime de certaines parties de l'histoire
  - découverte des salles d'exposition du muséum
  - visionnage d'un film sur le volcanisme
- *Objectifs visés :*
  - faire découvrir aux enfants leur environnement immédiat : les volcans d'Auvergne
  - aborder les différents types de volcanisme
- *Pré-requis nécessaires :*
  - avoir éventuellement effectué une sortie sur le terrain et observé quelques volcans cantaliens

### ◆ Séance n°2 : « Vulki raconte la Terre »

§ Mots-clés : volcan – temps géologique – système solaire

- *Contenu théorique :*
  - notion de temps géologique (volcanisme en Auvergne/hommes)
  - création du système solaire
  - les traces de l'activité volcanique observables dans la nature
- *Activités pratiques :*
  - construction de la chaîne des Puys à l'aide de sable
  - mime à partir du système solaire simplifié (le Soleil, la Terre, la Lune)
- *Objectifs visés :*
  - faire découvrir l'histoire de la création de la Terre au sein du système solaire
  - faire comprendre la notion de temps géologique
- *Pré-requis nécessaires :*
  - avoir revu en classe les notions de la séance 1