

Le printemps est une merveilleuse invention!

3-2-1 - Partez! La grande finale du Défi génie inventif



C'est le samedi 2 juin prochain que vous pourrez assister à la finale québécoise du Défi génie inventif au [Centre des sciences de Montréal](#). Dès 13 h, les vingt-six équipes sélectionnées lors de 10 finales régionales présenteront leurs véhicules sur la passerelle. Puis, à 14 h, la compétition débutera, pour votre plus grand plaisir. Le bolide gagnant sera-t-il à roulettes, à palettes ou à ressorts hélicoïdaux? Sera-t-il en carton plastifié, en métal ou en feuilles de bananier? Lequel neutralisera l'ennemi le plus efficacement?

Pour avoir les réponses à ces questions, et à plusieurs autres, soyez nombreux à envahir la salle Perspective 235° du Centre des sciences. C'est gratuit! Les résultats de la compétition seront disponibles le lundi 4 juin, sur www.cdls.qc.ca. [Renseignements](#)



Photo : CLS de la région Métropolitaine



L'Aérosalon prend son envol!

Le CDLS et le CLS de la région Métropolitaine seront présents au premier Aérosalon, le rendez-vous familial des sciences et des technologies appliquées à l'aérospatiale, les 25, 26 et 27 mai, à l'aéroport de Saint-Hubert. Parmi les nombreuses activités offertes par les exposants, vous aurez la possibilité de construire une mini-fusée ou de participer à une compétition d'avions de papier avec nous. Pour ce faire, rendez-vous au Pavillon du loisir scientifique sur le tarmac! <http://www.aerosalon.ca/>

Super
Expo
sciences
Bell
2007

Retour sur la Super Expo–sciences Bell, finale québécoise

Si vous n'avez pas encore visité la [Salle de presse bleue](#), pour connaître les gagnants des prix de la finale québécoise, qui a clôturé le 22 avril dernier, c'est le temps maintenant d'aller y faire un tour!

La Pancanadienne

La délégation du Québec revient tout juste de Truro, Nouvelle-Écosse, où se déroulait « la » pancanadienne, réunissant près de 500 exposants venus de partout au Canada pour y présenter 369 projets. **Plusieurs prix** ont été remis à nos jeunes, qui s'étaient déjà illustrés lors de la Super Expo–sciences Bell, finale québécoise 2007. On compte trois médaillés d'or (Stephan Nicolau, Vandana Rawal, Benoit Landry, de la grande région de Montréal), plusieurs autres d'argent et de bronze et un prestigieux « Prix Manning en innovation » de 4 000 \$ pour Caroline Hébert (Outaouais). Soulignons que le très convoité stage à l'Institut Weizmann des sciences, en Israël, a été remis à Delphine Rémillard-Labrosse (Montréal).



Photo : Martin Blache

Les 40 jeunes sont en compagnie de Monique LaRue, du MDEIE et Vincent Lamoureux, de Merck Frosst.

L'Internationale

Pour clore la saison 2007 des Expo–sciences, il ne restera plus qu'à la **délégation québécoise** à s'envoler pour Durban, Afrique du Sud, où se tiendra le grand rassemblement mondial de la jeunesse scientifique, du 6 au 15 juillet. L'Expo–sciences internationale du **MILSET** est une occasion tout à fait unique pour nos jeunes scientifiques de rencontrer leurs pairs venus de tous les coins du monde.



Photo : Martin Blache

Les dix jeunes choisis lors de la Super Expo–sciences Bell, finale québécoise 2007, complètent la délégation internationale composée de 20 jeunes. Ils sont ici en compagnie de Monique LaRue, du MDEIE, et de Jean-Pierre Tardif, d'Hydro-Québec.



Photo : Martin Blache

M. Christian Roy, président d'honneur des Expo–sciences Bell, avec Lauren et Melissa.

Aimez-vous le gingembre?

Si oui, vous serez heureux d'apprendre que l'ingestion d'extrait de cette racine peut aider à diminuer la souffrance causée par les maux de tête. C'est du moins ce qu'ont découvert Lauren Arena et Melissa Cammuso, de l'école Villa-Maria à Montréal, dans leur recherche sur ce bulbe odoriférant. Les juges ont été grandement impressionnés par la rigueur de leur démarche scientifique et la clarté de leur exposé. Cette maîtrise leur a valu de remporter le Premier Prix Bell, le 22 avril dernier, à la cérémonie de remise de prix de la finale québécoise. Mais vous le saviez déjà, puisque vous venez de visiter la [Salle de presse bleue!](#)

Une grenouille heureuse Le prix Beppo 2007 à Andy Guay

Le prix Beppo, doté d'une bourse de 200 \$ et d'un trophée à l'effigie de la célèbre grenouille, souligne le travail exceptionnel d'une personne œuvrant au sein du Club des Débrouillards. Cette année, le prix a été remis à Andy Guay, animateur au CLS de l'Est du Québec. Le lauréat a contribué à l'essor du Club dans sa région et fait rayonner la culture scientifique dans son milieu, tout en insufflant aux jeunes le goût de la science (« Sucré ou salé? », demanderait Beppo). Nous lui offrons nos félicitations – et nos remerciements – les plus sincères!



Photo: CLS de l'Est du Québec

Une directrice générale ravie

Beaucoup de gens travaillent dans l'ombre pour diverses causes honorables. Certains travaillent plus fort que d'autres, portés par leur passion et leur sens de l'engagement. C'est le cas de la directrice générale du CDLS, qui est un véritable « bourreau de travail » quand il s'agit de promouvoir les sciences et les technologies auprès des jeunes.

Pour « Services émérites » rendus, la Fondation Sciences Jeunesse Canada a remis à Carole Charlebois un trophée bien mérité pour souligner son implication au niveau national – notamment pour l'organisation des Expo-sciences. Cet honneur rejaille sur tout le Réseau CDLS-CLS. Un cliché, soit, mais aussi une vérité!



Photo : Marcel La Haye

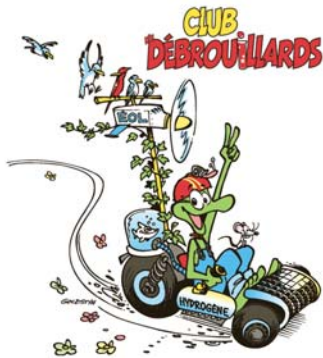


Illustration: Jacques Goldstyn

Un doublé pour Les Débrouillards

Raphaëlle Derome, du magazine *Les Débrouillards*, a reçu le prix de la relève au neuvième concours des Grand prix de Magazine Québec, un organisme regroupant l'ensemble des magazines québécois. Ce prix récompense les meilleurs travaux de l'année, tant sur le plan rédactionnel que sur le plan graphique ou photographique.

Par ailleurs, le magazine lui-même a reçu le prix Albert-Chartier du *Bédéis Causa* remis annuellement par le Festival de la bande dessinée francophone de Québec. Le lauréat a « marqué le monde de la bande dessinée francophone au Québec ». Bravo aux Jacques Goldstyn, Serge Gaboury, Réal Godbout et Raymond Parent, de grands artistes, qui sont les véritables récipiendaires de ce prix, comme l'a souligné Félix Maltais, éditeur, fier de l'être... avec raison!

Camps de jour

Parlant des Débrouillards, il est encore temps de s'inscrire aux camps de jour estivaux. Vous trouverez tous les détails sur www.lesdebrouillards.qc.ca à « Activités du Club », puis choisissez votre région. Faites vite, car plusieurs groupes sont déjà complets!

Connaissez-vous Hugo?

Hugo, pour Human Genome Organization, promeut et soutient la collaboration internationale dans le champ de la génétique humaine et tient actuellement son congrès annuel à Montréal. Dans le cadre de ces activités, Génome Québec organise un forum pour les quatrième et cinquième secondaires. Le 25 mai, ils assisteront à une pièce du Théâtre Parminou, *Un jeu de société*, sur les avancées de la biologie humaine à l'ère de la génomique, puis réagiront. L'événement est présenté en collaboration avec Groupe de recherche en bioéthique (GREB) de l'Université de Montréal. Le CDLS a pour sa part réuni plusieurs jeunes pour leur permettre de prendre part à la discussion. [Information](#)

La réalisation de nos programmes est rendue possible grâce au précieux soutien de [nos partenaires](#).
Nous les en remercions.

Science
Loisir

Le Science Loisir est réalisé par le Conseil de développement du loisir scientifique (CDLS). Le CDLS est un organisme à but non lucratif dont la mission est de faire la promotion de la science et des technologies, principalement auprès des jeunes Québécois.

Le Conseil de développement du loisir scientifique et les neuf conseils du loisir scientifique régionaux forment le Réseau CDLS-CLS. Dans toutes les régions du Québec, les partenaires du Réseau CDLS-CLS réalisent les Expo-sciences, le Défi génie inventif, le Défi apprenti génie et coordonnent les activités d'animation du Club des Débrouillards.

La réalisation du Science Loisir est rendue possible grâce au ministère du Développement économique, de l'Innovation et de l'Exportation du Québec.

► Conseil de développement du loisir scientifique

4545, av. Pierre-De Coubertin
C.P. 1000, Succ. M, Montréal
(Québec) H1V 3R2
Tél. : 514 252-3027
Télé. : 514 252-3152
Courriel : info@cdls.qc.ca
Internet : www.cdls.qc.ca