

L'ANALYSE CHIMIQUE

Scolaire cycle 2 - 3 - 4

Combiné 1h visite/1h atelier



Présentation de cette activité :

Lors de cet atelier, les élèves seront amenés à expérimenter pour comprendre le principe de l'analyse chimique. A partir de différents échantillons d'aliments, ils iront à la recherche de certains composants de ces aliments. Mise en évidence de la présence d'eau et/ou de sucre, test d'acidité,... de quoi ravir nos chimistes en herbe !

Modalités :

- Combiné 1h visite (maison de Dole ou d'Arbois) /1h atelier (Dole-Atelier Pasteur ou Arbois)
- Classe entière ou en demi-groupe en alternance visite/atelier
- Durée atelier 1 h
- Tarif(s) combiné selon devis

Offre complémentaire :

Une classe souhaitant approfondir le travail autour de la chimie pourra effectuer un projet avec le pôle pédagogique. Lors de ce projet, les élèves utiliseront du matériel de laboratoire spécifiques, ils réaliseront leurs propres indicateurs chimiques pour mettre en évidence l'acidité contenu dans les produits de notre quotidien.