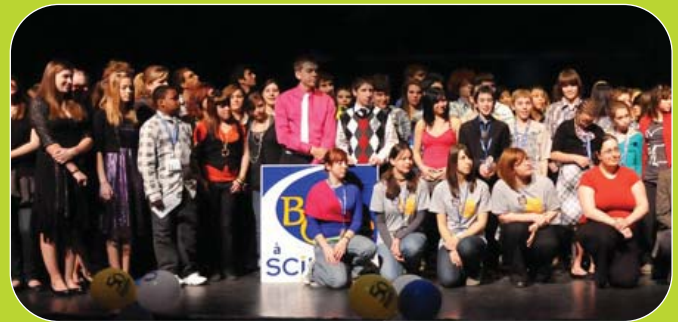


## Finale régionale d'Expo-sciences Bell 2010

Du 18 au 21 mars dernier, la Boîte à science a accueilli plus de 100 exposants de la région de Québec et de Chaudière-Appalaches et a enregistré plus de 2 500 visites sur le site de l'événement à l'Université Laval. Cette 37<sup>e</sup> édition de l'Expo-sciences Bell a permis aux jeunes de vous y rencontrer et de vous faire découvrir leurs travaux et de recherches dans le domaine de la science et de la technologie. La Boîte à science souhaite remercier ses bénévoles et tous les membres de l'équipe pour leur implication qui a contribué à faire de cet événement un succès.

Toutes nos félicitations aux 12 lauréats et aux grands gagnants, Alexandre Allard et Danny Luong.

Rendez-vous à la finale provinciale d'Expo-sciences Bell 2010 à Montréal du 15 au 18 avril prochains.



Délégation régionale 2010

## Les Goûters de sciences

Une belle occasion pour les scientifiques d'aujourd'hui de rencontrer ceux de demain.



Les Goûters de sciences sont la version jeunesse des Bars des sciences. Les jeunes de 9 à 13 ans rencontrent, le temps d'un goûter scientifique, des spécialistes et leur posent des questions sur un thème spécifique. De concert avec le magazine Québec Science, l'équipe de la Boîte à science encadrera l'échange

et fera vivre aux participants des expérimentations en lien avec le thème abordé.

Huit Goûters de sciences seront présentés gratuitement dans la région au cours des prochaines semaines.

Pour plus d'informations sur les dates et lieux des prochains Goûters de sciences près de chez-vous, contactez Benoit Auger au 418-658-1426 poste 131 ou au [information@boiteascience.com](mailto:information@boiteascience.com)

La période d'inscription est ouverte!

## Le Chaînon mangeant!



La Boîte à science vous présente sa première animation Voilà science! consacrée à l'écologie : « Le chaînon mangeant ». Les élèves du 3<sup>e</sup> cycle du primaire découvriront les liens complexes entre prédateurs et proies et disséqueront des boulettes de digestion pour trouver ce qu'avait mangé le rapace. Découvrez le fragile équilibre des chaînes alimentaires en cette année de la biodiversité!

Réservez maintenant!  
[reservations@boiteascience.com](mailto:reservations@boiteascience.com)

## INO junior

L'Institut national d'optique (INO) a récemment mandaté l'équipe de conception de la Boîte à science pour créer une trousse pédagogique en vulgarisation scientifique appelée INO junior qui s'adressera au 3<sup>e</sup> cycle du primaire et au 1<sup>er</sup> cycle du secondaire. L'INO est une firme de conception et de développement de technologies et de solutions optiques et photoniques pour la PME et la grande entreprise.

VOIR • PENSER • AGIR  
*autrement*

Avril 2010

## Prêts à relever les défis?

Fidèle à la tradition, la Boîte à science a invité les élèves du secondaire à réaliser un défi techno emballant, soit de concevoir un tracteur qui se déplace sans moteur sur la plus grande distance possible, tout en tirant une chaîne. Cette année, la compétition se teindra le 26 avril au Centre de démonstration en sciences physiques du Collège François-Xavier-Garneau. Plus de 20 équipes s'y affronteront!

Du côté des élèves du primaire, le défi proposé est de construire un véhicule sur roues qui sera propulsé à l'aide d'une pompe à vélo. La finale aura lieu le 14 mai prochain à l'école du Rucher.

Venez les encourager en grand nombre!



Surveillez ce symbole! Il s'agit de notre rubrique sur un aspect du plan d'affaires de votre futur Centre d'exploration en science, technologie et innovation. Restez à l'affût, votre bulletin mensuel vous fera découvrir l'expérience du visiteur. Une exclusivité de votre Passion d'enfance!

## L'aire d'exposition internationale

Couvrant environ 500 mètres carrés, cette salle temporaire lancera en grande pompe la deuxième année d'existence du Centre d'exploration en science, technologie et innovation afin d'attirer de nouvelles clientèles grâce à quelques-unes des centaines d'expositions itinérantes disponibles dans le monde. Lorsque l'équipe aura atteint une maturité d'au moins cinq ans, la Boîte à science prévoit partager son savoir-faire afin de mettre en circulation ses propres expositions.

L'exposition temporaire dure de trois à neuf mois, selon sa taille, ses coûts et son pouvoir d'attraction. Pour la stratégie de mise en marché de la haute saison, on utilise la salle temporaire en comptant sur l'attrait de la nouveauté pour inciter le visiteur à revenir expérimenter les autres salles, de la même manière qu'il aime faire du ski, jouer de la musique ou jouer à un jeu de société régulièrement. Le visiteur pourra constater que « refaire » est tout aussi agréable et stimulant en sciences.

CENTRE D'EXPLORATION  
en science, technologie et innovation

