

## La grande fête des sciences s'invite à l'école!

Montréal, 13 octobre 2021 – Puisque les sorties scolaires pour les jeunes risquent encore d'être compliquées cette année, c'est le Festival Eurêka! qui se déplacera dans les écoles! Dès la mi-octobre, une programmation scientifique et festive sera offerte GRATUITEMENT à dix écoles primaires montréalaises. La priorité ira aux **écoles en milieu défavorisé**. Ces activités ont pour but de stimuler la curiosité pour la science, la technologie et les carrières dans ces domaines, et inciter les conversations dans les salles de classe.

### MINI-FESTIVALS, GRANDS COLLABORATEURS

C'est avec son approche ludique et interactive, et dans le but d'allumer des étincelles chez les élèves de 2<sup>e</sup> et 3<sup>e</sup> cycles, que l'équipe du Festival Eurêka! débarquera dans les gymnases d'écoles situées sur l'île de Montréal. En format démonstration participative mi-virtuelle mi-présentielle, les jeunes seront appelés à satisfaire leur curiosité sur le thème de **l'intelligence artificielle**, cette grande révolution technologique qui transformera bientôt leur vie et le marché du travail.

Qu'est-ce qu'un algorithme? Une machine est-elle capable d'apprendre? Quelles sont les applications actuelles et futures où ces technologies peuvent servir? Ces applications risquent-elles de soulever des problèmes éthiques? Animée par la comédienne et scientifique **Stéphanie Jolicœur**, avec la participation de **Kids Code Jeunesse** et **Ubisoft Éducation**, la présentation sera couronnée d'un grand spectacle scientifique offert par **Les Neurones Atomiques** ou **Yannick Bergeron**.

Ce projet scolaire s'arrime au nouveau Festival Eurêka! lancé au cours de l'été 2021 : **L'ARCHIPEL VIRTUEL EURÊKA!**, un espace ludo-éducatif débordant d'activités scientifiques développées et présentées par ceux et celles qui font la science d'ici. L'ARCHIPEL VIRTUEL EURÊKA! est également gratuit et disponible à l'année : <https://archipelvirtuel.festivaleureka.ca>.

### DES PARTENAIRES TOURNÉS VERS L'AVENIR

L'île du savoir est fière de pouvoir compter sur la participation financière de plusieurs commanditaires pour la réalisation de ce projet : **Ubisoft Éducation**, présentateur de la tournée Eurêka! dans les écoles avec la collaboration de **Rio Tinto**, en partenariat avec **Scale AI**, **Desjardins**, **IVADO** et **Télé-Québec**, partenaire média de longue date.

La tournée Eurêka! dans les écoles est rendue possible grâce à la contribution du ministère de l'Économie et de l'Innovation et du ministère du Tourisme du Québec. Grâce à leur soutien, L'île du savoir peut maintenir la récurrence, la gratuité et la qualité de cette importante fête de science montréalaise et offrir une vitrine unique aux institutions, entreprises et organismes québécois de culture scientifique.

Le projet est aussi réalisé avec le soutien financier de la **Fondation J.A. DeSève**, de la **Fondation familiale Trottier** et du **Fonds Ernest Solvay** géré par la Fondation Roi Baudouin (Belgique).

## **À PROPOS DE L'ÎLE DU SAVOIR**

L'île du savoir est un organisme à but non lucratif dont la mission est de favoriser l'émergence d'une culture scientifique et d'une relève dynamique, en science et technologie, en réunissant des partenaires issus des institutions d'enseignement et de recherche, d'organismes de culture scientifique et du milieu des affaires.

## **À PROPOS D'EURÊKA!**

Eurêka! c'est LA PLUS GRANDE FÊTE DE SCIENCE au Québec qui rassemble, chaque année, petits et grands passionnés de science ou simples curieux. Au programme : trois jours de plaisir et de découvertes scientifiques et une foule d'activités interactives GRATUITES. Depuis le début de cette grande aventure, en 2007, plus de 1 million de visiteurs enthousiastes, dont 50 000 élèves, ont pris part à la fête!

Depuis juillet 2021, Eurêka! propose également un nouvel espace virtuel foisonnant d'activités scientifiques développées et présentées par ceux et celles qui font la science d'ici.

Pour naviguer dans l'Archipel virtuel Eurêka! : [festivaleureka.ca](http://festivaleureka.ca)