



**Génome Québec lance *Génomia*, un nouveau jeu interactif en ligne gratuit sur trame de génomique
www.genomia.ca**

Montréal, 12 juin 2009 – Génome Québec lance *Génomia*, un nouveau jeu interactif en ligne sur trame de génomique. Développé en collaboration avec CREO via son portail SCIENCE EN JEU et le Ministère du Développement économique, de l'Innovation et de l'Exportation, par le biais de son Programme de soutien à la promotion de la culture scientifique et à la relève en science et en technologie, *Génomia* se veut un outil original d'éducation, qui permettra aux 13-17 ans de se familiariser avec les sciences et les technologies, plus particulièrement la génomique et ses champs d'application.

« Les carrières spécialisées sont en demande et trop de jeunes abandonnent prématurément des matières scolaires stratégiques, limitant ainsi leur éventail de choix pour l'avenir », a déclaré Jean-Marc Proulx, président-directeur général de Génome Québec. Il ajoute, « en rendant la science attrayante, stimulante, voir amusante, nous espérons contribuer à modifier les perceptions et à inspirer un certain nombre de futurs scientifiques, techniciens ou autres professionnels dédiés à la recherche et au développement ».

Notons que cet outil développé avec la collaboration d'enseignants du secondaire et du collégial répond parfaitement aux critères rigoureux qu'exige la réforme scolaire. Le projet vise donc à maîtriser de nombreuses compétences nécessaires au cycle d'apprentissage de l'élève dans une approche multidisciplinaire.

En ligne et accessible gratuitement en français et en anglais, *Génomia* est une île du monde virtuel MMO SCIENCE EN JEU. Abritant une étrange communauté de nains de jardins, l'univers propose aux jeunes internautes de participer à des activités d'expérimentation pour résoudre des enquêtes à caractère scientifique dans un espace virtuel et ludique. La facture visuelle et les informations livrées tout au long de l'exploration permettront de piquer l'intérêt et la curiosité pour les sciences de la vie.



À propos de Génome Québec

Génome Québec, un organisme privé à but non lucratif, a pour mission de renforcer le système d'innovation québécois en génomique en investissant dans des projets de recherche innovants en matière de génomique. Les investissements de plus de 400 millions de dollars engagés depuis 2001 contribuent à accélérer la découverte de nouvelles applications, tels des tests de dépistage, des outils thérapeutiques dans le domaine de la santé, ou encore de nouveaux procédés pro-environnementaux en agriculture et en foresterie. Les fonds investis par Génome Québec proviennent du ministère du Développement économique, de l'Innovation et de l'Exportation du Québec, du gouvernement du Canada par l'entremise de Génome Canada et de partenaires privés. Pour en savoir davantage au sujet de Génome Québec et de la génomique, consultez le site Web au www.genomequebec.com.

À propos de CREO

CREO (www.creo.ca) est un studio de production multimédia spécialisé en communication scientifique. Grâce à une équipe multidisciplinaire, l'entreprise fait appel à la technologie du jeu pour diffuser des contenus séduisants et captivants afin d'aider les entreprises, les ministères et les organisations scientifiques à atteindre des objectifs d'éducation, de communication et de marketing scientifiques. CREO vient de lancer SCIENCE EN JEU (www.science-en-jeu.ca), un portail d'éducation scientifique prenant la forme d'un monde virtuel, qui rassemble les jeux, des vidéos, des quêtes et des informations captivantes, diffusés avec une brochette de partenaires intéressés à stimuler l'intérêt des jeunes pour les sciences et les technologies, à favoriser un rapprochement entre la science et la société ou à faire comprendre des enjeux de société. SCIENCE EN JEU offre aussi aux détenteurs de propriétés intellectuelles scientifiques (musées, producteurs télévisuels et nouveaux médias, éditeurs...) une plate-forme leur permettant d'augmenter la visibilité, la notoriété de leurs produits scientifiques.

Renseignements

Génome Québec
Louise Thibault, Communications
514 398-0668