

Communiqué de presse

Finale régionale de l'Expo-sciences Bell 2009 De jeunes scientifiques à l'honneur !

Alma, le 21 mars 2009 – Présentée par le Conseil du loisir scientifique du Saguenay–Lac-Saint-Jean et le Collège d'Alma, la finale régionale du Saguenay–Lac-Saint-Jean de l'*Expo-sciences Bell 2009* s'est clôturée samedi dernier lors d'une cérémonie de remise de prix, à l'Auditorium d'Alma. Au total, des prix d'une valeur de plus de 50 000 \$ ont été accordés pour souligner le travail exceptionnel de la relève scientifique régionale.

Ce sont 209 exposants provenant de l'ensemble de la région qui ont été accueillis au Collège d'Alma, du 19 au 21 mars dernier. Au total, ces jeunes scientifiques ont présenté les 116 projets en compétition devant quelque 5000 visiteurs. De toute son histoire – qui remonte à 1965 – jamais une finale régionale d'Expo-sciences n'a connu pareille participation au Saguenay–Lac-Saint-Jean.

Cette compétition scientifique, qui met de l'avant le talent et le dynamisme des jeunes, permettra cette année à un nombre record de dix équipes (19 jeunes) de représenter la région à la *Super Expo-sciences Bell*, finale québécoise 2009, qui se tiendra du 16 au 19 avril prochain au Cégep de Trois-Rivières.

LAURÉATS QUI REPRÉSENTERONT LE SAGUENAY–LAC-SAINTE-JEAN À LA SUPER EXPO-SCIENCES BELL, FINALE QUÉBÉCOISE 2009

Andréane Chrétien-Lessard & Marie-Danielle Duval

École secondaire Charles-Gravel

Pas-glissant, très glissant!

- **Premier Prix Bell — Bourse de 1500 \$**
- Participation à la Super Expo-sciences Bell, finale québécoise 2009
- Participation à la soirée du MSR
- Prix UQAC / AFFESTIM / Rio Tinto Alcan — Bourse de 125 \$

Patrick De Moor & Amanda Thibeault

École secondaire de l'Odyssée / Dominique-Racine

Une solution verdoyante

- Participation à la Super Expo-sciences Bell, finale québécoise 2009
- Participation à la soirée du MSR
- Prix Spécial EnviroExpo — Bourse de 100 \$
- Prix de La Coop fédérée — Bourse de 500 \$

Gabrielle Fortin & Noelle-Alexandra Morin

Séminaire de Chicoutimi

La vie après la mort

- Participation à la Super Expo-sciences Bell, finale québécoise 2009
- Participation à la soirée du MSR
- Prix CRSNG en sciences appliquées — Bourse de 300 \$

Léa Bélanger & Laurie Tremblay

École secondaire Kénogami

La «Chaud-Frette»

- Participation à la Super Expo-sciences Bell, finale québécoise 2009
- Participation à la soirée du MSR
- Prix Section régionale du Saguenay–Lac-Saint-Jean de l'Ordre des ingénieurs du Québec — Bourse de 175 \$

Meggie Pilote Girard & Gabriel Pilote

École secondaire Kénogami

La régénération des neurones

- Participation à la Super Expo-sciences Bell, finale québécoise 2009
- Participation à la soirée du MSR
- Prix de l'Association des biologistes du Québec, Saguenay-Lac-Saint-Jean — Bourse de 100 \$

Laurence Simard & Alex Courtois-Guay

Cité étudiante Roberval

Luminothérapie: Pas un lux !

- Participation à la Super Expo-sciences Bell, finale québécoise 2009
- Participation à la soirée du MSR
- Bourse de l'Université du Québec à Chicoutimi — Bourse d'exemption de droit de scolarité pour une première année d'études à temps complet à l'UQAC d'une valeur de 1000 \$ chacune
- Prix CRSNG en sciences fondamentales — Bourse de 300 \$

Benoît Allard

Polyvalente des Quatre-Vents

Ça va chauffer !

- Participation à la Super Expo-sciences Bell, finale québécoise 2009
- Participation à la soirée du MSR
- Prix École Polytechnique de Montréal — Bourse de 100 \$

Alexis St-Gelais & Simon Bourgault-Côté

Cégep de Jonquière

Taxol du terroir

- Participation à la Super Expo-sciences Bell, finale québécoise 2009
- Participation à la soirée du MSR
- Bourse de l'Université du Québec à Chicoutimi — Bourse d'exemption de droit de scolarité pour une première année d'études à temps complet à l'UQAC d'une valeur de 1000 \$
- Prix de l'Ordre des chimistes du Québec — Bourse de 150 \$

Stéphanie Drolet & Laura Côté

École secondaire Kénogami

Savon ou gel antiseptique?

- Participation à la Super Expo-sciences Bell, finale québécoise 2009
- Participation à la soirée du MSR

Julien Rossignol & Joël Larouche

École secondaire de l'Odysée / Dominique-Racine

Chaleureux ou Glacial ?

- Participation à la Super Expo-sciences Bell, finale québécoise 2009
- Participation à la soirée du MSR

AUTRES PRIX – SECONDAIRE ET COLLÉGIAL**Isabelle Girard & Anne Carbonneau**

Pavillon Wilbrod-Dufour

Quand la faim prend fin

- Prix du public — Bourse de 100 \$ votée par les visiteurs de l'Expo-sciences

Bénédicte Trottier-Lavoie & Sébastien Gervais

Pavillon Wilbrod-Dufour

Attention: boutons en éruption

- Prix Relève / Fonds Expo-sciences — Bourse de 150 \$

Alexandrine Rodrigue

École secondaire de l'Odysée / Dominique-Racine

Une prison tremblante

- Prix Relève / Fonds Expo-sciences — Bourse de 150 \$

Alexandre Villeneuve & Xavier Zwiebel

Cité étudiante Roberval

Supraconducteur= Supersolution

- Prix Relève / Fonds Expo-sciences — Bourse de 150 \$

Stéphanie Duchesne & Émilie St-Pierre

École polyvalente Arvida

L'électricité statique

- Prix Relève / Fonds Expo-sciences — Bourse de 150 \$

Catherine Néron

École secondaire de l'Odysée / Lafontaine

La chimie dans les casseroles!

- Prix Relève / Fonds Expo-sciences — Bourse de 150 \$
- Prix de l'Association francophone pour le savoir - Acfas — Un abonnement d'un an au magazine « Découvrir »

Catherine Couture & Catherine Renaud

Pavillon Wilbrod-Dufour

Une p'tite bière?!

- Prix Relève / Fonds Expo-sciences — Bourse de 150 \$

Guillaume Tremblay

École secondaire de l'Odysée / Dominique-Racine

Péto-Pollution

- Prix Relève / Fonds Expo-sciences — Bourse de 150 \$

Kate Leblanc & Camille Pageau

École secondaire de l'Odysée / Dominique-Racine
Et la lumière fut... Liquide!

- Prix Relève / Fonds Expo-sciences — Bourse de 150 \$

Jean-Paul Girard

École secondaire Charles-Gravel
Les voyages spatio temporels 2

- Bourse d'études de l'Université Laval — Bourse d'études universitaires à l'Université Laval (réduction des frais de scolarité) d'une valeur de 1000 \$

Josiane Boucher & Julie-Pier Bolduc-Lacasse

Cité étudiante Roberval
Tic Tac, le corps à l'heure

- Prix Ministère de l'Éducation, du Loisir et du Sport, Direction du Saguenay-Lac-Saint-Jean — Bourse de 125 \$

David Bouchard-Gagnon & Patrice Pedneault

École secondaire Charles-Gravel
Quand jouer devient un besoin

- Prix Ministère de l'Éducation, du Loisir et du Sport, Direction du Saguenay-Lac-Saint-Jean — Bourse de 125 \$

Jeanne Blackburn & Jennifer Langlais

École secondaire de l'Odysée / Lafontaine
L'étoile de la mer

- Prix de la Commission scolaire du Pays-des-Bleuets — Bourse de 100 \$

Heidi Chalifour & Frédérique Tremblay

Séminaire de Chicoutimi
Les produits nettoyants

- Prix de la Commission scolaire du Lac-Saint-Jean — Bourse de 100 \$

Dominique Rodrigue & Julie Dufour

Polyvalente de La Baie
Teinture à cheveux

- Prix de la Commission scolaire des Rives-du-Saguenay — Bourse de 100 \$

Pascale Fortin & Anne-Marie Trottier

Séminaire de Chicoutimi
Le sel, ami des plantes?

- Prix de la Commission scolaire De La Jonquière — Bourse de 100 \$

Myriam Boivin & Érika Blackburn-Verreault

École secondaire Kénogami
Le corps et l'esprit

- Prix Cégep de Chicoutimi — Bourse de 100 \$

Gabrielle Côté

École Jean-Gauthier
Les Huiles Essentielles

- Prix Cégep de Jonquière — Bourse de 100 \$

Patricia Larouche & Marianne Gagnon

Séminaire Marie-Reine-du-Clergé
C'est animé la radioactivité!

- Prix Cégep de Saint-Félicien — Bourse de 100 \$

Simon Carrier & Rudi Chen

École secondaire Kénogami
Les bulles de savon

- Prix Collège d'Alma — Bourse de 100 \$

Mallorie Trottier-Lavoie & Laura Thériault

École secondaire Camille-Lavoie
Visualise ta couleur

- Prix Génome Québec — Bourse de 500 \$

Marc-Antoine Néron

École secondaire de l'Odysée / Dominique-Racine
Souche d'espoir ou de cancer?

- Prix « Têtes chercheuses – Merck Frosst » — Bourse de 400 \$ et médaille « Têtes chercheuses – Merck Frosst »

Neal Grana & Maxime Thibeault

Polyvalente des Quatre-Vents
Électricité = Eau + ?

- Prix Énergie Hydro-Québec — Une journée de parrainage scientifique, une lampe frontale et une bourse de 250 \$

Édouard Desautels & Adam Fahmi

Séminaire de Chicoutimi
Scènes de crime

- Prix CORAMH — Bourse de 200 \$

Carolle-Anne Tremblay & Amélie Simard

École secondaire Charles-Gravel
L'Aéronautique

- Prix du ministère des Transports du Québec — Bourse de 175 \$

Mireille Boily & Alexandre Marcil

École secondaire de l'Odysée / Lafontaine
30 ans et toujours bonne mine!

- Prix du Centre québécois de recherche et de développement de l'aluminium — Bourse de 200 \$

Guillaume Blais

École secondaire de l'Odysée / Lafontaine
Plus près du soleil

- Prix de l'Année mondiale en astronomie 2009 — Encyclopédie Le ciel et l'Univers

Jérémie Legault & Rémy Rahem

École secondaire Charles-Gravel

La civilisation maya

- Prix Québec Science — Abonnements d'un an à la revue Québec Science

Stéphanie Ahern & Marie-Pier Guérin

École secondaire Charles-Gravel

Le VPH

- Prix Ville d'Alma — Bourse de 200 \$
- Prix Rio Tinto Alcan — Bourse de 100 \$

Laetitia Potvin & Karolane Potvin

Séminaire de Chicoutimi

ATCHOUM !

- Prix Rio Tinto Alcan — Bourse de 100 \$

Frédéric Savard & Patrick Girard

École Curé-Hébert

La machine à vapeur

- Prix Section régionale du Saguenay-Lac-Saint-Jean de l'Ordre des ingénieurs du Québec — Bourse de 175 \$

Marie-Ariel Lepage-Voyer & Mélanie Larouche

Séminaire de Chicoutimi

L'audition en général

- Prix Desjardins — Bourse de 100 \$

LAURÉATS DU PRIMAIRE**Alexandre Carrier**

École De La Pulperie

La maison écologique

- **Première position**
- Prix de la Fondation Historica — DVD + trois bandes dessinées
- Prix Paul-Eugène Lemieux — Bourse de 50 \$
- Prix Rio Tinto Alcan — Bourse de 200 \$

Myriam Leclerc & Mégan Ouellet-Lamontagne

École De La Pulperie

Compost ou compost ?

- Deuxième position
- Prix Ministère de l'Éducation, du Loisir et du Sport, Direction du Saguenay-Lac-Saint-Jean — Bourse de 150\$
- Prix Les Débrouillards — Abonnements d'un an au magazine Les Débrouillards et un ensemble cadeau comprenant : signet, jeu de cartes et 2 magazines récents

Katia Morissette & Ann-Julie Carrier

École Jeanne-Mance

Fibrose kystique...du pancréas

- Troisième position
- Prix CRSNG — Bourse de 100 \$
- Prix CREO — CD du jeu Scientifex (2^e tome) - valeur de 30 \$ chacun

AUTRES PRIX DU PRIMAIRE**Sarah Maltais & Camille Harmégnies**

École De La Pulperie

Est-ce que je vais grandir?

- Prix Relève / Fonds Expo-sciences — Bourse de 100 \$

Louis-Charles Côté & Jean-Michel Jacques

École De La Pulperie

Les autos hybrides

- Prix Relève / Fonds Expo-sciences — Bourse de 100 \$

Alexandra Émond & Camille Brault-Tremblay

École Félix-Antoine Savard

Un bébé sur mesure

- Prix Relève / Fonds Expo-sciences — Bourse de 100 \$

Andréane Gaudreault & Mélissa St-Laurent

École Sainte-Lucie

Le Clostridium Difficile

- Prix Relève / Fonds Expo-sciences — Bourse de 100 \$

Étienne Gilbert-Chouinard & Gabriel Boudreault

École Apostolique de Chicoutimi

L'affaire est dans le bâton

- Prix Relève / Fonds Expo-sciences — Bourse de 100 \$

Sabrina Bouchard & Marie-Pier Routhier

École Jeanne-Mance

Mal partout mal tout le temps

- Prix Relève / Fonds Expo-sciences — Bourse de 100 \$

Justine Deschênes & Léa Rocheleau

École Benoît-Duhamel

La listériose

- Prix Relève / Fonds Expo-sciences — Bourse de 100 \$

Les *Expo-sciences* sont rendues possible grâce à l'appui de partenaires financiers nationaux, dont : Bell, Merck Frosst, le ministère du Développement économique, de l'Innovation et de l'Exportation, la Coop fédérée et Hydro-Québec.

Les photos des lauréats de la finale régionale du Saguenay–Lac-Saint-Jean de l'Expo-sciences Bell 2009 sont maintenant disponibles sur le site Internet : www.classaglac.com/exsc.html.

– 30 –

Source : Jean-Philippe Poulin
Agent de communications
418 668-4792

Informations : Dominique Girard
Coordonnateur régional Expo-sciences
418 668-4792