

Le Gén!e du Génome : une occasion unique de comprendre l'AND

Québec, le 1er août 2006 – Le Gén!e du génome, la première exposition canadienne sur la génomique, accueillera ses visiteurs, au Pavillon des Sciences d'Expo Québec du 16 au 27 août 2006 prochain.

Produit par le musée canadien de la nature et présenté à l'échelle nationale par Génome Canada, en collaboration avec les Instituts de recherche en santé du Canada, ce projet d'éducation publique novateur suscite déjà un grand intérêt tant auprès des jeunes, des adultes que des enseignants. Le Gén!e du génome est présenté à Expo Québec par Génome Québec.

« Les questions de santé, d'environnement, d'alimentation et d'économie préoccupent quotidiennement la population. Le développement de la recherche est donc essentiel et c'est là le message fondamental du Gén!e du Génome : attirer plus de jeunes vers les sciences, aider les adultes à s'adapter à ce changement et donner aux citoyens les moyens de prendre des décisions éclairées » affirme M. Paul L'Archevêque, président et directeur général de Génome Québec.

L'exposition Le Gén!e du génome se démarque par l'originalité de son approche. Elle comporte des éléments interactifs de pointe et fait appel à des applications multimédias pour capter l'attention des visiteurs. Conçue sur le mode touche-à-tout, l'exposition présente une série de programmes interactifs et de projets éducatifs qui permettent à tous les visiteurs de mieux saisir et comprendre aussi bien les activités que les progrès et les enjeux associés à la recherche en génomique et en protéomique.

Outre l'examen de divers sujets relatifs à la santé et à la vie humaine, végétale et animale, l'exposition traite aussi des questions d'éthique controversées comme les organismes génétiquement modifiés (OGM), le dépistage génétique, la thérapie génétique, le clonage et la reproduction thérapeutique, l'étiquetage des OGM, les banques de données d'ADN et les points de protection de la vie privée. Des postes de sondage électronique permettent aux visiteurs de faire part de leur opinion à l'égard de chacun de ces sujets. Génome Québec et Génome Canada, qui ont pour mission de mobiliser les milieux académiques et industriels autour de la recherche en génomique, mettent à la disposition du public, avec Le Gén!e du génome, un outil indispensable permettant de mieux comprendre l'impact de ce nouveau secteur d'activité.

Nous vous attendons en grand nombre!

Pour plus d'information sur l'exposition visitez le www.nature.ca/genome

Génome Québec est un organisme privé, sans but lucratif, qui investit et gère des ressources financières provenant des secteurs public et privé. Il gère actuellement des projets dans six grands secteurs : la santé humaine, la bioinformatique, l'éthique, l'environnement, la foresterie et l'agriculture. Il a généré plus de 700 emplois depuis ses débuts, en 2000, et permis la création, à Montréal, du Centre d'innovation Génome Québec et Université McGill, un centre de recherche de calibre mondial qui favorise le positionnement du Québec sur la scène internationale.

Génome Canada est une société privée sans but lucratif et la principale source de financement et d'information liée à la génomique et à la protéomique au Canada. Elle s'emploie principalement à faire du Canada un chef de file mondial de la recherche en génomique et en protéomique. Vouée à l'élaboration et à la mise en œuvre d'une stratégie nationale de recherche en génomique et en protéomique au bénéfice de toute la population canadienne, Génome Canada a reçu 600 millions de dollars de financement du gouvernement du Canada qui, lorsqu'on y ajoute le financement de contrepartie d'autres partenaires, représentent des investissements de 1,25 milliard de dollars dans 112 projets de recherche novateurs et des plateformes de science et de technologie perfectionnées.

-30 -

Pour information : Andrée Gravel Conseillère, communications et relations publiques
Génome Québec (514) 398-0668 ou (514) 893-2541 agravel@genomequebec.com Marc
Desmarais Vice-président, Communications et relations gouvernementales Génome Canada
(613) 751-4460 ou (613) 794-3142 mdesmarais@genomecanada.ca