



# **Pédagogie active et activités scientifiques**

## **Programme de formation**

Vous souhaitez découvrir une nouvelle pédagogie où l'enfant est maître de ses apprentissages ? Ou le droit à l'erreur est mis en avant ? Une pédagogie qui permet de développer la curiosité et l'esprit critique ?

Ou vous souhaitez simplement agrandir votre répertoire d'animation et activités.

Cette formation vous permettra de découvrir, d'appliquer puis d'apprendre à transmettre la pédagogie active et la démarche d'investigation par l'animation activités scientifiques.

### **Public**

Cette formation est recommandée pour toute personne qui travaille avec du public et/ou (futur·e) professionnel·le de l'animation et qui souhaitent découvrir de nouvelles méthodes d'animation.

### **Objectifs**

A l'issue de la formation, les participants·tes seront capables de :

- Reproduire les expériences scientifiques vu en formation
- D'identifier les principales caractéristiques de la pédagogie active
- D'appliquer la démarche d'investigation et la pédagogie active
- De pratiquer la pédagogie active avec leurs publics
- Développer et d'analyser un cycle de séances d'animations scientifiques

### **Pré-requis**

Aucun pré-requis n'est demandé pour assister à la formation. Aucune formation ou diplôme en sciences n'est demandé.

### **Durée**

Cette formation est proposée sur un volume de 12h.

### **Modalités d'encadrement**

La formation se réalise en groupe à partir de 4 participants·tes. Elle est encadrée par un·e formateur·trice expérimenté·e et formé·e à la médiation scientifique.

### **Modalités et délais d'accès**

Cette formation est effectuée en intra-entreprise (les participants·es sont d'un seul organisme), ou, exceptionnellement, à la demande du financeur, en inter-entreprise.

Pour garantir l'accès à la formation, merci de nous faire parvenir le devis signé ainsi que les informations nécessaires à l'inscription des participants·es (nom et prénom) au plus tard 1 mois avant la date de formation actée ensemble.

Lors d'une formation en inter-entreprise, l'inscription peut se faire jusqu'à 1 semaine avant la date de formation, sous réserve de places disponibles.

### **Contenus pédagogiques**

La formation « Pédagogie active et activités scientifiques » comporte les séquences suivantes :

- Présentation de la démarche d'investigation et de la pédagogie active et échanges autour de ces méthodes
- Expérimentation de ces méthodes grâce à des expériences scientifiques
- Réflexions partagées sur la posture d'un·e médiateur·trice scientifique
- Mise en pratique d'animation d'une expérience scientifique
- Conception et analyse de cycle de séances d'animations scientifiques.

### **Moyens pédagogiques**

La formation s'appuie sur des supports pédagogiques qui sont rendus accessibles à l'issue de la formation. Elle se déroule sur site si elle est organisée en interne ou bien dans les locaux de notre association au :

12 rue des Onchères,  
69 120 VAULX-EN-VELIN

**Voiture** : Parking sécurisé à votre disposition

**Transport en commun** : Arrêt Vaulx-Thibaude (ligne 52 et C8) à 270m

## Niveau de la formation

La formation est non-certifiante.

## Validation des acquis

La formation étant non certifiante, les acquis sont auto-évalués par les participants·es dans le cadre de l'évaluation-satisfaction de la formation.

## L'avis des participants·es

Satisfaction générale : *En cours de traitement*

Satisfaction sur les contenus et les méthodes : *En cours de traitement*

Satisfaction sur l'organisation : *En cours de traitement*

Atteinte des objectifs de la formation par les participants·tes : *En cours de traitement*

Nombre de participants en 2023 : 6

Nombre de formations dispensées en 2023 : 1

## Accessibilité aux PSH



Formation accessible aux personnes en situation de handicap. Contactez-nous (Cloé BARLET : [formation@ebulliscience.com](mailto:formation@ebulliscience.com) ou au 06 41 09 88 83) pour étudier ensemble les besoins d'adaptabilité.

## Tarif

Sur devis : contactez-nous !

## Contact

Pour programmer une intervention dans votre structure ou pour toute question relative à la formation, contactez-nous par mail ([formation@ebulliscience.com](mailto:formation@ebulliscience.com)) ou par téléphone (06 41 09 88 83)