

LE GÉNIE DU GÉNOME — UNE OCCASION UNIQUE DE COMPRENDRE L'ADN !

Au Centre des Sciences de Montréal, du 24 janvier au 24 avril

Montréal, le mardi 25 janvier 2005 – Le Génie du génome, la première exposition canadienne sur la génomique, a accueilli aujourd'hui ses premiers visiteurs au Centre des sciences de Montréal, situé dans le Vieux-Port de Montréal. Présenté par Génome Québec, et produit par le Musée canadien de la nature, en collaboration avec Génome Canada, ce projet d'éducation publique novateur, qui se tient du 24 janvier au 24 avril, suscite déjà un grand intérêt tant auprès des jeunes, des adultes que des enseignants. Cette exposition se démarque par l'originalité de son approche ; elle comporte des éléments interactifs de pointe en faisant appel à des applications multimédias pour capter l'attention des visiteurs. « 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 Génie 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, conçue sur le mode touche-à-tout, 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, qui a pour mission de mobiliser les milieux académiques et industriels autour de la recherche en génomique, n'a ménagé aucun effort pour attirer les jeunes, les enseignants et les adultes à cette exposition. Le jeune animateur vedette Sébastien Benoît, qui s'est joint à l'équipe de Génome Québec pour l'occasion, a insisté, lors du lancement officiel, sur la possibilité, et surtout l'importance de participer aux échanges avec les experts sur l'un des sujets les plus passionnants de l'heure dans le secteur de la recherche scientifique. 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 600 emplois depuis sa création, 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. -30 - Pour information : Marie-Kym Brisson Directrice, Communications et relations publiques (514) 398-0668 mkbrisson@genomequebec.com Evelyn Dubois HJC Productions – Bureau (514) 527-3983, mobile (514) 770-3983 www.genomequebec.com