

## Esprit critique et médiation scientifique

#desinformation #biaiscognitifs #biaisargumentatifs #analysedepratiques

Fake news, rumeurs, arguments fallacieux, infobésité... Médiateurs·trices scientifiques, nous nous retrouvons bouleversé·e·s dans notre traitement de l'information et dans nos échanges avec nos publics.

Quels acteurs et mécanismes contribuent à la diffusion de la désinformation ? Grâce à l'analyse des caractéristiques de l'information et des obstacles à son traitement, cette formation donnera des outils pour concevoir des médiations limitant l'usage des biais et favorisant des échanges avec les publics.

**Durée** : 2 jours/14 heures

### Objectifs pédagogiques

- Distinguer les caractéristiques de l'information
- Identifier les principaux biais cognitifs et argumentatifs
- Questionner leurs usages dans ses pratiques
- Adopter une posture favorisant les échanges avec les publics

### Progression pédagogique

1. Qu'est-ce que la désinformation ?
  - Caractéristiques de l'information
  - Typologies des (des)informations
2. Comment les biais affectent-ils notre jugement concernant une information ?
  - Biais cognitifs
  - Biais argumentatifs
  - Questions éthiques
3. Quelles médiations pour cultiver l'esprit critique ?
  - Analyse de ses propres pratiques
  - Mise en évidence des points de vigilance et sources de conflit
  - Adoption de posture

### Les moyens pédagogiques et techniques

La formation se déroule dans un espace polyvalent permettant 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. Chaque stagiaire dispose d'un livret individuel d'auto-évaluation et d'une clé USB regroupant les différents supports de la formation, modèle des documents, fiches outils, et références sitographiques et bibliographiques, articles et études complémentaires...

### **L'encadrement**

Des formateurs.trices certifié.e.s alliant expertise en médiation et maîtrise des méthodes et outils de la formation continue encadrent l'action de formation.

### **Le suivi de l'exécution du programme**

Feuilles de présence émargées par demi-journée par les stagiaires et le-s formateur-trice-s.

### **L'appréciation des résultats**

Évaluation de l'atteinte des résultats par : mise en situation, observation par le formateur et les autres stagiaires, auto-évaluation et retours des formateurs et autres stagiaires, rendu des réalisations.

Délivrance d'une attestation à l'issue de la formation mentionnant les objectifs, la nature et la durée de l'action et les résultats de l'évaluation des acquis de la formation

### **A qui s'adresse la formation**

Ce module s'adresse aux professionnel·le·s de la diffusion de la culture scientifique qui conçoivent des activités de médiation : médiateurs.trices, bibliothécaires, muséographes, chargé.e.s de projets...

**Pré requis :** Expérience de conception et/ou animation

### **Dates et lieu :**

- 8 et 9 novembre 2018, Cité des sciences et de l'industrie, 75019 Paris

**Tarif :** 600 euros par stagiaire, repas et hébergement non compris.