School Maker Faire®

Millidgeville North School

Brilliant LABS LABOS Créatifs

New Nouveau Brunswick CANADA

Célébrons

EN ASSISTANT AU GALA DE L'INNOVATION EN ÉDUCATION

Gala Innovation

EN COORDINATION AVEC LES DISTRICTS, NOUS RÉCOMPENSONS CHAQUE ANNÉE 21 LAURÉATS DE PRIX DE L'INNOVATION EN ÉDUCATION. CES ÉLÈVES ET LEURS PROFESSEURS ONT DÛ FAIRE FACE À LA PERSÉVÉRANCE ET À D'INNOMBRABLES ITÉRATIONS DE PROJETS AFIN D'EMBRASSER L'IDENTITÉ DE LEUR CRÉATEUR.

CET ÉVÈNEMENT EST SUR INVITATION SEULEMENT

HORAIRE

17H30 RAFRAICHISSEMENTS ET LÉGER GOÛTÉ

18H00 DÉBUT DE LA CÉRÉMONIE

18H20 PRESENTATIONS DES CERTIFICATS

20H00 FIN DE L'ÉVÈNEMENT

ACCOMMODATIONS

Labos Créatifs a réservé des chambres dans les résidences de UNB St-Jean.Si vous avez besoin d'une chambre, svp contactez Natacha@brilliantlabs.ca. Nous encourageons les parents de rester avec leurs enfants.

REMBOURSSEMENT

Labos Créatifs se fera un plaisir de rembourser les lauréats des prix du Gala et leurs invités. Veuillez vous assurer de conserver tous les reçus. Si vous avez des questions ou si vous avez besoin d'un code de suppléance, veuillez contacter jacob@brilliantlabs.ca

FAITES-VOUS PARTIE DE LA LIGUE LEGO?

FIRST Lego League est une compétition internationale organisée pour les élèves du primaire et du collège âgés de 9 à 14 ans. Chaque année au mois d'août, la PREMIÈRE Ligue LEGO présente un défi scientifique et réel sur lequel les équipes doivent se concentrer et faire des recherches.

Cette année, les étudiants s'affronteront pour construire, tester et programmer des robots LEGO autonomes afin d'accomplir des tâches liées aux voyages spatiaux.

Nous souhaitons bonne chance aux équipes.

Nous sommes heureux de nous associer aux organisateurs locaux pour organiser la PREMIÈRE compétition provinciale de la LEGO League. Cet événement se déroule toute la journée dans la salle Donaldson et est sûr d'être plein d'excitation robotique.

La plateforme robotique de choix pour ces équipes est le kit LEGO EV3 Mindstorm. Plusieurs de nos écoles du Nouveau-Brunswick ont accès à ces trousses et pourraient être intéressées à participer au concours l'an prochain.

Au total, 12 écoles du Nouveau-Brunswick pour plus de 60 élèves.

BONNE CHANCE AUX ÉQUIPES!

HORAIRE DE LA JOURNÉE

8:00 - 8:30	INSCRIPTION - Équipes de la journée complète
8:45	Bienvenue
9:00 - 11:30	Presentations
11:30	DÎNER
11:30 - 11:45	Inscription - Équipes après-midi
12:00	Bienvenue Après-midi
12:00 - 4:00	Défi Robot
4:15	Remise des prix

BIENVENUE AUX ÉCOLES

BARNHILL MEMORIAL SCHOOL ROTHESAY PARK SCHOOL
SIR JAMES DUN ACADEMY ELSIPOGTOG SCHOOL
CENTRE @ HAUT-MADAWASKA CARREFOUR DE LA JEUNESSE
HARRY MILLER MIDDLE SCHOOL ISLAND VIEW SCHOOL
École le Sommet JACQUET RIVER SCHOOL
LAWRENCE STATION ELEMENTARY
École Père Edgar T LeBlanc École Ste-Thérèse
École de Mgr-François-Bourgeois
ROTHESAY NETHERWOOD SCHOOL CLAUDE D TAYLOR
SUPERIOR MIDDLE SCHOOL RIVERVIEW HIGH SCHOOL
SUSSEX ELEMENTARY MAGNETIC HLLL

ÉCOLE ST-JACQUES

PRÉSENTEZ-VOUS UN PROJET ?

VOUS POUVEZ DÉBUTER À MONTER VOTRE EXPOSITION À 11H00

Il y a plusieurs façons d'afficher votre projet pendant Maker Faire. A votre arrivée, nous vous indiquerons où se trouve votre station de projet. Il existe trois principaux types d'exposition : (1) Une exposition de projet avec des fabricants qui présentent une démo ; (2) Une exposition de projet à laquelle les fabricants doivent participer ; (3) Une exposition de projet qui comprend un atelier ou un volet pédagogique.

PAVILLONS C'est ainsi que nous regroupons des projets similaires. Par exemple, si votre projet implique l'impression 3D ou le routage CNC, vous serez regroupés dans le pavillon FABRICATION. Vous serez dirigé par l'un des nombreux bénévoles de Labos Créatifs lorsque vous arriverez pour l'installation du projet.

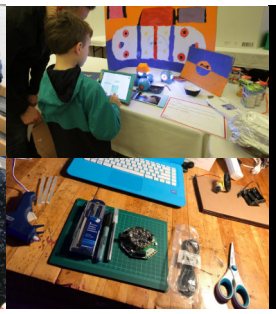
POURQUOI EST-CE QU'UN PROJET MAKER FAIRE EST DIFFÉRENT? La réponse à cette question est très simple : ils sont interactifs. Lorsque les gens abordent votre projet, ils n'ont peut-être aucune idée de ce qu'ils vivent. Ils seront probablement étonnés et voudront interagir avec votre projet d'autant de façons que possible ! Pensez à toute l'expérience que quelqu'un aura en parlant avec vous dans le cadre de votre projet. Que verront-ils ? Qu'entendront-ils ? Que toucheront-ils ? Qu'est-ce qu'ils vont sentir ? Qu'est-ce qu'ils vont laisser en pensant ?

DES ÉLÉMENTS IMPORTANTS À CONSIDÉRER:

- EST-CE QUE NOUS AVONS DES PHOTOS
- EST-CE QUE NOUS DEVONS PRATIQUER CE QUE NOUS ALLONS DIRE?
- DEST-CE QUE NOUS VOULONS LEUR DONNER QUELQUE CHOSE?
- QUEL EST LE MESSAGE LE PLUS IMPORTANT DE MON PROJET
- EST-CE QUE JE DOIS PARLER DU PROCESSUS?

VOICI DES EXEMPLES D'EXPOSITION DE PROJETS

SALLE NOIRE



EST-CE QUE VOTRE PROJET ALLUME?

Nouveauté cette année, nous accueillons des projets un peu plus lumineux à installer dans notre chambre noire désignée.

NEOPIXELS QUELQU'UN?

TRANSPORTATION

SI VOUS ÊTES RÉCIPIENDAIRES DU PRIX INNOVATION, CES DÉTAILS NE VOUS TOUCHENT PAS.

Labos Créatifs est ravi d'organiser le transport pour vous et votre projet au Maker Faire du Nouveau-Brunswick. Si vous partez et revenez dans la région du Grand Fredericton ou de Moncton, veuillez communiquer avec Jacob, car il pourrait y avoir encore des places dans notre autobus (jacob@brilliantlabs.ca).

Si vous vous joignez à nous à partir de n'importe quelle école du Nouveau-Brunswick et que vous organisez vous-même le transport, veuillez vous assurer de conserver tous vos reçus pour les soumettre à Labos Créatifs.

Journées de suppléances : Si vous avez besoin d'une journée de suppléance, veuillez en informer Jacob ou Jeff.

TABLE SETUP & REQUIREMENTS

VOUS AUREZ LE MINIMUM D. UNE TABLE [2'x 8'] OPOUR VOTRE PROJET

Au cours du Maker Faire, il y aura du WiFi et de l'électricité à disposition. Nous aurons un nombre limité d'outils, d'ordinateurs et d'autres dispositifs.

SVP APPORTEZ TOUT LE NÉCESSAIRE POUR VOTRE PROJET.

Si vous avez besoin de plus d'une table, SVP nous aviser.

Brilliant LABS LABOS Créatifs

OÙ SERA LE 3E MAKER FAIRE DU NB?

Labos Créatifs a commencé à s'associer avec les écoles et les districts locaux pour accueillir le Maker Faire provincial en 2017. Le premier Maker Faire a eu lieu à l'école Bliss Carman Middle à Fredericton et le 2e à l'école Abbey-Landry de Memramcook. Cet événement est fièrement partagé entre les districts scolaires anglophones et francophones et change donc de secteur d'accueil tous les deux ans.

Nous sommes heureux d'annoncer que notre 4e Maker Faire du Nouveau-Brunswick se tiendra d'ici la fin de l'année scolaire 2019-2020 à Grand-Sault, DSFNO .

Si vous êtes intéressé à organiser cet événement ou un plus petit événement scolaire local à l'avenir, n'hésitez pas à communiquer avec nous pour obtenir de plus amples renseignements. Notre Directrice des Communications attend patiemment votre réponse au info@brilliantlabs.ca

Cette année, nous sommes fiers de nous associer à la Millidgeville North School et au District scolaire anglophone Sud. Il y aura des événements et des expositions dans tout le gymnase et la cafétéria des SNM ainsi que dans la plupart des secteurs du bureau de la DMPS.

Au moment d'écrire ces lignes, nous attendons plus de 50 projets et 1000 étudiants de différentes parties de l'ASD-S qui participent et visitent le Maker Faire. En plus de nos projets locaux, nous nous attendons à un total de 75 projets étudiants et expositions interactives de partout dans la province. Il y aura des élèves de la maternelle à la 12e année.

STATIONNEMENT, NOURRITURE & ADMISSION

STATIONNEMENT Il y a beaucoup de stationnement à l'extérieur de l'entrée du bureau de district.Veuillez garder en tête qu'il y aura des autobus, des départs de projets et d'autres véhicules pendant la journée. Si vous pouvez marcher des points les plus éloignés du stationnement, nous vous en serons reconnaissants.

ALIMENTATION Pour nos élèves et nos enseignants qui participent à l'un ou l'autre des événements combinés qui se déroulent au Maker Faire du Nouveau-Brunswick, un déjeuner, une collation et un dîner seront servis.

ADMISSION Il n'y a pas de frais d'entrée à Maker Faire, mais certains de nos étudiants créateurs et entrepreneurs peuvent avoir certaines de leurs créations à vendre.

ENTRÉE PRINCIPALE POUR LE MAKER FAIRE

QU'EST-CE QU'UN MAKER FAIRE?

Un MakerFaire promet d'être à la hauteur de vos attentes à l'égard d'une foire champêtre. Souvenez-vous de la joie et de l'émerveillement que vous avez éprouvés lorsque vous avez visité la foire de votre communauté locale ? Il y avait des artistes, des animateurs, des expositions et des manèges. Toutes ces attractions ont été rassemblées pour célébrer une chose : la communauté.

Lors de Maker Faire, des communautés de créateurs s'unissent pour partager l'histoire de leurs créations. Ces histoires incluent les outils qu'ils ont utilisés et les matériaux qu'ils ont manipulés pour créer leurs chefs-d'œuvre. Au Nouveau-Brunswick, nous avons la chance d'avoir de jeunes fabricants qui ont accès à de nouvelles technologies passionnantes. Ceci, combiné à un sens aigu de la persévérance et de l'esprit d'entreprise, ouvre la voie à un salon à ne pas manquer.

1er MAKER FAIRE INTERNATIONAL s'est tenu en 2008 dans la région de la Baie de San Francisco. Tous les Maker Faires portent la marque du fabricant classique rouge et bleu et sont fièrement approuvés par Make Media. Depuis la première Maker Faire, il y a maintenant des Maker Faires de toutes tailles qui ont lieu dans plus de 44 pays avec les Maker Faires qui ont lieu chaque année à l'automne à New York et au printemps à San Francisco.

SAVIEZ-VOUS QUE depuis quatre ans, les éducateurs du Nouveau-Brunswick et, plus récemment l'an dernier, les élèves ont assisté à World Maker Faire à New York City ? Chaque année, nous ne pouvons pas croire le nombre de personnes qui s'approchent de nos fiers participants vêtus de violet et nous disent qu'elles ont entendu parler de notre belle province.

SI VOUS ÊTES INTÉRESSÉ À ASSISTER À CE QUI EST PROBABLEMENT LE'ÉVÈNEMENT PROFESSIONNEL PLUS INSPIRANT DANS LE MONDE, VISITEZ makerfaire.com

r

School Maker Faire®

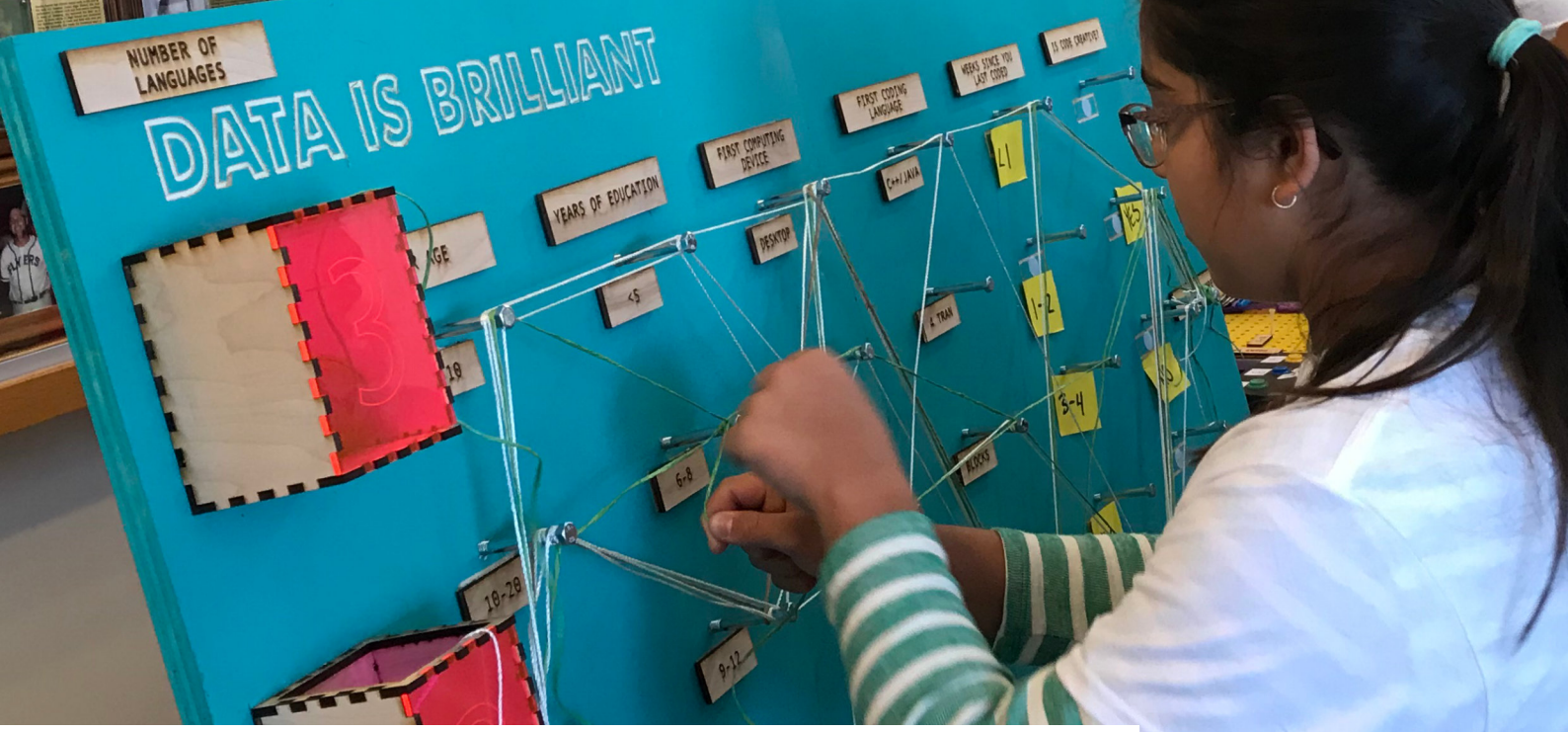
Millidgeville North School

HORAIRE DE LA JOURNÉE

11:00	Installation des projets
12:00	Dîner servi sur place
13:00	Visite des écoles
15:30	Ouvert au public
16:30	Rangement des projets
17:00	Départ des autobus
17:30	Rafraichissements
18:00	Gala d' innovation

SUR INVITATION

School Maker Faire Millidgeville North School



VOUS FEREZ PARTIE DU GROUPE

School Maker Faire®

Millidgeville North School

LE 29 MAI 2019.

Veuillez utiliser ce guide si vous prévoyez assister à l'une ou l'autre des activités suivantes

1. pour en savoir plus au sujet de MakerFaire
2. pour partager mon projet créatif
3. pour recevoir un prix lors du 3e gala annuel de l'innovation

Brilliant LABS LABOS Créatifs

New Nouveau Brunswick CANADA

Atlantic Canada Opportunities Agency

Agence de promotion économique du Canada atlantique