



---

Montréal, le 1er septembre, 2024

## -COMMUNIQUÉ DE PRESSE-

### Une œuvre originale du Canada qui marque l'histoire de l'éducation

Dans une société qui se métamorphose rapidement par les technologies avancées, il est crucial que les jeunes qui sont la relève de demain soit préparés pour naviguer, réussir et prospérer dans un univers qui sera grandement influencé par la robotique et l'intelligence artificielle. C'est dans cette optique que Monsieur Mayard, président et fondateur du Centre LMS, sortira son 9<sup>e</sup> ouvrage éducatif intitulé : Allume Ton Potentiel. Après avoir marqué l'histoire de l'éducation au Québec avec la publication d'une 1<sup>ère</sup> méthode de résolution de problèmes en maths et sciences<sup>1</sup> ainsi que la réception de 2 prix d'excellence consécutifs<sup>2</sup>, M. Mayard marque pour une 3<sup>e</sup> fois l'histoire au niveau international en publiant le premier cahier d'apprentissage STIM (Canada, États-Unis, France) appliqué à la robotique et à l'intelligence artificielle pour les jeunes du niveau secondaire ou primaire (3<sup>e</sup> cycle).

#### **Un manuel qui allume l'étincelle**

M. Mayard qui a enseigné, dans sa carrière, les matières STIM et co-écrit un guide ministériel de sciences appliquées<sup>3</sup>, a fusionné son expérience et ses ressources pour produire un cahier d'apprentissage innovant qui combine la théorie et la pratique présentées de façon simple et limpide pour la compréhension des élèves.

En plus, d'allumer l'étincelle, de cultiver leur curiosité et leurs pensées ingénieuses, les apprenants, comprendront par des exemples concrets, le fonctionnement des voitures électriques et des objets animés par l'intelligence artificielle dans leur environnement. Les élèves sont aussi invités à réfléchir aux implications éthiques de cette technologie avancée, une dimension essentielle que le manuel ne néglige pas.

Au-delà de l'apprentissage, cette œuvre inspire également la prochaine génération d'ingénieurs, de penseurs, d'inventeurs et de leaders qui façonneront une société futuriste.

*« Comme la révolution de l'internet, il ne faut pas restreindre, mais **RECALIBRER** la pensée des jeunes et les paramètres d'utilisation de l'intelligence artificielle dans divers domaines. » -Patrick Mayard, visionnaire LMS & pionnier de l'éducation-*

#### **Un avenir tourné vers les IA**

"Allume ton potentiel " marque un point tournant dans l'éducation technologique. Avec ce cahier d'apprentissage, les jeunes disposent désormais d'un outil précieux pour se lancer dans l'exploration de la robotique et des IA, deux domaines qui façonneront sans aucun doute l'avenir.



---

Disponible dès le 9 septembre, au magasin LMS ou sur Amazon, ce manuel promet de devenir une référence incontournable pour les éducateurs ou les parents qui souhaitent préparer la nouvelle génération à comprendre et participer à cette nouvelle révolution des robots et des objets animés par l'intelligence artificielle.

*Caroline Bertrand*  
*Département de Communication*  
*Centre LMS*  
*Tél. : 514.447.3311*

---

### *Références*

1. Communiqué de Presse 2017.01.09 : [Guide Lumière, stratégies de résolution des problèmes et des questions à choix multiples.](#)
2. Communiqué de Presse 2020.11.15: [M. Mayard Fondateur des Services LMS, reçoit un 2ème Prix D'Excellence.](#)
3. Communiqué de Presse 2017.12.07. [M. Mayard co-auteur d'un guide d'études de sciences appliquées.](#)