

# ROULETABOULE: ATELIERS DES EXPERIENCES

## Ateliers des expériences

Ces ateliers incitent les élèves à réaliser plusieurs expériences permettant d'introduire des notions techniques à travers l'expérimentation et la démarche scientifique.

Les ateliers des expériences doivent permettre de répondre par une approche scientifique et, plus particulièrement, par la démarche expérimentale, à une question ou à une situation problème directement inspirée de la réalité. Les expériences décrites dans chacune des fiches ont pour objectif de permettre aux enfants d'acquérir des connaissances sur les déchets et des notions scientifiques nécessaires pour mieux appréhender la complexité de la problématique des déchets.



- Identifier les principaux problèmes qualitatifs que posent nos déchets :
- Apprécier la toxicité de certains déchets;
- Apprécier la biograbilité de certains déchets;
- Comprendre les impacts sur l'environnement de chacun des modes de traitement des déchets;
- Etre capable de caractériser la matière par rapport à ses propriétés physio-chimiques.
- Comprendre les enjeux environnementaux, techniques et sociaux liés à la gestion des déchets.



#### **Public**

Dès 9 ans

#### **Descriptif technique**

- 1 CD Rom
- 3 livrets
- 1 guide d'utilisation petits matériels

### Conditionnement

1 malle rigide

# Conditions de présentation dans la structure d'accueil

Néant

#### Conception

Réseau École et Nature

#### Valeur d'assurance

350 €

