

## **Programme École de la médiation**

### **Jour 1 : Expériences et démarche scientifique**

- Les représentations de la démarche scientifique
- Les étapes de la démarche d'investigation expérimentale
- L'expérience : comment la décortiquer et la schématiser
- La prise en compte des idées reçues des publics

### **Jour 2 : Animation d'un atelier de démarche scientifique**

- La construction d'une médiation à partir de la démarche scientifique
- Mises en situation
- Plan d'action et auto-évaluation

### **Les modalités pédagogiques**

Les journées de formation privilégieront les méthodes actives, notamment des jeux collectifs, pour permettre une meilleure construction des connaissances. Des mises en situation permettront aux stagiaires d'appliquer les notions évoquées.

Chaque participant repartira avec une clef USB regroupant les supports numériques utilisés pendant la journée, une bibliographie thématique et éventuellement des articles sur le sujet.