

## **GÉNOME QUÉBEC REÇOIT PLUS DE 56 M\$ POUR APPUYER SES ACTIVITÉS DE RECHERCHE ET D'INNOVATION**

**Montréal, le 16 mai 2023** – Le gouvernement du Québec réitère sa confiance en Génome Québec en lui octroyant une somme de 50 millions de dollars pour appuyer son fonctionnement, ses activités de financement et de démocratisation de la recherche en génomique, ainsi que l'opération de ses plateformes technologiques.

Une aide financière supplémentaire de 6,62 millions de dollars a été consentie pour l'aménagement des nouveaux locaux du Centre d'expertise et de services Génome Québec (CES), plus grand fournisseur intégré de services de séquençage et de génotypage pour la recherche et de biopuces au Canada. De son côté, le CHU Sainte-Justine a apporté une contribution supplémentaire notamment en assurant la mise à niveau des locaux hébergeant le CES.

Le ministre de l'Économie, de l'Innovation et de l'Énergie, ministre responsable du Développement économique régional et ministre responsable de la Métropole et de la région de Montréal, Pierre Fitzgibbon, et le ministre de la Santé, Christian Dubé, en ont fait l'annonce aujourd'hui, accompagnés de Josette-Renée Landry, présidente-directrice générale de Génome Québec, Caroline Barbir, présidente-directrice générale du CHU Sainte-Justine et Jacques Michaud, directeur de la recherche au CHU Sainte-Justine.

La génomique, combinée au développement technologique, au traitement des données massives et à l'intelligence artificielle, pave la voie à une nouvelle ère de l'innovation. En tirant profit de l'expertise acquise au cours des 22 dernières années, Génome Québec entend utiliser ces investissements pour consolider l'excellence du Québec en recherche et augmenter l'accès à des infrastructures technologiques de calibre mondial. Les activités de Génome Québec visent à accroître les retombées socioéconomiques de la génomique, au bénéfice de la santé de la population, de nos écosystèmes et de la capacité du Québec à devenir un pôle stratégique d'investissements en recherche et innovation.

### **Citations**

« En réitérant sa confiance à notre égard, le gouvernement du Québec nous permet de non seulement poursuivre, mais aussi de bonifier notre soutien au milieu québécois de la recherche et de l'innovation. Génome Québec a le vent dans les voiles et l'ouverture de nos nouveaux laboratoires, combinée à l'acquisition récente d'un séquenceur de nouvelle génération NovaSeq X Plus d'Illumina, témoigne de notre engagement à fournir à la communauté de recherche des infrastructures technologiques à la fine pointe. En 22 ans, c'est plus d'un milliard de dollars qui ont été investis grâce à Génome Québec et ses partenaires pour appuyer la recherche et l'innovation en santé, agriculture, foresterie et environnement. »

Josette-Renée Landry, présidente-directrice générale de Génome Québec

« Réunis ensemble au sein du CHU Sainte-Justine, le Centre québécois de génomique clinique – dédié à la clinique – et le Centre d’expertise et de services de Génome Québec – dédié à la recherche – constituent un environnement stratégique unique pour le développement de la génomique au bénéfice des patientes et des patients du Québec. Je remercie le gouvernement du Québec de soutenir ces initiatives novatrices qui, à terme, nous permettront de transformer la vie des générations présentes et futures. »

Caroline Barbir, présidente-directrice générale du CHU Sainte-Justine

« Génome Québec a joué un rôle critique dans le développement de la génomique au cours des dernières décennies. Le financement annoncé aujourd’hui lui permettra de poursuivre sa mission en soutenant la recherche et l’innovation au sein des institutions québécoises et de notre écosystème industriel. Grâce à ses programmes de subvention et à ses plateaux technologiques uniques au pays, Génome Québec donne les moyens aux chercheuses et chercheurs du Québec d’apporter les innovations en génomique au chevet du patient. »

Dr Jacques Michaud, Directeur du Centre de recherche du CHU Sainte-Justine

« Notre gouvernement est fier de soutenir une organisation comme Génome Québec, qui permet la réalisation de projets innovants dans un secteur où l’on doit être plus performants. Je tiens à souligner sa contribution à un créneau aussi stratégique que celui des sciences de la vie. »

Pierre Fitzgibbon, ministre de l’Économie, de l’Innovation et de l’Énergie, ministre responsable du Développement économique régional et ministre responsable de la Métropole et de la région de Montréal

« La recherche et l’innovation sont au cœur des priorités de notre Plan santé et nous permettent de mieux travailler sur la prévention. En appuyant Génome Québec et la médecine de précision, nous affirmons clairement notre volonté de soutenir les domaines d’avenir, comme la génomique et les sciences de la vie, qui contribuent à offrir des soins de qualité à la population québécoise. »

Christian Dubé, ministre de la Santé

### **À propos de Génome Québec**

Fondé en 2000, Génome Québec a pour mission de catalyser le développement et l’excellence de la recherche en génomique, son intégration et sa démocratisation. Pilier de la bioéconomie du Québec, l’organisme contribue également au développement social et durable, ainsi qu’au rayonnement du Québec. Les fonds investis par Génome Québec proviennent du ministère de l’Économie, de l’Innovation et de l’Énergie du Québec, du gouvernement du Canada par l’entremise de Génome Canada et de partenaires privés.

Pour en savoir plus sur l’organisme, consultez [www.genomequebec.com](http://www.genomequebec.com)

- 30 -

### **Contact**

Alexandra Roy  
Conseillère principale, Affaires publiques  
Génome Québec  
819 212-0459  
[aroy@genomequebec.com](mailto:aroy@genomequebec.com)