



## À venir en octobre

Le Brilliant Playground de Sydney (N.-É.) annonce le lancement du projet "Le pouvoir du prototype !

Ce programme extrascolaire s'adresse aux adolescents de 15 à 18 ans qui veulent transformer leurs idées en prototypes. En partenariat avec le Nova Scotia Power MakerSpace, les participants recevront un soutien pour apprendre à utiliser des équipements de prototypage spécialisés, notamment des outils de travail du bois, des découpeuses laser, des découpeuses à jet d'eau, des façonneuses sous vide, des imprimantes 3D, des scanners, etc.

Contactez [rachael@brilliantlabs.ca](mailto:rachael@brilliantlabs.ca) pour vous inscrire.

## Défis mensuels de codage

Dès le mois d'octobre, les Labos Créatifs mettront les enseignants et les élèves au défi de coder des histoires, des jeux, des applications, des robots et bien plus encore! Le plaisir d'apprendre à coder commence le 1er octobre. Visitez le site [fr.brilliantlabs.ca/codingchallenges](http://fr.brilliantlabs.ca/codingchallenges) chaque mois pour découvrir de nouveaux défis et de nouvelles ressources !



## NÉ Code



## Défi Innovation Bio pour le secondaire

Inscrivons les élèves de Nouvelle-Écosse dès aujourd'hui! Le [Défi BioInnovation Junior de BioNova \(BIC Junior\)](#) inspire les jeunes du secondaire et de la première année d'études postsecondaires de la Nouvelle-Écosse à créer une idée d'entreprise pour le secteur de la santé et des sciences de la vie qui a un réel potentiel de commercialisation et une chance de gagner 2000\$! La date limite de dépôt des candidatures est le 16 octobre! Faites une demande [ici](#) - le soutien de mentors est disponible !

## Programme BBI iCode

Isabella Egharevba, conceptrice du prototype gagnant dans le cadre du programme iCode+ de RBC Black Business Initiatives, est vraiment une jeune entrepreneure en pleine ascension. Son récent prototype - un outil de coiffure qui comprend des caractéristiques permettant de sécher les cheveux bouclés avec moins de dommages et qui s'adresse à tous les types de cheveux, minimisant ainsi les effets de séchage que la plupart des outils de coiffure sur le marché n'ont pas encore fait. Le concept d'Isabella est l'une des nombreuses idées passionnantes qui ont donné naissance à l'initiative iCode du BBI, dirigée par Rachael McKeigan, spécialiste du programme chez Labos Créatifs. Ce programme novateur a été lancé pour fournir une formation pratique au codage, à la culture numérique et à la programmation informatique aux jeunes des écoles secondaires de premier et deuxième cycles issus des communautés noires et minoritaires.



CRÉATEURS  
D'INSPIRATION

Connaissez-vous un enseignant qui inspire ses élèves en essayant de nouvelles méthodes d'enseignement, des projets, des technologies ou d'autres activités d'apprentissage pratique? Si oui, envoyez un courriel à [info@brilliantlabs.ca](mailto:info@brilliantlabs.ca). SUJET : Inspiration, pour être reconnu dans notre bulletin d'information mensuel et dans les médias sociaux. N'oubliez pas de nous dire pourquoi et inclure une photo!

# À venir cet automne

Vous allez adorer cet apprentissage professionnel! Rejoignez-nous pour "Café & Conversation" à chaque mois!

1er octobre: **Nos et vos priorités!**

22 octobre- **Nos passions, nos projets**

23 novembre- **Le processus de la pensée du design**

## Inscription

Pour rejoindre la session

Questions?

natacha@brilliantlabs.ca

CBC Kids & Labos Créatifs  
Recherche des bâtisseurs!

APPEL AUX ADEPTES DE  
MINECRAFT:

CBC Kids News organise un rendez-vous en direct dans Minecraft!

Les jeunes qui apprécient Minecraft sont les bienvenus pour venir partager : questions, préoccupations, expériences de la rentrée scolaire dans cette opportunité nationale unique EN DIRECT. Les bâtisseurs auront l'occasion de se réunir avec des célébrités et de faire exploser une cellule géante de coronavirus! Les constructeurs de Minecraft intéressés peuvent contacter [jeff@brilliantlabs.ca](mailto:jeff@brilliantlabs.ca)



L'événement en direct commence à 16h00 (heure de l'Est) le samedi 10 octobre.

Les étudiants peuvent utiliser leur compte Minecraft Pocket Edition ou Bedrock Edition pour rejoindre notre serveur, consulter notre événement en direct, et de tester vos compétences de construction Minecraft. Ils pourraient également avoir la possibilité de diriger certains éléments du spectacle en direct, s'ils trouvent les contrôles cachés dans notre studio. L'événement, et les constructions les plus originales, seront présentés dans une vidéo de CBC Kids News qui sera publiée sur notre site, YouTube et CBC Gem. [Plus d'informations ici!](#)

#BrilliantLabsLIVE Jeudi 8 octobre, 20h00 (HAA)



### SUJET: Comment pouvons-nous vous aider?

Rejoignez-nous le jeudi 8 octobre à 20h (ADT) 20h30 (NDT) pour #BrilliantLabsLIVE. Venez découvrir nos programmes, nos possibilités de financement et nos ressources pour les salles de classe cette année !

**OBTENEZ DES RÉPONSES ET POSEZ VOS PROPRES QUESTIONS!**

## LABOS CRÉATIFS: Ici, pour vous!

Notre équipe est là pour vous soutenir en fonction des besoins de votre école. Vous choisissez, en personne ou virtuellement (quand et où c'est possible) pour les programmes suivants :



### COMPÉTENCES NUMÉRIQUES

-Codage  
-Design 3D & Impression 3D

-Production Multimédia  
Production: Vidéos, Écran vert, Stop-Motion

-Trousse de codage pour élémentaire

- Intelligence artificielle avec mBlock

- Support First Lego League  
- Technologies Portables

- Projets créatifs avec ou sans technologie

- CPX, Makey Makeys,

### FORMATION CONTINUE

- Un à un ou petits groupe  
- Cohortes & Apprentissage professionnel  
- Support spécifique pour des projets ou technologies  
- Série Café et Conversation  
- Apprentissage par projet et processus de la pensée du design

SUPPORT POUR PROJETS  
- Financement  
- Ateliers d'apprentissages professionnels

CHARIOT CRÉATIF ET SUPPORT

B.BOARD & MICRO:BIT  
SUPPORT ET FORMATION

PROGRAMMATION APRÈS  
-CLASSE GRATUITE

APPRENTISSAGE ASYNCHRONE  
- Engin Unity Game  
- Unreal Engine  
- Apprentissage automatique  
- Développement Web  
- Cyber-sécurité  
- Fabrication bio

LABO CRÉATIF:  
- Financement  
- Équipement  
- Aide avec projet

BIBLIO DE PARTAGE ET ATELIER DE CLASSE

NOUVEAU CONTENU VIDÉO ET PLUS DE 100 NOUVELLES ACTIVITÉS BILINGUES

MICRO-ACCREDITATION POUR COMPÉTENCES ET COMPÉTENCES NUMÉRIQUES



Veuillez vous joindre à nous pour notre premier événement virtuel le jeudi 8 octobre à 13h30 HAA. **8 octobre**

Conférenciers :

David Alston, Entrepreneur, Co-fondateur Labos Créatifs, TEDx, CMO.

Keith MacIntosh, Entrepreneur Social, Fondateur PLATO Testing

Beth Stevens, Étudiante Entrepreneur, Inventeur BethLe feu de vélo: un mètre c'est mieux

**Inscrivez-vous**

## 1er Octobre- Défi Innovation- Piratage Effrayant!

Suivez-nous sur Facebook et Twitter pour connaître le nouveau contenu du projet tout au long du mois d'octobre.

Questions? [jacob@brilliantlabs.ca](mailto:jacob@brilliantlabs.ca)

**Lisez notre revue Labos Créatifs: l'espoir numérique**

Pour nous rejoindre! Natacha ou Sarah  
[Natacha@brilliantlabs.ca](mailto:Natacha@brilliantlabs.ca) | [Sarah@brilliantlabs.ca](mailto:Sarah@brilliantlabs.ca)