

Le futé

Une publication du

Conseil du **LOISIR SCIENTIFIQUE**
Mauricie, Centre-du-Québec



Le Futé, octobre 2011

Journée nationale des Débrouillards Samedi 3 décembre 2011



Yannick Bergeron

sera présent parmi nous
avec son spectacle
« La magie de la chimie ».



Les places sont limitées.

Contactez-nous au 819 376-5077

www.clsmcq.com

À l'agenda!

✓ Samedis Débrouillards

Trois-Rivières, Shawinigan
et Drummondville

29 octobre

L'Halloween de Beppo!

✓ Samedis Génitrucs

Trois-Rivières

29 octobre

Géni-Frisson!

Pour réservation,
contactez-nous au
819 376-5077

www.clsmcq.com

EXPO SCIENCES Hydro-Québec

Rappel des dates importantes

L'Expo-sciences Hydro-Québec 2012, finale régionale Mauricie, Centre-du-Québec aura lieu au Cégep de Drummondville du 16 au 18 mars 2012.

- Date limite d'inscription et de paiement:
17 février 2012

- Remise du rapport écrit:
24 février 2012

www.exposciences.qc.ca

Du nouveau pour les défis!



Pour la toute première fois, la finale régionale du Défi apprenti génie et du Défi génie inventif aura lieu dans un établissement scolaire!

Le jeudi 26 avril 2012, l'École secondaire Des Pionniers sera l'hôte de ces compétitions technologiques. La date limite d'inscription est le 6 avril 2012!

Pour plus d'informations, veuillez visiter notre site Web dans la section des défis.

Clin d'œil à une école de la région...



École secondaire des Pionniers ... Une école impliquée!

Toute l'équipe du Conseil du Loisir Scientifique Mauricie Centre-du-Québec souhaite souligner l'implication de l'École secondaire des Pionniers par leur participation aux activités scientifiques de notre organisme.

Les enseignants de cette école participent, depuis plusieurs années, aux activités du Conseil du Loisir Scientifique, en particulier à l'Expo-sciences et au Défi génie inventif.

L'École secondaire des Pionniers offre une concentration **Omni Sciences-Info-Multimédia** à l'intérieur de laquelle on y retrouve 3 volets soit, la robotique, l'informatique et les sciences. Selon l'École secondaire des Pionniers, les sciences, les nouvelles technologies, l'informatique, la robotique et le goût de la recherche se reflètent dans toutes les activités d'apprentissage et dans toutes les matières scolaires. En appliquant la méthode expérimentale - Observation, hypothèse, expérimentation, déduction - les élèves développent la rigueur et l'inventivité qui forment l'esprit scientifique

C'est donc pour ces raisons que, pour la toute première fois, le Défi génie inventif ainsi que le Défi apprenti génie 2012 auront lieu à l'intérieur d'un établissement scolaire, soit l'École secondaire Des Pionniers le jeudi 26 avril prochain.

Nous tenons à remercier l'implication de la direction et des enseignants depuis plusieurs années au sein de notre organisme. Nous tenons aussi à les remercier d'avoir accepté de nous ouvrir les portes de leur établissement scolaire afin de réaliser, en collaboration avec eux, ces compétitions technologiques d'envergure!

Le 26 avril prochain est donc un rendez-vous grand public où vous pourrez venir encourager les élèves de différents établissements scolaires de la région et y découvrir une école secondaire qui vibre au son des sciences et technologies!

Merci de votre précieuse collaboration.

L'équipe du Conseil du Loisir Scientifique Mauricie, Centre-du-Québec



Enseignants et enseignantes, n'oubliez pas ce symbole!

Ce symbole vous permet de repérer rapidement la nouvelles gamme d'animations scientifiques créées spécifiquement pour le milieu scolaire.

En réservant une de ces nouvelles animations, vous recevrez gratuitement des outils pédagogiques qui vous permettront de poursuivre plus loin l'expérience:

- **AVANT:** une activité pour préparer vos élèves
- **APRÈS:** une activité de réinvestissement en classe
- **POUR L'ÉLÈVE:** une fiche de retour à la maison

Pour consulter notre offre de service, cliquez sur l'icône du pouce ci-haut!

Voici nos samedis Débrouillards à venir...

29 octobre

L'HALLOWEEN DE BEPPO

Boouuuuhhh!!! C'est l'Halloween au Club des Débrouillards! Crois-tu que derrière les célébrations de l'Halloween se cache de la science? Beppo profite de cette fête pour te faire vivre des expériences qui te feront frissonner de plaisir. Un menu monstre: substances gluantes, bonbons, potions magiques, maquillages et sensations fortes! **Toc, toc, toc! Des bonbons ou un tour!**

19 novembre

CONNAIS-TU BIEN TES SENS?

Combien de sens as-tu? Beppo croit en avoir 6, est-ce exact? Viens explorer la science derrière tes sens. Tu découvriras que le corps humain est une merveilleuse machine électrochimique qui te permet d'étudier ton environnement. **N'oublie surtout pas d'apporter ton nez, tes yeux, ta langue, tes oreilles et tes mains...**

TROIS-RIVIÈRES
3 décembre

JOURNÉE NATIONALE DES DÉBROUILLARDS AVEC YANNICK BERGERON

C'est l'anniversaire de Beppo et une fête très spéciale est préparée en son honneur. Notre invité spécial, Yannick Bergeron, montera sur scène afin de te faire découvrir son spectacle intitulé « La magie de la magie ». Celui-ci te propose de nombreuses démonstrations scientifiques qui te permettront de mieux comprendre l'univers complexe de la chimie. Tu as envie de participer à cette journée remplie d'expériences scientifiques et surtout, remplie de surprises? Joins-toi à nous pour une journée follement surprenante! **N'oublie pas, lors d'une fête, il y a toujours beaucoup de surprises!**



* L'Halloween de Beppo et Connais-tu bien tes sens ? sont offert à Trois-Rivières, Shawinigan et Drummondville.

...et nos samedis Génitruucs !

29 octobre

GÈNI-FRISSE!

Tu raffoles du côté obscur et intrigant de l'Halloween? Les expériences gluantes et dégoulinantes te plaisent? Transforme-toi, le temps d'une journée, en sorcier, en fantôme ou encore en Frankenstein afin de frissonner de plaisir. **Crois-tu pouvoir vaincre ta peur?**

26 novembre

GÈNI HAUTE TENSION!

As-tu déjà vu deux chaussures avancer seules? Une lampe faite de citron, ça existe? Avec de l'eau, est-ce que l'on peut produire de l'électricité? Tous ces mystères, et encore plus, seront résolus lors de cette journée. **Attention, tu pourrais être électrisé!**

* Ces deux samedis sont offert uniquement à Trois-Rivières.

Pour inscription ou information, contactez-nous au 819 376-5077 ou visitez
notre site Web www.cismcq.com

Ne manquez pas l'édition de novembre 2011

COORDONNÉES