

Bibliothèque des sciences et de l'industrie

Ressources de la bibliothèque sur la thématique « éducation aux médias et à l'information »

La Bibliothèque des sciences et de l'industrie propose tout au long de l'année des ateliers d'éducation aux médias et à l'information gratuits du CM1 à la terminale. Au cœur de la Cité des Sciences et de l'Industrie, la BSI a structuré son offre autour de quatre grands objectifs :

- **Identifier et débunker la désinformation scientifique**
La bibliothèque a fait de la lutte contre les infox l'une de ses priorités en travaillant depuis plusieurs années auprès des publics de proximité autour d'ateliers d'esprit critique
- **Comprendre le fonctionnement des réseaux sociaux et prôner un usage raisonné**
Mieux comprendre les effets de bulle présents sur les réseaux sociaux et leur impact comme caisse de résonnance de la désinformation
- **Les médias scientifiques, acteurs de l'information**
Dans une société toujours plus connectée, la bibliothèque aide les citoyens à identifier des acteurs fiables autour de l'information scientifique
- **La fabrique de l'information**
Renouer le dialogue entre journaliste et citoyens passe par une meilleure compréhension du rôle de chacun. A travers toute une série d'ateliers immersifs, les citoyens sont amenés à produire de l'information scientifique et mieux percevoir le travail des journalistes

Pour en savoir plus :

cite-sciences.fr/fr/au-programme/lieux-ressources/bibliotheque/medialab

Les offres « éducation aux médias et à l'information » de la BSI

Les offres « primaires »

- **Le vrai du faux**
Comment démêler le vrai du faux ? Comment détecter les pièges visuels et déjouer les leurre qui orientent notre point de vue ? L'atelier aidera les élèves de CM1-CM2 à y voir plus clair.
- **Arrêt sur Image**
Les images sont-elles le reflet de la réalité ? Elles véhiculent un sens, un message. Utilisées dans les médias, la publicité, en politique... L'atelier aidera les élèves à décortiquer les images.

Les offres « collèges »

- *Un faux vraie*

En science comme ailleurs, les biais argumentatifs sont utilisés pour tenter d'influencer son interlocuteur. A travers cet atelier, la bibliothèque apprend aux élèves à identifier ces biais argumentatifs tout en s'exerçant à la prise de parole à l'oral et au débat autour de sujets de l'actualité scientifique.

- *Labomedia*

Comprendre le métier de journaliste scientifique peut parfois s'avérer complexe. Comment procèdent-ils dans leurs recherches ? Dans la définition des angles de leurs reportages et dans l'éditorialisation de leurs productions ? *Labomedia* place les élèves dans la peau de journalistes scientifiques en produisant de A à Z une vidéo autour de l'actualité scientifique

- *Podcast critique*

Eduquer aux médias par l'angle de la radio et du podcast, en sensibilisant nos publics aux enjeux climatiques

Les offres « lycées »

- *Les EMI'Cycles*

Chaque mois, venez découvrir une thématique scientifique traitée sous l'angle de l'esprit critique. Entourés de chercheurs et de journalistes, les élèves échangeront autour des sujets d'actualité comme le climat, la désinformation scientifique, etc.



Le « Printemps de l'esprit critique 2023 »

A partir de la fin mars, Universcience organise la seconde édition du « Printemps de l'esprit critique ».

Pendant quinze jours, les publics des Etincelles et de la Cité des Sciences et de l'Industrie découvriront comment renforcer leur esprit critique face à la désinformation et son importance dans la science contemporaine.

Plus d'informations sur la programmation début 2023.

Les ressources numériques de la bibliothèque

La bibliothèque propose différentes ressources afin d'accompagner enseignant.es et chargé.es de collections autour de contenus d'éducation aux médias liés aux sciences :

- Les édito « Labomedia » : productions et mise en valeur du travail des élèves au cours des derniers cycles « Labomedia »

cite-sciences.fr/fr/au-programme/lieux-ressources/bibliotheque/se-former-reviser/education-aux-medias/labomedia

- Les dossiers documentaires de la bibliothèque proposent à nos publics d'approfondir leur compréhension de l'esprit critique et de la méthode scientifique

cite-sciences.fr/fr/au-programme/lieux-ressources/bibliotheque/se-former-reviser/education-aux-medias

Contact : valentin.caron@universcience.fr