

# UTILISER LA DÉMARCHE SCIENTIFIQUE EN MÉDIATION

## INITIATION

### DESCRIPTIF

#savoirs #expérience #investigation #démarchederecherche # hypothèse #pasqueoheric

La démarche scientifique permet d'interroger le monde avec méthode, de développer son esprit critique.

Cette formation propose à des médiateurs.trices, pas obligatoirement scientifiques de réaliser des défis pour appréhender ce processus d'investigation et de construction de connaissances, afin de pouvoir le partager avec les publics.

Il ne s'agit pas d'une formation sur les phénomènes scientifiques, mais d'une initiation à la démarche scientifique et à son application en médiation.

### DURÉE

1 à 2 jours

### OBJECTIF OPÉRATIONNEL

Animer des séances de médiation autour de la démarche scientifique.

### OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

- Expliquer la démarche scientifique
- Mettre en place des techniques de médiation permettant au public de s'appropriier la démarche scientifique
- Adopter une posture facilitant le questionnement des publics

### PROGRESSION PÉDAGOGIQUE

#### Expériences et démarche scientifique

- Les représentations de la démarche scientifique
- Les étapes de la démarche d'investigation expérimentale
- L'expérience : comment la monter, et l'interpréter
- La prise en compte des préconceptions des publics

## **Animation d'un atelier de démarche scientifique**

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

## **LES MOYENS PÉDAGOGIQUES ET TECHNIQUES**

La formation propose des configurations de travail différentes selon les activités : travail en grand groupe, en individuel, binôme ou petite équipe.

La formation privilégie les méthodes actives : mise en situation, travail sur des cas pratiques, jeux à plusieurs... favorisant l'émergence et l'appropriation de notions. L'effectif est limité à 12 stagiaires maximum pour favoriser la participation. Chaque stagiaire reçoit en version numérique les différents supports de la formation, modèle des documents, fiches outils, et références sitographiques et bibliographiques, articles et études complémentaires...

## **L'ENCADREMENT**

Un-e formateur-trice, alliant connaissance du métier de médiateur-trice, expertise en médiation et maîtrise des méthodes et outils de la formation continue, anime et encadre l'action de formation. Les résumés des formateurs-trices sont accessibles sur notre site et fournis avec le programme lors de la convocation. Des CV détaillés peuvent être fournis à la demande.

## **LE SUIVI ET L'EXÉCUTION**

Feuilles de présence émargées par demi-journée par les stagiaires et les formateur-rices.

## **L'APPRÉCIATION DES RÉSULTATS**

- Un questionnaire de positionnement et de recueil des attentes est envoyé aux stagiaires deux semaines avant la formation.
- Les mises en pratique permettent une évaluation formative collective par l'équipe de formation.
- Un questionnaire auto-administré de satisfaction est rempli en fin de formation par chaque stagiaire.
- Une auto-évaluation des compétences acquises est réalisée par les stagiaires à l'issue de la formation.
- Un questionnaire d'auto-évaluation à froid sur l'utilisation des acquis est envoyé 2 à 3 mois après la formation aux stagiaires et au commanditaire.

## À QUI S'ADRESSE LA FORMATION

Ce module d'adresse aux professionnel-le-s de la médiation et de l'animation qui animent des activités de médiation, scientifiques ou non.

## PRÉ-REQUIS

Aucun pré-requis n'est demandé.

## PERSONNES EN SITUATION DE HANDICAP

En cas de besoins spécifiques ou de contraintes qui pourraient nécessiter une adaptation du contenu ou du rythme de la formation, merci de contacter la référente pédagogique : Catherine Oualian [catherine.oualian@universcience.fr](mailto:catherine.oualian@universcience.fr) – 06 12 30 28 84

Pour les personnes en situation de handicap, merci de contacter également Catherine Oualian pour les aménagements de la formation et recevoir le programme en version accessible.

## LOGISTIQUE

La formation est organisée par le client, qui fournit notamment une salle répondant aux besoins. Pour assurer la formation dans de bonnes conditions, les groupes comprendront une dizaine de stagiaires (12 maximum, annulation en dessous de 5)

## TARIF

Nous consulter pour un devis et pour connaître les possibilités de financement.

## COMMENTAIRES DES STAGIAIRES

- « En étant soi-même en action, on peut comprendre directement la démarche. De plus... en s'amusant ! »
- « Cette formation me rassure sur le déroulé d'un atelier. La mise en pratique m'a particulièrement intéressée, car j'assimile mieux sur le terrain »

## NOTES

3,6/4 (moyenne de la dernière session)

## CONTACTS

Au sein de l'École de la médiation vos contacts sont

- Référente pédagogique : Catherine Oualian - [catherine.oualian@universcience.fr](mailto:catherine.oualian@universcience.fr)
- Référente administrative : Monique Journo - [monique.journou@universcience.fr](mailto:monique.journou@universcience.fr)