LABOS CRÉATIFS

InfosCréatives

LES ÉVÉNEMENTS À VENIR, LES MOMENTS FORTS ET LA PROGRAMMATION POUR L'IPE

Évènements à venir

Faire la différence : Série de conférences par Labos Créatifs

18 février, à 13h30 (heure de l'Atlantique) : Fabriquer avec la nature - avec l'artiste interdisciplinaire Tosca Terán

Nous sommes heureux d'annoncer notre prochaine conférence avec Tosca Teran, une artiste interdisciplinaire. Nous sommes impatients d'accueillir Tosca pour partager ses projets, sa vision et ses idées étonnantes qui mélangent l'art, la science et les frontières de l'ingénierie.

Son travail nous inspire à explorer les merveilles de nombreux sujets, tels que l'écologie, l'art, l'électronique, la microbiologie, le design durable et la production musicale.

Veuillez nous rejoindre le jeudi 18 février à 13h30 (heure de l'Atlantique).

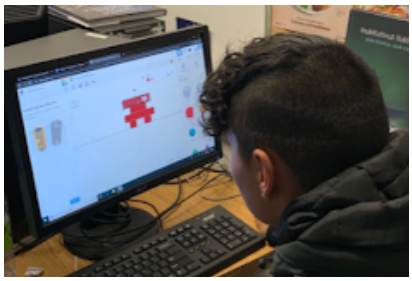
Les étudiants, les enseignants et les parents sont encouragés à se joindre à nous, seul ou en groupe. Offert en anglais

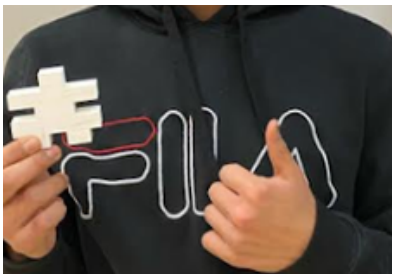
En savoir plus et s'inscrire individuellement ou en groupe ICI

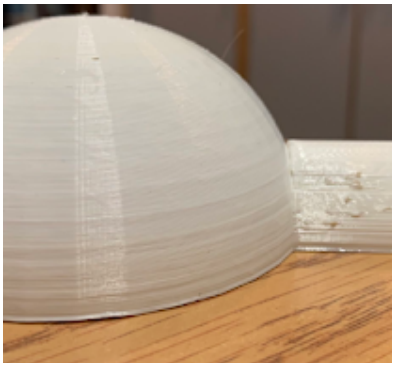
Lisez le magazine de Labos Créatifs : Créer des liens

INSPIRATION POUR PROJETS

Des choses passionnantes se sont produites à l'Amos Comenius Memorial School à Hopedale, Nunatsiavut, sur la côte nord du Labrador. L'imprimante 3D a été utilisée pour soutenir l'apprentissage et l'inclusion d'un élève aveugle en troisième année. En classe d'inuttitut, les élèves ont appris à connaître les animaux du Labrador. Les modèles d'un tuttuk (caribou) et d'un illâgusik (porc-épic) ont été imprimés afin que l'élève puisse sentir les caractéristiques de chaque animal. L'écran vert fourni par Labos Créatifs a également été utilisé pour mettre en valeur ses capacités musicales et créer une production de type concert à partager virtuellement. Après avoir reçu un apprentissage professionnel autour de l'imprimante 3D et du logiciel de conception, d'autres classes ont été engagées. La classe de M. Curtis Oliver sur la société et la culture inuites a utilisé Tinkercad pour concevoir et imprimer des modèles d'illuvigak (igloo), de Kajak et d'Inuksuk. Les possibilités d'utiliser la technologie et d'établir des liens culturels sont infinies!





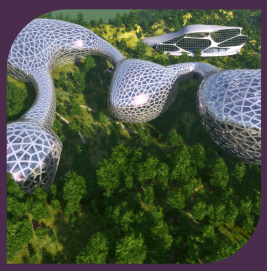


CRÉATEURS D'INSPIRATION:

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. 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!

Autres évènements à venir

DÉFI DE LA COMMUNAUTÉ DU FUTUR



Créez votre communauté dès aujourd'hui !
Créez une communauté de l'avenir ou résolvez un problème réel auquel votre communauté et la planète sont confrontées!

Notre défi d'innovation est basé sur l'importance pour les élèves de comprendre les questions sociales et la façon dont les gens de nos communautés sont affectés par celles-ci. Il est important pour nos élèves de comprendre l'éthique et les facteurs de risque si nous n'agissons pas pour atteindre les objectifs de développement durable des Nations Unies. En comprenant les facteurs clés qui influencent le changement climatique et qui affectent leurs communautés, les élèves peuvent trouver des solutions innovantes en créant des produits, en développant de nouvelles technologies qui conduisent toutes à favoriser l'innovation et à créer des opportunités économique à long terme.

Suivez-nous sur nos médias sociaux pour vous tenir informés. www.brilliantlabs.ca/subscribe

Apprentissage professionnel asynchrone

Notre équipe de pédagogues créatifs, dirigée par Natacha Vautour, Alisha Collins et Jacob Lingley, a mis au point une série de 22 sessions accessibles aux enseignants de tout le Canada atlantique.

Cliquez ici ou contactez jacob@brilliantlabs.ca

Défis mensuels de codage

Cette année, Labos Créatifs mettra les enseignants et les élèves au défi de coder des histoires, des jeux, des applications, des robots et bien plus encore ! Visitez https://fr.brilliantlabs.ca/codingchallenges tous les mois pour découvrir de nouveaux défis et de nouvelles ressources pour apprendre à coder !

Fabrication de produits avec la nature et apprentissages authentiques en nature

Vous cherchez de l'aide pourtenter l'apprentissage authentique en nature dans le cadre de vos résultats scolaires ? Laissez-nous vous aider ! Veuillez contacter michelle@brilliantlabs.ca pour plus d'informations et voir comment vous pouvez commencer à faire de la création naturelle!

Créateur d'inspiration!

Cette année, Labos Créatifs recherche des enseignants qui inspirent les autres à donner le meilleur d'eux-mêmes et qui saisissent l'occasion d'essayer de nouvelles choses pour éduquer les élèves. Nous sommes heureux de vous présenter le «Créatrice d'inspiration» de Terre-Neuve et Labrador de ce mois-ci !

QUI: PAUL HARE
OÙ: BURGEO ACADEMY, BURGEO TN

Depuis son partenariat avec Labos Créatifs en 2018, par la coordination et la mise en œuvre de Paul Hare, directeur adjoint, la bibliothèque de ressources de Burgeo Academy a évolué et changé pour répondre aux besoins des jeunes d'aujourd'hui. Leur objectif est d'offrir aux élèves la possibilité de créer des solutions aux problèmes de la vie réelle auxquels ils sont confrontés - ou aux problèmes auxquels le monde est confronté. Mettre en œuvre des plans de conception et être capable de voir, de toucher et d'utiliser le résultat final. Cela peut susciter un intérêt pour l'architecture ou l'ingénierie.

La croissance de l'esprit du fabricant a amené Burgeo Academy à instaurer l'heure du génie sur une base hebdomadaire - c'est là que nous avons vu des projets étonnants menés par des élèves prendre vie. Des projets visant à amasser des fonds pour des œuvres de charité, à construire des meubles, à faire cuire de nouvelles créations dans la cuisine, à peinturer et dessiner, à construire des voitures et des bateaux - les enfants ont pu acquérir des compétences et travailler sur quelque chose qu'ils ont choisi et qu'ils ont aimé. La passion était grande à voir chaque semaine.

DÉFI MON ROBOT A DU TALENT

Rejoignez ce défi robotique amusant pour vos élèves ! Construisez et codez un robot en utilisant des capteurs et notre bBoard ! Organisons notre propre spectacle virtuel de robots ! Cet évènement aura lieu pendant notre MakerFaire virtuelle pour les élèves avant la fin de l'année scolaire. L'apprentissage professionnel sera disponible et des sessions de classe virtuelles seront également organisées. Pour plus d'informations sur notre défi ou pour vous pré-inscrire et recevoir un kit à l'avance, contactez natacha@brilliantlabs.ca

L'Agence spatiale canadienne A BESOIN DE VOTRE AIDE !

Ensemble, nous pouvons atteindre la prochaine génération d'explorateurs, de scientifiques et d'ingénieurs de l'espace. En répondant à l'enquête de l'ASC, vous nous ferez connaitre les meilleurs moyens d'entrer en contact avec les enseignants et autres éducateurs.
CLIQUEZ ICI