

Les lauréats de l'Expo-sciences finale régionale sont couronnés.

Québec, le lundi 18 mars 2002

La 29^e édition de l'Expo-sciences Bell, finale régionale, Québec et Chaudière-Appalaches vient de couronner ses lauréats. Onze projets ont été sélectionnés afin de représenter notre belle région à la Super Expo-sciences Bell (finale provinciale) qui se tiendra au Centre culturel de l'Université de Sherbrooke du 18 au 21 avril 2002.

Le grand gagnant est Julien Brousseau, étudiant au Séminaire des Pères Maristes. C'est avec son projet «Micro-particules en solution» qu'il s'est distingué et ainsi attiré les faveurs du jury. C'est avec joie, émotion et un peu de surprise que Julien est allé chercher sur scène son prix, une bourse Bell de 750 \$.

Les autres lauréats de cette grande fête scientifique sont :

2^e lauréat

Maude Émond-Pichette et Jessika Turbide, étudiantes à l'école secondaire Mont Saint-Sacrement, se méritées une bourse de 600 \$ de l'Université Laval pour leur projet : «Leucémie vs thérapie génique».

3^e lauréat

Jean-Sébastien Huort de l'École Le Sommet a reçu une bourse de 550 \$ du Centre de recherches pour la Défense Valcartier pour son projet : «Camion téléguidé».

4^e lauréat

Terry Lamonde-Beaulieu et Geneviève Guimont de l'école secondaire Mont Saint-Sacrement, avec le projet «Le décryptage du protéine» ont gagné une bourse de 500 \$ du Cégep de Limoilou.

5^e lauréat

Maryse Marceau-Grimard de la Polyvalente Veilleux a gagné une bourse de 450 \$ de Teraxion pour avoir présenté le projet : ««Cells» qui collent à la peau».

6^e lauréat

Marc-Antoine Morin et Jean-Christophe Veilleux de la Polyvalente Saint-François ont reçu une bourse de 400 \$ de la Faculté de sciences et de génie de l'Université Laval pour leur projet : «Station spatiale alpha».

7^e lauréat

Alexandre Paquin-Pelletier et Vincent Grenier Cliche du Séminaire des Pères Maristes ont remporté une bourse de 350 \$ de ABB Bomem inc. pour leur projet : «L'aérotrain, le train de demain».

8^e lauréat

Émilie Chamma et Marie-Lie Codieux-Simard, provenant du Collège Jésus-Marie-de-Sillery, ont reçu 300 \$ en bourse de l'Association des

étudiants en sciences et génie de l'Université Laval pour leur projet : «Un tissu en or».

9^e lauréat

Caroline Boily de la Polyvalente de Saint-Georges s'est méritée une bourse de 250 \$ du Camp de jour Kéno pour la présentation de son projet : «Elles vous veulent du mal ».

10^e lauréat

Alexandre Tardif du Collège de la région de l'Amiante, avec son projet : «La tondeuse du futur» a gagné une bourse de 200 \$ donnée gracieusement par Mallette comptables agréés.

11^e lauréat

Flavie Lavoie-Cardinal de l'école secondaire Mont Saint-Sacrement a remporté 150 \$ en bourse, du Département de physique, génie physique et optique de l'Université Laval pour son projet : «L'infiniment petit voit grand».

Ces onze projets constituent la délégation de la grande région de la Capitale Nationale qui ira à la Super Expo-sciences Bell du 18 au 21 avril prochain à Sherbrooke. Lors de cette finale provinciale, des jeunes seront sélectionnés en vue de l'Expo-sciences pan canadienne qui se tiendra au mois de mai à Saskatoon en Saskatchewan ainsi que pour l'Expo-sciences Internationale de Moscou en Russie.

Plusieurs prix spéciaux ont également été remis grâce à la générosité de nombreux commanditaires. Ces prix, les " coups de cœur " sont remis à des projets qui se sont distingués dans les domaines bien particuliers des sciences et des technologies et sont tous d'une valeur de 100 \$.

- Maly-Wan Saing et Audrey Moffett du Collège de Lévis ont reçu, grâce à leur projet «La vérité sort du sac...» le prix Agroalimentaire remis par la Faculté des sciences de l'agriculture et de l'alimentation de l'Université Laval.

- Maxime Trudel de l'école secondaire Donnacona, gagné le prix Astronomie / météo, de la Société de Météorologie de Québec pour son projet «Seul, du début à la fin».

- Andrée-Anne Marmette de l'école Les Sentiers, a reçu le prix Biologie animale / végétale / écologie remis par monsieur Jean-Denis Brisson pour son projet : «Ces amphibiens qui agonisent».

- Rémy Loubier et Élisabeth Busque de la Polyvalente Saint-François ont reçu le prix Biologie humaine, de la Fondation Desjardins, pour la présentation de leur projet «À vos oreilles!».

- Flavie Lavoie-Cardinal de l'école secondaire Mont Saint-Sacrement a remporté le prix Chimie, du Département de génie chimique de l'Université Laval, pour son projet «L'infiniment petit voit grand».

- Marc-André Sabourin, de l'école secondaire Mont Saint-Sacrement, a gagné le prix Génie, remis par le Département de génie des mines, de la métallurgie et des matériaux de l'Université Laval pour son projet «Plus qu'un bout de plastique!».

- Jonathan Stairs et Audrey Durant de l'école secondaire Mont Saint-

Sacrement, se sont vu décernés le prix Informatique, par l'École Polytechnique de Montréal, pour la présentation de leur projet «Les aéroglisseurs».

- Simon Girard et Charles-André Germain de l'école secondaire Roger-Comtois, ont reçu, grâce à leur projet «L'étude des chromosomes», le prix Microbiologie / biochimie / moléculaire du Centre de recherche de l'Hôtel-Dieu de Québec.

- Alexandre Paquin-Pelletier et Vincent Grenier Cliche du Séminaire des Pères Maristes ont remporté le prix Physique appliquée du Département de physique, génie physique et optique de l'Université Laval pour leur projet «L'aérotrain, le train de demain».

- Julien Brousseau, du Séminaire des Pères Maristes, a remporté, quant à lui, le prix Physique optique, remis par le Centre d'optique, photonique et laser pour son projet «Micro-particules en solution».

- Marc-André Sabourin, de l'école secondaire Mont Saint-Sacrement, a gagné, pour sa part, le prix Protection de l'environnement, remis par CO₂ Solution, pour la présentation de son projet «Plus qu'un bout de plastique!».

- Finalement, Audrey Poulin et Anne-Marie Gilbert de la Polyvalente Saint-François, ont reçu, grâce à leur projet «Immortel jusqu'à la fin», le prix Sciences humaines de la Fondation Desjardins.

L'Expo-sciences Bell 2002, finale régionale, Québec et Chaudière-Appalaches a été organisée par le Conseil du loisir scientifique de Québec et le Cégep de Limoilou – Campus de Québec. Plusieurs partenaires ont rendu possible cet événement dont Bell, le ministère responsable de la région de la Capitale Nationale, le ministère responsable de la région de la Chaudière-Appalaches, Hydro-Québec, l'Université Laval, Le Soleil, TQS et CITF Rock-Détente.

Source : Nathalie Vallée, Responsable des communications, Boîte à science - Conseil du loisir scientifique de Québec, (418) 658-1426, nathalievallee@boiteascience.com