



Volume 6 numéro 5 - Décembre 2016

Communauté des
ANCIENS
DES EXPO-SCIENCES
Soutenu par MERCK

vous souhaitez de
JOYEUSES FÊTES

Offrez la magie des sciences
à vos proches pour les fêtes
et procurez-vous un billet
pour le spectacle-bénéfice de
l'illusionniste Luc Langevin!

Tous les détails au exposciences.qc.ca

Partenaire présentateur
du programme Expo-sciences

RÉSEAU
TECHNOLOGIE
Ensemble pour le réseau scientifique

Hydro
Québec

IMPLIQUE-
POUR PERMETT
À D'AUTRE
JEUNES DE VIVR
L'EXPÉRIENCE DES
EXPO-SCIENCES!

Jeudi 23 février 2017

19 h 30

**Centre Pierre-Péladeau, salle Pierre-Mercure
Montréal**

**Achetez vos billets de spectacle et offrez à plus de
jeunes la chance de vivre l'aventure des Expo-sciences !**

[Procurez-vous vos billets de spectacle dès maintenant !](#)

- **Billets VIP**, incluant une place de choix, un cocktail et une rencontre avec Luc Langevin – 200\$
- **Billets Privilège**, incluant une place de choix et un carton souvenir de Luc Langevin – 100\$
- **Billets Soutien**, incluant une place au balcon – 75\$

C'est l'événement à ne pas manquer pour aider la relève québécoise à oser la science!

En tant qu'organisme de charité, le Réseau Technoscience pourra émettre sur demande, des reçus de charité représentant 50% de la valeur du prix du billet.

- **Pour plus d'information, visitez exposciences.qc.ca**

Soutenez les Expo-sciences !

En tant que membre de la Communauté des anciens des Expo-sciences soutenue par Merck, vous êtes invité à participer en tant que bénévoles pour l'organisation de cette soirée ou encore à devenir un des supporteurs de vente de billets pour aider la relève scientifique.

Un plan de vente vous permet de bénéficier de billets gratuits. Pour plus de détails, communiquez avec nous sans tarder à: exposciences@technoscience.ca

Un ancien des Expo-sciences reçoit une subvention de 25 000 \$ pour un projet de recherche



Membre de la communauté des anciens des Expo-sciences, bénévole impliqué, et, à partir de l'édition 2017, juge en chef pour la Super Expo-sciences Hydro-Québec, finale québécoise, **Simon Girard** est professeur au Département des sciences fondamentales de l'Université du Québec à Chicoutimi. Ses recherches sur la génomique et la génétique des troubles neurologiques et psychiatriques lui ont récemment valu d'être publié dans le prestigieux *Brain Journal* de l'université d'Oxford en Angleterre.

La fondation du Grand Défi Pierre Lavoie vient aussi de lui apporter son soutien en lui octroyant une subvention de 25 000 \$ pour son projet de recherche sur les maladies héréditaires orphelines dans la population canadienne-française.

[Pour en savoir plus](#)

VOUS ÊTES PASSIONNÉS DE SCIENCES ?

DEVENEZ JUGES ET BÉNÉVOLES POUR LA SAISON 2016-2017 DES EXPO-SCIENCES HYDRO-QUÉBEC !



Inscrivez-vous comme juge pour l'une des finales régionales ou pour la finale québécoise des Expo-sciences Hydro-Québec à

exposciences.qc.ca/fr/Inscription



Pour plus de détails ou pour vous inscrire comme bénévole, écrivez-nous à

exposciences@technoscience.ca

DES ANCIENS PARMIS LES MEILLEURS JEUNES ENTREPRENEURS DE LA RELÈVE !



Antony Diaz
UVOLT



Hugues Marceau
AUTONOM

"Encourager les jeunes à se lancer en affaires", c'est le but du [Mouvement Adopte Inc.](#)

Afin de réaliser cet objectif, un vaste appel à candidatures avait été lancé à travers la province afin de sélectionner 25 jeunes entrepreneurs québécois de la relève qui bénéficieront d'un programme de mentorat, de formations, et de nombreuses opportunités de réseautage. Parmi eux, cinq candidats pourront même bénéficier d'une contribution de 24 000 \$.

Deux membres de la communauté des anciens des Expo-sciences figurent dans la liste des 25 jeunes dévoilée le 25 octobre dernier dans le magazine [Les Affaires](#):

- Antony Diaz, [UVOLT](#)
- Hugues Marceau, [AUTONOM](#)

Lauréat de la bourse Neville-Warren Cloutier lors de la finale québécoise des Expo-sciences en 2005, Hugues Marceau est aujourd'hui diplômé de Polytechnique en génie électrique et de l'INRS en sciences de l'énergie et des matériaux. Inspirés par leur passion pour les voitures de course électriques (ils en ont fabriqué 4!), Hugues et son équipe se sont lancés en affaires en créant Autonom, une entreprise qui vise à offrir des solutions de stockage énergétique.

Pour Antony Diaz, cette sélection vient confirmer l'engouement autour de son projet UVOLT: un chargeur de téléphone cellulaire fonctionnant grâce à l'énergie solaire et la chaleur corporelle. En effet, lui et son partenaire, Marc-Antoine Bonin, ont notamment reçu une des [bourses Pierre-Peladeau d'une valeur de 20 000\\$](#). Ils ont eu aussi la chance de participer au [Hello Tomorrow Challenge](#) qui s'est tenu du 13 au 14 octobre dernier à Paris.

Félicitations à nos deux anciens exposants qui ne manquent pas d'énergie !

**Le magazine Curium était
présent lors du lancement
de l'édition 2016-2017 des
Expo-sciences Hydro-
Québec le 4 octobre dernier**

À cette occasion le porte-parole
national des Expo-sciences,
l'illusionniste Luc Langevin, leur en a



mis plein la vue !

Découvrez notre famille de magazines de science!

Les **explorateurs** **LES DÉBROUILLARDS**
CURIUM

L'ODYSSÉE DE WILLIAM GADOURY CONTINUE



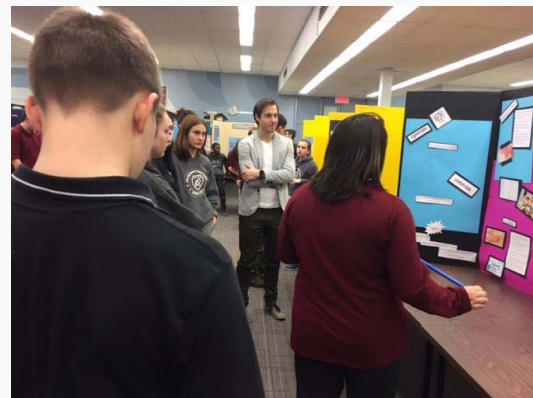
CURIUM

"**Découverte depuis l'espace**", le projet de **William Gadoury** (lauréat de la médaille de bronze du Réseau Technoscience lors de Super Expo-sciences Hydro-Québec, finale québécoise 2016) continue d'impressionner au delà des frontières du pays. William a récemment été invité à présenter son projet a [*Ciudad de las ideas*](#), une conférence scientifique internationale au Mexique.

Le magazine Curium, dans son édition de décembre 2016, consacre aussi un dossier sur William et les réactions des médias au sujet de son projet de recherche d'une cité Maya qui grâce aux étoiles.

Concours "Une visite de Luc Langevin dans votre finale locale !"

En octobre dernier, toutes les écoles du Québec qui participent au programme Expo-sciences ont été invitées par le Réseau Technoscience à poser leur candidature afin de recevoir la visite de Luc Langevin. Parmi les écoles inscrites, c'est l'École polyvalente Nicolas-Gatineau qui a gagné le concours.



Près de 100 élèves de secondaire 1 à 5 attendaient Luc Langevin dans la bibliothèque de l'école afin de lui présenter leur projet. Bravo et merci à Karine Véronneau, l'enseignante qui a inscrit l'école au concours !



CONCOURS "GÉNIE ENSEIGNANT"



LES PRIX

Réalisez en classe, l'Expo-sciences, le Défi apprenti génie ou le Défi génie Inventif et courez la chance de remporter, par programme, un des prix suivants:

Volet primaire

- 30 ABONNEMENTS D'UN AN au magazine *Les Explorateurs* ou *Les Débrouillards* pour une même classe.

Volet secondaire

- 30 ABONNEMENTS D'UN AN au magazine *Les Débrouillards* ou *Curium* pour une même classe.
- 1 participation gratuite au congrès 2017 de l'Association de la science et de la technologie au Québec (AESTQ). Ce prix est également valide pour les professeurs au collégial.

[Inscrivez-vous dès maintenant !](#)

À VOTRE AGENDA



De décembre 2016 à février 2017, plusieurs finales locales se tiendront partout au Québec!

C'est l'occasion pour des milliers de jeunes de la relève d'approprier la science à travers leurs différents projets et de vivre une expérience enrichissante qui pourrait peut-être les mener aux finales régionales, à la finale québécoise, canadienne, internationale...et plus loin encore !

[Cliquez ici pour en savoir plus sur les finales locales à venir !](#)

Expo-sciences Hydro-Québec, finales régionales

Finale régionale de l'Outaouais

10 et 11 mars à l'Université du Québec en Outaouais (Gatineau)

Finale régionale de Québec et Chaudière-Appalaches

16 au 18 mars au Collège Saint-Charles-Garnier (Québec)

Finale régionale de la Rive-Nord (Laval, Laurentides, Lanaudière)

16 au 18 mars au École secondaire Liberté-Jeunesse (Sainte-Marthe-sur-le-Lac)

Finale régionale de l'Est-du-Québec

17 au 19 mars au Cégep de Rimouski (Rimouski)

Finale régionale du Saguenay—Lac-Saint-Jean

22 et 23 mars au Cégep de Jonquière (Jonquière)

Finale régionale de la Montérégie

23 au 25 mars à l'École secondaire du Mont-Bruno (Saint-Bruno-de-Montarville)

Finale régionale de la Côte-Nord

24 au 26 mars à l'Agora du Centre Éducatif L'Abri (Port-Cartier)

Montreal Regional Science & Technology Fair

March 26th to 28th at Concordia University, EV building (Montréal)

Finale régionale de Montréal

30 mars au 1^{er} avril à l'École secondaire de Lucien Pagé (Montréal)

Finale régionale de la Mauricie, Centre-du-Québec

31 mars et 1^{er} avril à l'École secondaire de l'Érablière (Saint-Félix-de-Valois)

Finale régionale de l'Abitibi-Témiscamingue

31 mars et 1^{er} avril au Cégep de l'Abitibi-Témiscamingue (Rouyn-Noranda)

Finale régionale du primaire de Montréal

12 et 13 mai au Collège Reine-Marie (Montréal)

SUPER EXPO-SCIENCES HYDRO-QUÉBEC, Finale québécoise

20 au 23 avril à l'École secondaire Mgr-A.-M.-Parent (Saint-Hubert)

**INVITEZ VOS AMIS À REJOINDRE LA COMMUNAUTÉ DES ANCIENS DES
EXPO-SCIENCES SOUTENUE PAR MERCK**

Vous connaissez des anciens exposants?
Invitez-les à rejoindre la Communauté des anciens des Expo-sciences !
Pour s'inscrire, il suffit de remplir le formulaire disponible en ligne.



Copyright © *2016* *Réseau Technoscience*, Tous les droits réservés

Le Réseau Technoscience et ses organismes régionaux sont présents partout au Québec afin de promouvoir le goût des sciences et des technologies chez les jeunes Québécois de 4 à 20 ans. Leurs programmes et leurs activités encouragent l'émergence d'une relève scientifique tout en soutenant l'enseignement des sciences et des technologies par une approche concrète. Le Réseau Technoscience offre les programmes suivants : Expo-sciences, Défis technologiques, Club des Débrouillards et Les Innovateurs à l'école. Il assure également la diffusion de plusieurs trousseaux et animations pédagogiques en science pour le primaire et le secondaire.

La réalisation du Bulletin de la Communauté des anciens des Expo-sciences est rendue possible grâce au soutien de Merck Canada Inc. et du Ministère de l'Économie, de la Science et de l'Innovation.

Nous écrire

info@technoscience.ca

Pour [vous désabonner](#)