



FORMATION

La Boîte à expériences

Public visé

Animateurs socio-culturels et éducateurs

Compétences visées

Animation de projets de sciences :
conception et mise en place pratique de
projets d'expériences scientifiques dans un
cadre de loisirs.

Prérequis

Aucun

Objectifs

- Acquérir un catalogue d'expériences variées réalisables en petits groupes ;
- Réagir avec aisance face aux problèmes techniques et aux innombrables questions des enfants.



Contenus de formation

- Expériences de physique, chimie et biologie
- Comment discuter avec les enfants du résultat d'une expérience ;
- La mise en place d'expériences : matériel, gestion du temps, gestion des groupes, etc. ;

Formats

- Atelier pratique : réalisation d'expériences scientifiques variées
- Discussions et retours d'expérience.

Modalités

- 1 ou plusieurs modules de 3h selon l'approfondissement souhaité ;
- Pour 10 animateurs maximum ;
- Animé par un médiateur scientifique.

Animateurs