



**Genome Québec**  
L'avenir  
commence maintenant



**COMMUNIQUÉ**  
**Pour diffusion immédiate**

## **UN PARTENARIAT EN FAVEUR DE LA CRÉATIVITÉ ET DE L'EXCELLENCE**

### **Génome Québec et l'Université du Québec s'associent pour lancer un concours de vulgarisation de la génomique**

**Montréal, le 29 janvier 2007** - Génome Québec et l'Université du Québec sont heureux d'annoncer le lancement du premier concours « *J'explique la génomique* ». Cette compétition s'adresse à tous les étudiants inscrits à un programme d'études de premier, deuxième ou troisième cycle offert dans l'un des établissements du réseau de l'Université du Québec. Le défi consiste à concevoir un **projet d'outil éducatif interactif**, qui permettra de présenter la génomique à des publics non initiés. Un prix de **10 000 \$** sera décerné à l'équipe gagnante et un prix de **5 000 \$** sera remis à celle qui terminera en seconde place. La mise sur pied de ce concours a été rendue possible grâce à une initiative conjointe de l'Université du Québec et de Génome Québec, partenaires dans ce projet.

En misant sur la base scientifique, la créativité, la mise en commun des ressources et le dynamisme des nouvelles générations, ce concours permettra de développer des outils innovateurs et potentiellement inédits. Présenté pour la première fois, il a d'abord été conçu pour accroître l'intérêt public pour les sciences de la vie et la technologie. Il vise également à susciter l'intérêt de la relève pour les carrières en science et en technologie.

*« Nous avons imaginé ce projet dans la perspective de permettre aux Québécoises et aux Québécois, et tout particulièrement aux jeunes, de comprendre le nouveau langage associé à l'ADN et à la génomique, éléments qui mèneront à d'importants progrès scientifiques et économiques au cours des années à venir. Le futur est à l'innovation et à cet égard, la génomique constitue l'un des secteurs les plus porteurs de l'économie du Québec »,* a déclaré M. Paul L'Archevêque, président et directeur général de Génome Québec.

*« À l'Université du Québec, le transfert des connaissances est une priorité quotidienne qui se traduit notamment par des activités et des projets de vulgarisation scientifique. Pour nos étudiants, ce concours représente une occasion unique de mettre à profit leurs compétences en utilisant une approche multidisciplinaire. Nous sommes fiers d'être associés à Génome Québec pour une telle initiative, dont les perspectives permettent de dépasser le cadre de la formation pour s'approcher d'une démarche de développement professionnel. »* a mentionné M. Daniel Coderre, vice-président à l'enseignement et à la recherche à l'Université du Québec.

### **Les modalités**

Les participants devront former une équipe comptant au moins trois étudiants et provenir de deux disciplines différentes : par exemple, les sciences de l'éducation, les sciences de la communication et de l'information, les arts médiatiques, les sciences de la vie, les sciences pures et appliquées, etc. L'équipe pourra être constituée d'étudiants issus d'un ou de plusieurs établissements du réseau de l'Université du Québec.

Les étudiants qui participeront au concours devront concevoir un **projet d'outil éducatif interactif** (fiches, bande dessinée, animation web en 2D ou 3D, jeu classique ou jeu électronique sur CD-ROM ou DVD, film ou vidéo interactif, etc.) qui :

- présente la génétique aux jeunes du secondaire (âgés entre 13 et 17 ans);
- met en lumière la contribution de la génomique au développement scientifique du Québec (par exemple: qualité des soins, environnement, etc.);
- fait connaître certaines préoccupations des chercheurs en génomique (par exemple: questions économiques, éthiques, juridiques, sociales, etc.).

Les projets seront sélectionnés en fonction de critères basés sur la rigueur scientifique, l'originalité, la capacité de mettre les connaissances à la portée des adolescents et la pertinence des impacts sociaux et économiques retenus. Les étudiants ont jusqu'au 9 février pour manifester leur intérêt. Les gagnants seront annoncés en juin 2007.

### **À propos de Génome Québec :**

Génome Québec a pour mission de mobiliser les secteurs académiques et industriels à l'égard de la recherche en génomique et en protéomique. Cette organisation privée à but non lucratif investit et gère des fonds totalisant plus de 380 millions \$ issus des secteurs public et privé. Génome Québec dirige actuellement des projets dans six domaines importants, soit la santé humaine, la bioinformatique, l'éthique, l'environnement, les sciences forestières et l'agriculture. Pour en savoir davantage au sujet de Génome Québec et de la génomique, consultez le site Web : [www.genomequebec.com](http://www.genomequebec.com).

### **À propos de l'Université du Québec :**

Avec plus de 86 000 étudiants et neuf établissements de formation, de recherche et d'enseignement à distance dans plus d'une cinquantaine de villes, l'Université du Québec donne à la société québécoise une impulsion créatrice. Créée en 1968 par l'État québécois, elle a pour mission de faciliter l'accessibilité à l'enseignement universitaire, de contribuer au développement scientifique du Québec et au développement de ses régions. Les établissements de l'Université du Québec sont : l'Université du Québec à Montréal, l'Université du Québec à Trois-Rivières, l'Université du Québec à Chicoutimi, l'Université du Québec à Rimouski, l'Université du Québec en Outaouais, l'Université du Québec en Abitibi-Témiscamingue, l'Institut national de la recherche scientifique, l'École nationale d'administration publique et l'École de technologie supérieure : [www.uquebec.ca](http://www.uquebec.ca)

Pour en savoir davantage sur ce concours : [www.uquebec.ca/genomique](http://www.uquebec.ca/genomique)

Renseignements :

Marie-Kym Brisson  
Génome Québec  
(514) 603-3100