

# PROJET DÉCODE LES ALGORITHMES

**Guide de discussion vidéo**  
Se familiariser avec les algorithmes

# Mais qu'est-ce qu'un algorithme?

## Guide de discussion complémentaire

Le **Projet décode les algorithmes** est une initiative de Kids Code Jeunesse et de la Commission canadienne pour l'UNESCO (CCUNESCO) qui vise à sensibiliser les Canadiens et Canadiennes au fonctionnement des algorithmes et à leur influence sur nos décisions, tout en nous informant sur ce que nous pouvons faire pour prendre le contrôle de nos expériences en ligne.

Bien que nous utilisions tous des algorithmes au quotidien, nous sommes nombreux à ignorer ce qu'ils sont et comment ils fonctionnent. La vidéo « **Mais qu'est-ce qu'un algorithme?** » transporte les spectateurs derrière l'écran pour leur faire découvrir ce qui se passe dans le monde caché des algorithmes. Pour susciter une discussion approfondie, nous vous invitons à aborder les questions suivantes avant et après le visionnage de la vidéo.

### Partenaires fondateurs



**Kids Code Jeunesse (KCJ)** est un organisme canadien bilingue, à but non lucratif, déterminé à donner à chaque enfant canadien l'accès à une éducation aux compétences numériques. Nous mettons l'accent sur les filles et les communautés insuffisamment desservies. KCJ forme les enfants et leurs enseignant-e-s aux notions d'intelligence artificielle, de programmation et de citoyenneté numérique et à la façon dont celles-ci s'intègrent aux Objectifs mondiaux, afin que les enfants disposent des outils créatifs et de la confiance dont ils ont besoin pour bâtir un avenir meilleur.



**The Canadian Commission for UNESCO (CCUNESCO)** L'éducation aux médias et à l'information constitue une priorité pour la Commission canadienne pour l'UNESCO (CCUNESCO), qui découle en grande partie de son rapport étroit avec la liberté d'expression, l'accès à l'information et la lutte à la désinformation. La CCUNESCO est le lien entre les Canadiennes et Canadiens et le travail essentiel de l'UNESCO—l'Organisation des Nations Unies pour l'éducation, la science et la culture. En assurant la promotion des valeurs, priorités et programmes de l'UNESCO au Canada et en propulsant la voix des experts de la société civile à l'international, la Commission contribue à un monde pacifique, équitable et viable qui ne laisse personne derrière.

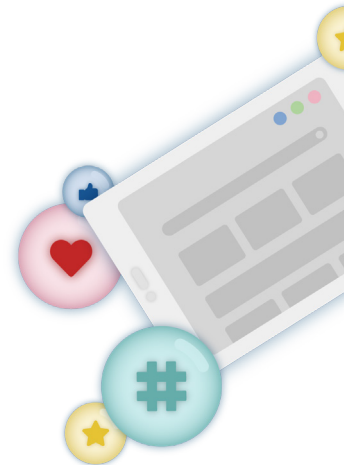
## Questions de discussion

### Avant le visionnage

1. Selon vous, que se passe-t-il derrière vos écrans?
2. Si vous avez déjà entendu le mot algorithme, pouvez-vous expliquer ce qu'il signifie?
3. Pouvez-vous donner un exemple de site Web ou d'application qui, selon vous, utilise des algorithmes? Dans cet exemple, comment pensez-vous que les algorithmes fonctionnent?
4. À votre avis, pourquoi certains résultats ou vidéos apparaissent quand vous cherchez un mot, alors que d'autres résultats apparaissent pour votre ami-e?

### Après le visionnage

1. Maintenant que vous avez visionné la vidéo, comment définiriez-vous le terme algorithme?
2. Vous êtes-vous déjà posé des questions similaires à celles du personnage dans la vidéo?
3. Réfléchissez à votre façon d'interagir avec les technologies au quotidien. Quel genre d'algorithme rencontrez-vous?
4. Les algorithmes se basent sur les données personnelles qu'ils rassemblent à votre sujet. Quel genre de données personnelles partagez-vous avec le monde par le biais des technologies?
5. Selon vous, combien de fois par jour rencontrez-vous un algorithme?
6. À quelle fréquence Internet affiche-t-il des résultats qui ne vous plaisent pas ou qui vous contrarient?
7. Selon vous, les algorithmes peuvent-ils être bons ou mauvais? Si oui, comment les différencier?
8. Avez-vous un exemple de moment où un algorithme a influencé ce que vous voyiez en ligne?
9. Avez-vous une idée de comment changer les résultats que vous affiche un algorithme?
10. Si vous pouviez construire un algorithme, que ferait-il?



**Vous avez des questions à ajouter à cette discussion? Pensez à les partager en ligne sur Twitter en utilisant le mot-clic #DecodeLesAlgos**

### Commanditaires



Foundation  
Fondation



Conseil des arts  
du Canada

Canada Council  
for the Arts

### Connectez avec nous!

[KidsCodeJeunesse.org/fr](https://KidsCodeJeunesse.org/fr)

[f /kidscodingjeunesse](https://www.facebook.com/kidscoding)

[@kidscoding](https://twitter.com/kidscoding)

[@kidscodingjeunesse](https://www.instagram.com/kidscodingjeunesse)

[fr.ccunesco.ca](https://fr.ccunesco.ca)

[f /ccunesco](https://www.facebook.com/ccunesco)

[@ccunesco](https://twitter.com/ccunesco)

[in Canadian Commission for UNESCO](https://www.linkedin.com/company/canadian-commission-for-unesco)