

Communiqué de presse Pour diffusion immédiate

20^e finale régionale du Défi génie inventif 2010

Des tracteurs ingénieux défient les lois de la physique !

Chicoutimi, le 25 mars 2010 – C'est le 25 mars en soirée, au Séminaire de Chicoutimi, que s'est déroulée la 20^e édition de la finale régionale Rio Tinto Alcan du *Défi génie inventif*. Intitulé *Le tracteur déchaîné*, le Défi aura permis cette année à plus d'une centaine de jeunes du Saguenay–Lac-Saint-Jean de défier les lois de la physique avec leur véhicule et de remporter des prix.

Les trois équipes lauréates participeront à la finale québécoise du *Défi génie inventif* qui aura lieu le 5 juin prochain au Centre des sciences de Montréal.

VOICILES GAGNANTS DU 2^E CYCLE :

Première place – Prix Rio Tinto Alcan : une bourse de 300 \$ et le trophée Claude-Rainville remis à l'équipe du *Pyt-Tracteur* : Simon Lefebvre et Jérémie Lavoie-Doyon de l'École secondaire Camille-Lavoie d'Alma.

Deuxième place – Prix Rio Tinto Alcan : une bourse de 200 \$ remis à l'équipe de *Super tracteur* : Jessé Gaumond-Girard, Dany Bouchard et Charles-Edwards Marcil de la Polyvalente des Quatre-Vents de Saint-Félicien.

VOICILES GAGNANTS DU 1^{ER} CYCLE :

Première place – Prix Rio Tinto Alcan : une bourse de 200 \$ remis à l'équipe du *Météore* : Philippe Grenier et Patrick Lévesque de l'École secondaire Kénogami de Jonquière.



Des photos des gagnants sont disponibles sur notre site Internet au :
www.clssaglac.com/dgi.html.

.../3

PRIX SPÉCIAUX

Le **Prix ingéniosité de la Section régionale du Saguenay–Lac-Saint-Jean de l’Ordre des ingénieurs du Québec**, une bourse de 250 \$, a été remis à l’équipe de *La Bête* : Marie-Pier Nolin, Vanessa Larouche et Geneviève Larouche du Séminaire Marie-Reine-du-Clergé de Métabetchouan-Lac-à-la-Croix.

Le **Prix UQAC / AFFESTIM / Rio Tinto Alcan**, une bourse de 125 \$, a été remis à l’équipe de *Pierre de Lune* : Stéphanie Flamand et Émilie Tremblay de l’École secondaire Kénogami de Jonquière.

Vanessa Larouche du du Séminaire Marie-Reine-du-Clergé de Métabetchouan-Lac-à-la-Croix a remporté le **Prix Université Laval**, une bourse d’études universitaires d’une valeur de 1000 \$.

Enfin, c’est Jérémie Boutin, Pierre-Olivier Côté et Marc-Antoine Bonneau du Séminaire Marie-Reine-du-Clergé de Métabetchouan-Lac-à-la-Croix qui ont reçu le **Prix Coup de cœur du public – Conseil du loisir scientifique**, lequel consiste en une bourse de 75 \$, pour leur appareil *Le transporteur*.

Des résultats impressionnants

Ayant pour thème *Le tracteur déchaîné*, le défi 2010 proposait aux équipes de concevoir un tracteur se déplaçant sans moteur et devant tirer une chaîne sur la plus grande distance possible. « Chaque année, nous sommes toujours surpris de constater à quel point les jeunes sont ingénieux et débrouillards! Leurs habiletés, d’ailleurs, ont aussi laissé stupéfait plus d’un spectateur! », de commenter M. Jocelyn Caron, coordonnateur régional du *Défi génie inventif* et directeur du CLS.

20 ans d’histoire à l’honneur de la région

« Qui aurait cru, en 1991 lors de sa première présentation à Jonquière, que cette nouvelle activité marquerait des dizaines de milliers de jeunes, à la grandeur du Québec! On peut affirmer sans se tromper que, en vingt ans, le *Défi génie inventif* est devenu un événement annuel incontournable! », d’ajouter M. Caron.

Présenté depuis ses débuts par le CLS, le DGI a battu des records de participation cette année. Quelque 2000 jeunes du Saguenay–Lac-Saint-Jean ont participé dans leur école au DGI. Seulement une centaine d’entre eux, les meilleurs, ont pris part à la compétition régionale.

La finale régionale Rio Tinto Alcan du *Défi génie inventif 2010* est rendue possible grâce à la collaboration du Séminaire de Chicoutimi ainsi qu’au soutien du ministère du Développement économique, de l’Innovation et de l’Exportation, de Rio Tinto Alcan et de la Section régionale du Saguenay–Lac-Saint-Jean de l’Ordre des ingénieurs du Québec.

Le Conseil du loisir scientifique du Saguenay–Lac-Saint-Jean

Au Conseil du loisir scientifique du Saguenay–Lac-Saint-Jean, nous croyons que favoriser l'acquisition d'une culture scientifique et valoriser les carrières en science et en technologie sont autant d'actions qui stimulent et encouragent la persévérance scolaire. La culture scientifique devient ainsi un élément essentiel dans le développement de la relève de demain.

Source :

Jean-Philippe Poulin

Agent de communication

418 668-4792 poste 602 / jppoulin@clsaglac.com