



Pédagogie active et activités scientifiques

Programme de formation

1

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 vues 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

Prérequis

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

Durée et date

Cette formation est proposée sur un volume de 12h.

Lundi 27 avril 2026 et lundi 4 mai 2026 (9h-12h puis 13h-16h)

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 (CV sur demande).

Inscription, modalités et délais d'accès

Cette formation est effectuée en inter-entreprise.

L'inscription peut se faire jusqu'à 2 semaines avant la date de formation via ce lien : [Inscriptions - Formation Pédagogie active et activités scientifiques – Remplir le formulaire](#)

5jours ouvrés maximum après votre inscription, vous recevrez un mail de confirmation de votre inscription et contenant les documents en lien avec la formation. Vous recevrez votre convocation à la fin de la période d'inscription (1 semaine avant la date de formation).

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 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 Aragon (ligne C8)

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 de la formation : 4,5/5

Satisfaction sur les contenus : 4,4/5

Satisfaction sur les méthodes employées : 4,6/5



Atteinte des objectifs de la formation par les participants·tes : 4,4/5

Nombre de participants depuis janvier 2023 : 356

Nombre de formations dispensées depuis janvier 2023 : 25

Accessibilité aux PSH



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

Tarif

Pour la formation (2 jours), tarif par participant·te :

- Tarif normal : 590€
- Tarif réduit : Personne sans activité et non pris en charge (étudiant, retraité, chômeur sans financement, etc.), sur justificatif : 150€

Pourquoi des tarifs différents ?

Ces tarifs sont différents en fonction des situations de chacun·e. Cela permet une meilleure accessibilité à nos formations. Si vous rencontrez un empêchement pour cause financière, dites-le-nous, nous essayerons de trouver une solution ensemble.

Contact

Pour toute question relative à cette formation, contactez-nous par mail (formation@ebulliscience.com) ou par téléphone (06 41 09 88 83).

