



société
inclusive

Vers une société québécoise plus inclusive

Une initiative de recherche intersectorielle

Rencontre chercheurs-partenaires du
13 mars 2018

Compte-rendu

Introduction

L'initiative de recherche intersectorielle « **Vers une société québécoise plus inclusive** » entame sa 2^e année et lancera sous peu son 2^e appel à projets. Le **13 mars 2018**, Société inclusive tenait une rencontre entre chercheurs et partenaires dans les locaux d'AlterGo, à Montréal.

Cette rencontre visait à faciliter un premier contact entre des représentants de partenaires et des chercheurs intéressés par notre initiative, imaginer des collaborations possibles et discuter d'éventuels projets de recherche. Les participants se sont présentés en mentionnant les éléments suivants :

- Nom, organisation
- Mission ou thèmes de recherche, clientèle ou population cible
- Obstacles que l'on souhaite réduire ou éliminer
- Idée de projets

Ce compte-rendu présente les participants présents ainsi que les principales pistes de recherche ou idées de projets exposées. Vous trouverez en annexe la liste de tous les participants ainsi que leurs coordonnées.

Bonne lecture!

L'équipe de Société inclusive
Montréal, le 20 mars 2018

Liste des abréviations

AQEPA	Association du Québec pour enfants avec problèmes auditifs
AQPPT	Association québécoise des personnes de petite taille
CIRRIS	Centre interdisciplinaire de recherche en réadaptation et intégration sociale
CRIR	Centre de recherche interdisciplinaire et réadaptation du Montréal Métropolitain
CISSS	Centre intégré de santé et de services sociaux
DéPhy Mtl	Regroupement des organismes en déficience physique de l'île de Montréal
INEDI	Expertise et recherche en design industriel
INTER	Ingénierie de technologies interactives en réadaptation
IUGM	Institut universitaire de gériatrie de Montréal
REPAR	Réseau provincial de recherche en adaptation-réadaptation
ROSEPH	Regroupement des organismes spécialisés pour l'emploi des personnes handicapées
UQAM	Université du Québec à Montréal
STM	Société de transport de Montréal

Table 1

1. Noémi Dahan-Oliel, Hôpital Shriners pour enfants

Noémi Dahan-Oliel est ergothérapeute et professeure à l'Université McGill. Elle travaille à l'hôpital pour enfant Shriners, notamment auprès des enfants (0-21 ans) ayant une déficience physique requérant une intervention au système musculosquelettique. Les obstacles qu'elle vise à réduire concernent l'inclusion des jeunes dans la communauté et la transition des jeunes à l'âge adulte (loisirs, travail). Elle s'intéresse beaucoup aux approches centrées sur le patient et en collaboration avec les familles. Avec Dana Anaby, elle travaille aussi sur le développement d'un outil de mesure de la participation sociale des jeunes adultes.

2. Manon Boisvert, représentante du ROSEPH, directrice générale du Service spécialisé de main-d'œuvre pour personnes handicapées ESSOR II

ESSOR II et le ROSEPH soutiennent les personnes ayant des limitations diverses telles que physiques, sensorielles, psychiques, intellectuelles et comportementales sur le plan de l'intégration au travail et du maintien à l'emploi. Les obstacles ciblés pour leur idée de projet sont les préjugés et les peurs des employeurs relativement à l'embauche de personnes sourdes ou malentendantes. Les employeurs craignent souvent de rencontrer des difficultés de communication, des pertes de temps ou d'efficacité, ou encore que l'embauche de personnes sourdes ou malentendantes ait des incidences sur leur cotisation à la CNESSST. Un projet de recherche possible serait de répertorier les outils disponibles, de créer une trousse d'outils d'information et de sensibilisation, avec des partenaires, dont la CNESSST. Le projet vise également à rencontrer des employeurs pour mieux comprendre les facteurs qui limitent l'embauche de cette clientèle spécifique. Ultimement, l'objectif serait d'encourager le gouvernement à investir dans le soutien à l'embauche des personnes sourdes et malentendantes.

3. Patricia Piché, coordonnatrice des soins, services et programmes de 2e ligne en déficience physique, CISSS de Laval

Le CISSS de Laval comporte cinq directions : Déficience intellectuelle (DI), trouble du spectre de l'autisme (TSA) et déficience physique, Santé mentale, Jeunesse, Personnes âgées et Santé publique. Les services en déficience physique sont situés à l'Hôpital juif de réadaptation (AVC, neurologie, traumatisme crânien, amputé, rhumatologie, pédiatrie [déficience motrice et langage]). On y offre aussi un programme de transition vers le marché du travail et de soutien à l'intégration destiné aux jeunes adultes. Elle indique qu'elle sera attentive aux divers projets qui émergeront de la journée et souligne que si les projets nécessitent une implication du réseau de SSS de Laval, qu'elle offre sa collaboration.

4. Lucie Beaudry, professeure de danse, UQAM

Lucie Beaudry s'intéresse à l'intervention par la danse. Elle possède une expertise dans le domaine du développement d'interventions en danse adaptée pour les personnes en réadaptation après un AVC. Elle a réalisé un projet de doctorat au centre de réadaptation Villa Medica et souhaite y

donner suite. Parmi les obstacles à surmonter, elle constate le manque d'activités adaptées et la difficulté de maintenir des activités après la réadaptation, en raison de difficultés liées au transport notamment. Elle aimerait explorer comment faire le pont entre la réadaptation et la participation sociale [via la danse adaptée], et aussi explorer la question du contenu de l'intervention par la danse pour le peaufiner et l'évaluer.

5. Isabelle Côté, directrice générale, Théâtre aphasique

Le Théâtre aphasique travaille avec les personnes aphasiques ou ayant de la difficulté à communiquer. L'organisme monte et présente des pièces de théâtre au grand public et mène aussi des activités de sensibilisation dans les écoles, les milieux pour aînés, etc. L'obstacle auquel ils souhaitent s'attaquer concerne le fait que l'aphasie et le théâtre aphasique sont peu connus. Deux idées de projets possibles permettraient d'améliorer l'offre de service du Théâtre aphasique et de faire reconnaître le théâtre aphasique comme outil de réinsertion auprès des services de santé et des intervenants : 1) mesurer et faire connaître les bienfaits du théâtre auprès des participants, 2) obtenir des données statistiques, notamment en ce qui concerne le nombre de personnes aphasiques au Québec (aucune statistique disponible à l'heure actuelle).

Table 2

6. Louise Blouin, administratrice, DéPhy Montréal

DéPhy Montréal est un regroupement d'organismes en déficience physique sur l'île de Montréal. Un obstacle auquel DéPhy souhaite s'attaquer concerne l'accès à des ressources résidentielles. Il existe en effet peu d'alternatives au CHSLD pour les personnes ayant des besoins importants en soins à domicile. DéPhy Montréal a mis sur pied un groupe de travail rassemblant plusieurs organismes membres sur cette problématique. Un projet possible serait, entre autres, de recenser le nombre de personnes et leurs besoins en ressources résidentielles à Montréal.

7. Marie Turcotte, directrice générale, Ex Aequo

Ex Aequo est un organisme de défense des droits des personnes ayant une déficience motrice. L'obstacle ciblé concerne le soutien à domicile, qui a subi de nombreuses compressions ces dernières années et dont la clientèle est en forte augmentation. Le soutien à domicile est toujours présenté comme une dépense plutôt qu'un investissement. Ex Aequo souhaiterait réaliser une étude socioéconomique du soutien à domicile pour en montrer l'impact économique (comparatif des coûts, création d'emploi, vente d'équipement adapté, secteur immobilier, etc.) et sur la participation des personnes en situation de handicap (activités de loisir, relations sociales, formation, emploi, implication, autonomie et responsabilité, etc.).

8. Karine Villeneuve, directrice, AQPPT

L'Association québécoise des personnes de petite taille œuvre auprès des personnes vivant avec une forme de nanisme et de leur famille. Les principaux obstacles auxquels ils font face sont la discrimination et les préjugés systémiques (comportements sociaux inappropriés persistants),

l'accès à des soins spécialisés et l'accessibilité de façon plus générale. Les projets possibles pourraient toucher l'accès à l'emploi et les difficultés rencontrées sur le marché du travail (peut inclure déficience motrice).

9. Stéphanie Bergeron, chercheuse principale axe posture, mobilité, autonomie et performance, INEDI
INEDI (Expertise et recherche en design industriel) est un centre collégial de transfert technologique situé au Cégep régional de Lanaudière à Terrebonne. Les recherches menées dans le cadre de l'axe posture, mobilité, autonomie et performance touchent une clientèle variée : personnes âgées, personnes ayant des troubles neurologiques, handicaps et déficits sensorimoteurs. INEDI aimerait réaliser un projet de recherche en sport adapté sur le ski paranordique. Ce projet toucherait plusieurs aspects dont l'accessibilité des pistes, la cartographie des pistes (en partenariat avec le Centre de géomatique du Québec), une analyse biomécanique, et l'optimisation des équipements.

10. Dana Anaby, Centre de réadaptation MAB-MacKay

Dana Anaby est ergothérapeute et professeure à l'Université McGill. Elle est membre du CRIR et chercheuse au Centre de réadaptation MAB-MacKay. Elle travaille auprès des jeunes et sur la mesure de la participation sociale des jeunes et des enfants ayant une déficience physique. Ses recherches visent à améliorer la participation sociale des jeunes, notamment dans les activités de loisirs.

11. Mathilde LeBouëdec, conseillère corporative, STM

La STM veut travailler avec les personnes ayant des limitations fonctionnelles (motrices, cognitives, intellectuelles, TSA et troubles de santé mentale). La STM constate un manque de connaissances de la part des personnes ayant des incapacités et de leurs proches des réseaux d'autobus et de métro, ainsi qu'un manque de support et d'accompagnement. La STM travaille à améliorer l'accessibilité de son réseau d'autobus et de métro. Dans cette perspective, la STM souhaite outiller la clientèle cible, admise ou non au transport adapté, pour favoriser ses déplacements en autobus ou en métro. Le projet consisterait à mettre sur pied un programme de familiarisation, d'apprentissage et d'accompagnement destiné à la clientèle cible pour accroître sa sécurité, son autonomie et son confort, en autobus et en métro.

Table 3

12. Chantal Robillard, coordonnatrice de recherche clinique, Centre de réadaptation MAB-McKay, CIUSSS du Centre-Ouest-de-l'île-de-Montréal

Le CIUSSS du Centre-Ouest-de-l'île-de-Montréal offre des services de 1^{re} ligne et des services spécialisés couvrant six déficiences, en plus de la déficience intellectuelle (DI) et du trouble du spectre de l'autisme (TSA), à l'ensemble de la population (0-65 ans et plus). Deux idées de projet ont été proposées :

- 1) TranXition : jeunes de 15-25 ans ayant une déficience motrice, visuelle, auditive ou du langage, une DI ou un TSA. Le projet vise à soutenir ces jeunes dans leur transition vers la vie active au moyen d'un programme misant sur l'expérience de vie réelle (real life experience) pour soutenir le développement de compétences et d'habiletés sociales (par exemple la réalisation d'une activité de plein air). Le projet viserait également à identifier les bons outils de mesure pour documenter l'expérience et mobiliserait divers moyens (blogues, vidéos) pour faire la promotion de l'expérience des jeunes.
- 2) Cartographie et géolocalisation des services : destiné à tous les publics, ce projet vise à cartographier les espaces accessibles et à concevoir une application de géolocalisation dans les services du CIUSSS.

13. Marilou Daudier, coordonnatrice de projet, Montréal sans obstacle (Enable Montreal)

Montréal sans obstacle est une initiative du Bureau de l'engagement communautaire de l'Université Concordia. L'objectif de cette initiative est de co-crée des solutions pour rendre la ville plus inclusive et plus accessible pour les personnes qui vivent avec un handicap physique (moteur, visuel ou sensoriel). Des équipes multidisciplinaires sont en train d'être constituées. Les équipes reçoivent une petite compensation financière. Montréal sans obstacle peut constituer un tremplin intéressant pour développer une idée et présenter un projet à Société inclusive.

14. Nancy Azevedo, postdoctorante, Université de Montréal, et Eva Kehayia, Université McGill

Nancy Azevedo et Eva Kehayia sont chercheuses au CRIR et à l'Université McGill dans le domaine de la communication et du langage. Deux projets sont présentement en démarrage :

- 1) Le premier vise à pallier les difficultés lexicales avec des aides à la communication et l'intelligence artificielle (en collaboration avec IBM Watson). Il s'agit d'évaluer l'efficacité et l'acceptabilité d'un outil de communication pouvant prédire des mots en temps réel.
- 2) Le second porte sur les intersections intelligentes. Il s'agit d'un projet d'application mobile permettant à une personne de contrôler les feux de circulation pour traverser en sécurité, en obtenant plus de temps pour traverser selon ses besoins, par exemple (en collaboration avec Key2Access et Nively)

15. Claire Moussel, directrice par intérim, et Sarah Kirsch, chargée de projet, AQEPA provinciale

L'Association du Québec pour enfants avec problèmes auditifs œuvre auprès des parents d'enfants vivant avec une surdité à l'échelle de la province. Un des obstacles que l'AQEPA souhaite aborder concerne les difficultés dans les relations avec les professionnels de la santé et l'accès à l'information. En ce sens, l'AQEPA souhaiterait concevoir un outil pour favoriser les échanges et collaborations entre les parents et les différents professionnels en santé intervenant dans le parcours de vie des enfants vivant avec une surdité.

16. David Pacciolla, responsable, affaires cliniques et scientifiques / Éducation et formation – Technologies d'assistance, Kinova Robotics

Kinova Robotics propose des technologies d'assistance aux personnes vivant avec des limitations de mobilité des membres supérieurs. Sa mission : empowering humanity! Les défis que Kinova

veut relever : rendre ses technologies plus accessibles en réduisant les coûts d'une part, et en facilitant les remboursements d'autre part, et ce dans le but d'arriver à une meilleure intégration de ses technologies dans le système de santé. Pour y arriver, Kinova poursuit ses développements technologiques sur plusieurs plans :

- validation,
- développement d'outils de validation, d'intégration et de transfert des connaissances
- recours à différentes approches technologiques (intelligence artificielle, deep learning),
- développement de nouveaux produits ou fonctions.

Kinova cherche à démontrer, par des données probantes, l'impact des technologies sur la participation sociale en travaillant avec des groupes d'utilisateurs et des cliniciens.

17. Marie-Hélène Boudrias, professeure, Université McGill

Marie-Hélène Boudrias est chercheuse au BRAIN Laboratory et au CRIR (Hôpital juif de réadaptation). Elle travaille notamment avec les personnes ayant subi un AVC et en perte de mobilité du membre supérieur. Ses recherches visent à accroître la mobilité et l'engagement social (diminuer l'isolement), accroître la qualité de vie, les services à domicile et le sentiment de bien-être des personnes qui ont subi un AVC. Plusieurs projets ou études sont en cours : entraînement au piano, entraînement en force, art thérapie, yoga, application/programme d'exercices supervisés à domicile (téléadaptation).

Coordonnées des participants

Partenaires

Association du Québec pour enfants avec problèmes auditifs (AQEPA) provinciale

Claire Moussel, directrice par intérim | clairemoussel@aqepa.org

Sarah Kirsch, chargée de projet | sarahkirsch@aqepa.org

Association québécoise des personnes de petite taille (AQPPT)

Karine Villeneuve, directrice | direction@aqppt.org

CISSS de Laval

Patricia Piché, coordonnatrice des soins, services et programmes de 2e ligne en déficience physique | ppiche_hjr@ssss.gouv.qc.ca

CIUSSS centre-ouest de l'île de Montréal

Chantal Robillard, coordonnatrice de recherche clinique, MAB-McKay | chantal.robillard.mab@ssss.gouv.qc.ca

DéPhy Montréal

Louise Blouin, administratrice | louise.blouin@videotron.ca

Ex Aequo

Marie Turcotte, directrice générale | mturcotte@exaequo.net

Kinova Robotics

David Pacciolla, responsable, affaires cliniques et scientifiques / Éducation et formation – Technologies d'assistance | dpacciolla@kinova.ca

Regroupement des organismes spécialisés pour l'emploi des personnes handicapées (ROSEPH)

Manon Boisvert, représentante du ROSEPH, directrice générale du Service spécialisé de main-d'œuvre pour personnes handicapées ESSOR II | m.boisvert@bellnet.ca

Théâtre aphasique

Isabelle Côté, directrice générale | theatreaphasique@hotmail.com

Chercheurs, étudiants et coordonnateurs de recherche

Dana Anaby, chercheure au CRIR, Université McGill | dana.anaby@mcgill.ca

Nancy Azevedo, postdoctorante, Centre de recherche IUGM, Université de Montréal et Université McGill | nancy.zevedo@mail.mcgill.ca

Lucie Beaudry, professeure de danse, UQAM | beaudry.lucie@uqam.ca

Stéphanie Bergeron, chercheure principale axe posture, mobilité, autonomie et performance, INEDI | stephanie.bergeron@inedi.ca

Marie-Hélène Boudrias, chercheure au CRIR, Université McGill | mh.boudrias@mcgill.ca

Noémi Dahan-Oliel, chercheure au CRIR, Université McGill | noemi.dahan@mcgill.ca

Marilou Daudier, coordonnatrice de projet, Montréal sans obstacle, Bureau de l'engagement communautaire, Université Concordia | enable@concordia.ca

Pour nous joindre

Philippe Archambault, directeur scientifique
philippe@societeinclusive.ca

Pierre Chabot, coordonnateur scientifique
pierre@societeinclusive.ca

Fabienne Boursiquot, coordonnatrice adjointe et agente de concertation
intersectorielle
fabienne@societeinclusive.ca

David Fiset, agent de concertation intersectorielle
david@societeinclusive.ca

Émilie Blackburn, agente de concertation intersectorielle
emilie@societeinclusive.ca

Hôpital juif de réadaptation
3205, Place Alton-Goldbloom
Laval (Québec) H7V 1R2
450 688-9550 poste 4634

www.societeinclusive.ca

Suivez-nous sur Twitter [@societeinclusiv](https://twitter.com/societeinclusiv)