



**COMMUNIQUÉ**  
Pour diffusion immédiate

QUÉBEC ET CHAUDIÈRE-APPALACHES SE DÉMARQUE À LA HUITIÈME  
FINALE QUÉBÉCOISE DU DÉFI GÉNIE INVENTIF

**Quatre élèves de Saint-Gabriel-de-Valcartier  
remportent une médaille de bronze!**

**Montréal, le lundi 1<sup>er</sup> juin 2009** – Les meilleurs inventeurs des écoles secondaires du Québec se sont livrés un défi de taille en participant à la 8<sup>e</sup> finale québécoise du Défi génie inventif (DGI), le samedi 30 mai dernier au Centre des sciences de Montréal. Au premier cycle du secondaire, Jade Boulianne, Lydia Forgues, Gabrielle Savard et Priscilla Tremblay ont remporté la médaille de bronze, accompagnée d'une bourse de 250 \$, offertes par le Conseil de développement du loisir scientifique, l'organisateur de l'événement.

Les participants au défi 2009, intitulé *Triumphes à la chaîne*, ont travaillé d'arrache-pied pendant l'année scolaire afin de concevoir un appareil où une balle de golf déclenche une réaction en chaîne. L'objectif à atteindre : projeter un objet vers une zone de pointage et ainsi récolter un maximum de points!

Jade, Lydia, Gabrielle et Priscilla, avec leur appareil *Madame Petratchelli*, ont accompli l'exploit d'atteindre la zone de 350 points en première manche, et celle de 500 points – le maximum possible – en deuxième manche. Cette performance, en plus des points accordés à leur rapport écrit, leur a valu une troisième position parmi les équipes du premier cycle du secondaire. À la finale régionale de Québec et Chaudière-Appalaches, le 4 mai dernier, elles avaient décroché la première position au premier cycle.

Des photos des gagnants se retrouvent sur [www.cdls.qc.ca](http://www.cdls.qc.ca), à la rubrique *Salle de presse de la finale québécoise du Défi génie inventif*.

Le ministère du Développement économique, de l'Innovation et de l'Exportation, le Centre des sciences de Montréal, le Conseil de recherches en sciences naturelles et en génie du Canada, Ztélé, l'École de technologie supérieure ainsi que l'Ordre des ingénieurs du Québec sont partenaires de la finale québécoise du Défi génie inventif.

– 30 –

*Le CDLS est le maître d'œuvre du Défi génie inventif, des Expo-sciences, du Club des Débrouillards et du Défi apprenti génie en partenariat avec le Réseau CDLS-CLS, constitué du CDLS lui-même et des neufs conseils du loisir scientifique régionaux.*

Chantal Thibodeau  
Agente de communication, Défi génie inventif  
Conseil de développement du loisir scientifique  
Tél : 514 252-3027, poste 3460  
[cthibodeau@cdls.qc.ca](mailto:cthibodeau@cdls.qc.ca)