

Dialogues sciences société : Formation à la Médiation Scientifique et à l'Éducation Populaire

PROPOSÉE PAR L'ASSOCIATION LES PETITS DÉBROUILLARDS OCCITANIE

OBJECTIF GÉNÉRAL

Accompagner les chercheur·se·s et doctorant·e·s dans la construction d'outils et de parcours pédagogiques pour rendre leurs sujets de recherche accessibles à un large public. Cette formation s'appuie sur les méthodes de l'éducation populaire pour favoriser une approche inclusive, participative et citoyenne de la médiation scientifique.



COMPÉTENCES VISÉES

- **Traduire des concepts scientifiques complexes** en messages accessibles à toutes et tous.
- Découvrir et utiliser les **outils et méthodes de l'éducation populaire**, tels que le photolangage, les débats mouvants et les ateliers collaboratifs.
- **Concevoir et animer des outils pédagogiques** adaptés à différents interlocuteur·trice·s.
- S'approprier une **posture réflexive pour questionner ses pratiques** et les enrichir grâce à la dynamique de groupe.
- Développer une **posture de médiation scientifique** active et inclusive.
- Mobiliser des **approches participatives et collaboratives** pour renforcer l'engagement citoyen autour des sciences.

PROGRAMME DE LA FORMATION (2 JOURS - 14H)

Jour 1 : Exploration des fondamentaux

- Accueil et introduction : Présentation des objectifs et attentes des participants.
- Découverte de l'éducation populaire : Principes fondateurs, exemples concrets et liens avec la médiation scientifique.
- Ateliers pratiques : Introduction à la démarche scientifique via des activités ludiques et participatives.
- Travail collectif : Identifier les publics cibles et explorer leurs attentes.



occitanie@lespetitsdebrouillards.org



06 75 53 52 40

Jour 2 : Mise en pratique et création d'outils

- Posture d'animation : Comprendre et adopter une posture facilitatrice et attentive aux dynamiques de groupe.
- Conception d'outils pédagogiques : Expérimentation des méthodes de l'éducation populaire (jeux, arpentage, photolangage) pour vulgariser des sujets de recherche.
- Mises en situation : Préparer et tester des outils pédagogiques avec retours des formateurs.
- Bilan et perspectives : Analyse des apprentissages, partage d'idées et pistes pour poursuivre la médiation scientifique.



MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- Activités en petits groupes favorisant les interactions et la coopération.
- Utilisation de techniques spécifiques de l'éducation populaire pour faire émerger les représentations, structurer les savoirs collectifs et favoriser la réflexion critique.
- Analyses collaboratives pour encourager l'apprentissage par l'expérience et la réflexion collective.

ENCADREMENT ET EXPERTISE DES FORMATEUR·TRICE·S

La formation est animée par des professionnel·le·s de la médiation scientifique et de l'éducation populaire, membres de l'association Les Petits Débrouillards Occitanie. Ces formateur·trice·s expérimentés disposent d'une solide expertise dans la conception et l'animation d'ateliers pédagogiques, ainsi que dans l'accompagnement des publics variés. Leur maîtrise des outils de l'éducation populaire garantit un apprentissage pratique et dynamique.



Public visé : Doctorant·e·s et chercheur·se·s souhaitant s'investir dans la médiation scientifique et rendre leur recherche accessible à un large public.

Cette formation propose aux chercheur·se·s une immersion dans l'éducation populaire et la médiation scientifique. En mobilisant des outils variés et une approche participative, elle contribue à renforcer le dialogue entre science et société tout en valorisant l'engagement citoyen.

MODALITÉS D'ÉVALUATION

Observation des mises en situation et retours personnalisés.

Auto-évaluation des participants sur leurs pratiques et apprentissages.

Échanges réguliers avec les formateur·trice·s pour ajuster et approfondir les compétences visées.



ILS ONT PARTICIPÉ À CETTE FORMATION

Depuis 2023, nous proposons cette formation aux chercheur·se·s et doctorant·e·s de l'Observatoire Midi-Pyrénées de l'Université Toulouse.

Les retours des participant·e·s témoignent de la richesse et de l'efficacité de cette démarche alliant théorie et pratique.

TAUX DE SATISFACTION
des formations en 2024

9,5/10

Satisfaction générale

9,6/10

Démarche pédagogique et qualité de l'animation



"C'était très utile pour préparer la Fête de la Science et j'ai perçu cela comme une occasion idéale de tester ce que l'on avait imaginé et de trouver de l'inspiration."

LARA
Ingénieure de recherche

"J'ai apprécié les éléments théoriques mélangés avec des temps de découverte pratique et d'expérimentation, qui m'ont permis d'assimiler les concepts tout en les appliquant directement."

SARAH
Doctorante

"Je la décrirais comme moderne, novatrice, efficace, diversifiée, bienveillante et militante."

ZOÉ
Doctorante

"L'expérience a été vivante, participative, imaginative et hyper intéressante."

GWENAËL
Doctorante

"J'ai beaucoup apprécié l'interactivité avec les formateurs, sans "temps mort", rendant la formation très intéressante pour découvrir les différentes approches et s'adapter à des publics différents."

PHILIPPE
Ingénieur de recherche

VOUS SOUHAITEZ PROPOSER CETTE FORMATION À VOS ÉQUIPES ?

CONTACTEZ-NOUS DÈS MAINTENANT

 occitanie@lespetitsdebrouillards.org

 **06 75 53 52 40**

