

Super Expo-sciences Bell 2009

La relève scientifique de la région de Québec et de Chaudière-Appalaches s'est rendue en grand nombre à Trois-Rivières du 16 au 19 avril dernier. Ce sont sept projets de la région qui se sont qualifiés à la finale provinciale. Cinq de ces sept projets de la délégation sont désormais attendus à la finale pancanadienne à Winnipeg (du 9 au 17 mai).



Défis relevés!



Ils sont près de 80 jeunes du primaire et du secondaire à avoir participé aux défis technologiques offerts annuellement par la Boîte à science. Le Défi apprenti génie, présenté à l'école du Rucher le 8 mai dernier, a permis à 26 jeunes de stimuler leur sens de l'innovation en créant des bolides originaux propulsés à l'aide d'une pompe à vélo. Pour le niveau secondaire, 53 élèves du secondaire 1 à 5 se sont rencontrés au Cégep François-Xavier-Garneau le 4 mai pour démontrer leurs talents à plus de 115 personnes présentes pour les encourager. Toutes nos félicitations aux 3 équipes gagnantes qui représenteront la région de Québec et de Chaudière-Appalaches lors de la finale provinciale du Défi génie inventif à Montréal, les 29 et 30 mai prochains!



Les gagnants du Défi génie inventif 2009 nous présente fièrement leurs modules.

Participation au colloque de la Fédération des comités de parents

À la fin mai, la Boîte à science présentera, dans le cadre du 33^e congrès provincial de la Fédération des comités de parents du Québec, une activité d'animation interactive en lien avec la thématique de son congrès annuel axée sur les technologies de l'information et le développement d'une culture scientifique, soit : « Nous, nos jeunes et les nouvelles technologies ». La Boîte à science... c'est aussi des animations pour les grands enfants!

Salle d'animation à votre disposition!

Saviez-vous que la salle d'animation de la Boîte à science est disponible pour accueillir votre classe ou votre camp d'été pour réaliser des activités scientifiques passionnantes? Nos locaux sont situés en bordure du fleuve, dans le décor bucolique de Cap-Rouge propice aux sorties estivales de plein air. Informez-vous au 418-658-1426, poste 123.

Les technologies de l'information ont la cote au secondaire!

Depuis la rentrée scolaire de l'automne dernier, ce sont 17 écoles secondaires 3 à 5 qui ont bénéficié de la venue des éducateurs scientifiques de la Boîte à science dans leur classe pour vivre la trousse pédagogique « Alerte, informatique à la rescousse! ». Présentée gratuitement dans le cadre d'un partenariat avec DEVTECH et TECHNOCompétences, cette activité interactive présentée sous le mode d'un jeu a permis à 2340 élèves en processus de choix de carrière de se familiariser avec les métiers des technologies de l'information.



Surveillez ce symbole! Pendant les prochains mois, vous pourrez lire dans cette rubrique un aspect du plan d'affaires de votre futur centre de sciences. Une exclusivité de votre Passion d'enfance!

Conçu et exploité de façon durable

En choisissant d'axer ce projet sur le développement durable, la Boîte à science souhaite :

- Inspirer le visiteur dans ses comportements, à la maison, au bureau ou à l'école.
- Favoriser l'émergence de fournisseurs régionaux capables d'offrir les services et d'innover.
- Minimiser son impact environnemental.
- Réduire ses coûts énergétiques.
- Établir un leadership québécois, canadien et international.

Le Centre d'exploration en science, technologie et innovation constitue une vitrine exceptionnelle pour faire valoir de nombreuses stratégies liées au développement durable, tant sur le plan de son aménagement et de son architecture que sur celui de ses activités. Offrir un savon biodégradable, sans phosphate et fabriqué au Québec dans les toilettes peut devenir un geste inspirant s'il est mis en valeur et que sa raison d'être est expliquée aux visiteurs.

En obtenant une certification LEED PLATINE, le projet se positionne dans le circuit international des modèles de centres de sciences et de lieux publics. Au Centre d'exploration en science, technologie et innovation, les décisions sont fondées sur le développement durable. Plus de détails en page 45 du plan d'affaires.

Ne manquez pas le mois prochain : Un Centre d'exploration en relation étroite avec la collectivité et ouvert sur le monde.

CENTRE D'EXPLORATION en science, technologie et innovation

