

Mandat des chantiers de travail : Renouvellement de la Stratégie québécoise des sciences de la vie 2017-2027

Chantier de l'axe 1 : *Accroître les investissements en recherche et en innovation dans l'ensemble des sciences de la vie*

1. Objectif global

Faire de l'innovation un levier économique.

2. Objectifs spécifiques mis en place par la Stratégie québécoise des sciences de la vie (SQSV)

- Le partage des risques en recherche et en innovation et la recherche collaborative;
- La valorisation des atouts du réseau de la santé et des services sociaux.

3. Mesures phares mises en place

- Lancement du Fonds d'accélération des collaborations en santé (FACS), doté d'une enveloppe de 75 M\$;
- Soutien additionnel au CQDM et à MEDTEQ+ pour soutenir la recherche collaborative;
- Amélioration des processus de recherche clinique - Table nationale des directeurs de recherche (TNDR);
- Amélioration des processus de recherche clinique - CATALIS;
- Faciliter l'accès à certaines banques de données à des fins de recherche par l'entremise de l'Institut de la statistique du Québec;
- Soutien à l'initiative Québec Oncopole-Merck.

4. Indicateurs généraux liés à cet axe

- D'ici 2022, devenir la province qui attire le plus d'investissements en recherche clinique;
- D'ici 2027, devenir la province qui suscite le plus d'investissements privés en recherche.

5. Défis et pistes de travail

Ce groupe de travail aura pour mandat d'examiner les mesures en place en regard des objectifs spécifiques de l'axe et de l'évolution du secteur. Il devrait également identifier les opportunités issues du contexte actuel de pandémie et des enjeux en lien avec la réforme du CEPMB et autres freins au développement des affaires (Exemple : délai d'approbation des innovations qui retarde la mise en marché). . Ainsi, le comité pourrait formuler des propositions permettant l'ajout de nouvelles mesures, le retrait, la

bonification ou la modulation des mesures existantes de façon à assurer le succès de cet axe pour l'industrie, le gouvernement, le milieu de recherche et le système de santé. Il est attendu que les propositions seront priorisées selon leur importance pour le secteur.

Ce chantier de travail devra entre autres permettre d'identifier des pistes de solutions visant à :

- rendre l'écosystème d'innovation et de recherche plus compétitif;
- simplifier et améliorer l'environnement de la recherche clinique;
- instaurer et mettre en place des critères de performance mesurable afin d'évaluer le progrès et mettre en valeur le réseau;
- créer des synergies entre les centres de recherches afin de profiter du plein potentiel du milieu (éviter les silos);
- mettre à profit les centres de recherche publics aux fins de l'attraction de la recherche privée;
- attirer plus d'études cliniques privées;
- favoriser l'utilisation des données à des fins de recherche, de développement de solutions en santé et d'évaluation de valeur des innovations;
- favoriser la recherche collaborative, évaluative et translationnelle;
- évaluer comment l'écosystème québécois d'innovation pourrait répondre aux futures urgences sanitaires et leurs impacts;
- développer la capacité et l'expertise à générer des données en milieux réels afin de favoriser l'intégration de l'innovation;
- intégrer les objectifs de développement durable comme agent de création de richesse économique;
- favoriser un accès et un développement de ressources humaines spécialisées dans les créneaux de pointes, et en soutien aux besoins de l'écosystème.

6. Échéancier

Rencontres de travail (trois rencontres) : Avril à septembre 2021

Dépôt des recommandations : Septembre-Octobre 2021