

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

AGE-WELL : Un nouveau centre national de recherche et d'innovation pour aider les aînés à vivre de façon autonome et en toute sécurité dans leur foyer

Le premier réseau de recherche canadien sur la technologie et le vieillissement; les chercheurs sont déjà à pied d'œuvre et se concentrent sur l'amélioration de la vie d'une population âgée

Toronto – le 19 janvier 2015 – la ministre d'État (Aînés), l'honorable Alice Wong a annoncé que AGE-WELL NCE Inc. (Aging Gracefully across Environments using Technology to Support Wellness, Engagement and Long Life [Viellir en beauté dans divers environnements en mettant la technologie au service du bien-être, de l'engagement et d'une longue vie]), un des plus récents réseaux de recherche du Canada, recevra 36,6 millions \$ sur cinq ans dans le cadre du Programme des réseaux de centres d'excellence (RCE) du gouvernement fédéral. La ministre a fait l'annonce à l'occasion de sa rencontre avec les directeurs de la recherche du réseau à Toronto aujourd'hui.

« Notre gouvernement est déterminé à investir dans des réseaux de recherche de classe mondiale, notamment AGE-WELL, qui mettra au point de nouvelles technologies pour aider les aînés à vivre de façon autonome et en toute sécurité dans leur foyer. Ces investissements permettront d'améliorer la qualité de vie des Canadiens et contribueront à créer une économie plus forte et plus innovatrice ainsi qu'un pays plus prospère », selon Alice Wong, ministre d'État (Aînés).

AGE-WELL tirera parti du savoir-faire et des installations de renommée internationale des universités dans l'ensemble du pays ainsi que d'un partenariat solide entre le milieu de la recherche et les entreprises pour faire du Canada un chef de file de la conception et de la mise en œuvre de solutions technologiques visant à améliorer le bien-être des personnes âgées.

Mike Harcourt, président du conseil de AGE-Well a déclaré : « Nous sommes ravis de cette annonce de financement d'aujourd'hui et remercions le gouvernement d'avoir intégré AGE-WELL au Programme RCE ».

AGE-WELL, ce premier réseau axé sur la technologie et le vieillissement, rassemble 26 universités et plus de 70 organismes industriels et sans but lucratif dans le but d'établir un centre de recherche et d'innovation qui porte sur ces deux volets.

« AGE-WELL a pour objectif d'aider les Canadiens âgés à conserver leur indépendance, leur santé et leur qualité de vie au moyen de technologies pratiques et abordables qui améliorent leur sécurité, contribuent à leur autonomie et favorisent leur participation sociale », a indiqué M. Alex Mihailidis, directeur scientifique adjoint de AGE-WELL et président de la chaire de recherche Barbara G. Stymiest en technologie de réadaptation à l'Institut de réadaptation de Toronto, Réseau universitaire de santé, et à l'Université de Toronto.

« Nous mettons à profit des technologies de l'information et des communications, des réseaux de capteurs et des robots pour créer des produits et des services novateurs et durables destinés aux personnes âgées et à leurs aidants naturels », souligne M. Andrew Sixsmith, directeur scientifique adjoint de AGE-WELL et professeur et directeur du Centre de recherche en gérontologie de l'Université Simon Fraser. « Nous nous pencherons également sur les moyens de surmonter les

obstacles éthiques, sociaux et culturels qui empêchent de profiter pleinement des avantages de ces technologies. »

Le plan de recherche de AGE-WELL comprend un ensemble intégré de huit thèmes qui se fondent sur trois questions primordiales :

- 1) Quels sont les besoins des personnes âgées et de leurs aidants naturels et comment la technologie peut-elle répondre à ces besoins?
- 2) Quels systèmes et services qui s'appuient sur la technologie devraient être utilisés pour améliorer la santé et le bien-être des personnes âgées et leur permettre de vivre de façon autonome?
- 3) Comment peut-on, à court et à moyen terme, mettre l'innovation au service des personnes âgées, des fournisseurs de soins de santé et de l'industrie canadienne?

En plus d'étudier les questions éthiques, politiques et réglementaires liées aux nouvelles technologies, AGE-WELL se penchera également sur le financement de démarrage, la formation en entrepreneuriat et d'autres défis de la commercialisation.

Le 8 décembre 2014, l'honorable Ed Holder, ministre d'État (Sciences et technologie), a nommé AGE-WELL au nombre des cinq réseaux de recherche admissibles à un financement. L'annonce d'aujourd'hui confirme le montant alloué par le gouvernement.

À propos de AGE-WELL

AGE-WELL NCE Inc. (<http://www.agewell-nce.ca/>, [@AGEWELL_NCE](#)) est un réseau pancanadien de partenaires issus d'organismes industriels et sans but lucratif, du gouvernement et des universités, ainsi que de fournisseurs de soins de santé, d'aidants naturels et d'utilisateurs finaux qui travaillent ensemble à stimuler l'innovation et à créer des technologies et des services dont les personnes âgées peuvent bénéficier. Nous voulons tirer parti du potentiel des technologies émergentes et évoluées et miser sur celles-ci dans des domaines tels que l'intelligence artificielle (IA), la cybersanté, les technologies de l'information et des communications, ainsi qu'exploiter les technologies mobiles pour stimuler l'innovation technologique, sociale et politique. L'Institut de réadaptation de Toronto, Réseau universitaire de santé, est l'établissement d'accueil de AGE-WELL. AGE-WELL abrite deux établissements principaux : le Centre de recherche sur la réadaptation iDAPT de l'Institut de réadaptation de Toronto et le Centre de recherche interdisciplinaire en sciences informatiques et mathématiques (IRMACS) de l'Université Simon Fraser.

- 30 -

Liens connexes :

www.aines.gc.ca

<http://www.sfu.ca/grc/> <http://www.irmacs.sfu.ca>

<http://www.uhn.ca/> <http://www.idapt.com/>

Partenaires de AGE-WELL : <http://www.agewell-nce.ca/partners>

Pour faire une demande d'entrevue ou pour obtenir de plus amples renseignements sur AGE-WELL, veuillez communiquer avec :

Victoria Ollers 416-822-2288, vo@goldfenix.com ou Paul Tyler 416-254-0698, pt@goldfenix.com

Une photo sera publiée sur le fil de presse de La Presse Canadienne.