

CNRC-NRC

Vieillir chez soi

●●● Programme Défi



Femme âgée utilisant une tablette numérique

Améliorer la qualité de vie des personnes âgées et soignantes grâce à la technologie et à l'innovation.



Le programme Défi « Vieillir chez soi » du Conseil national de recherches du Canada (CNRC) vise à soutenir les personnes âgées du pays dans leur choix de vieillir chez elles grâce à la technologie et à l'innovation. Dans l'exécution de ce programme, nous sommes déterminés à soutenir un modèle durable de soins de longue durée en mettant l'accent sur les soins préventifs à domicile et en milieu communautaire. Nous visons aussi à alléger le fardeau financier du système canadien de santé et à laisser les établissements de soins de longue durée se concentrer sur les personnes âgées qui ont le plus besoin d'aide. Nos recherches visent également à éclairer les décisions politiques fédérales et provinciales en contribuant à l'élaboration de normes et de lignes directrices fondées sur des données probantes.

Un mot sur notre programme

Domaines d'intérêt

Nous collaborerons avec nos partenaires canadiens et étrangers du milieu universitaire, de l'industrie, du gouvernement et d'autres parties prenantes dans le cadre de notre programme, qui s'articule autour des 4 grands volets de recherche que voici :

1. **Sécurité** : matériaux et dispositifs intelligents, et prise de décision assistée par l'IA
2. **Santé** : santé cérébrale, santé physique et activités au quotidien
3. **Intégration à la communauté** : mobilité et transports, et engagement social
4. **Normes** : adoption des gérontechnologies, confidentialité des données et cybersécurité, et habitations pour bien vieillir chez soi



Conseil national de
recherches Canada

National Research
Council Canada

Canada



Résultats de la recherche

Nous aspirons à augmenter de 20 % le nombre de personnes âgées qui vivent dans un logement et dans la communauté de leur choix d'ici à 2031. Pour ce faire, nous mettrons au point des technologies et des solutions novatrices qui favorisent une vie sûre et saine, et qui améliorent le tissu social des personnes âgées. De plus, nous souhaitons nous allier avec des organismes de recherche du pays et de l'étranger, des secteurs privé et public, des universités et d'autres organismes de recherche qui partagent les mêmes idées, et ce, afin de réaliser des percées et de mettre au point des technologies novatrices qui aideront les personnes âgées et soignantes à mener une vie sûre et saine, ainsi qu'à maintenir des liens avec leur communauté, tout en demeurant dans le domicile et la collectivité de leur choix.

Pour les collaborateurs et collaboratrices

Vous bénéficierez de possibilités continues pour vous impliquer au moyen d'appels de propositions ouverts. Notre Bureau national des programmes mettra des subventions et des contributions à la disposition des collaborateurs et collaboratrices admissibles qui offrent une expertise complémentaire. Il peut s'agir d'un soutien à la R D en collaboration ainsi qu'à l'équipement nécessaire à la recherche dans des domaines fondamentaux. Si vous faites de la recherche — que ce soit pour une université,

un organisme public ou privé, un organisme à but non lucratif ou encore une communauté ou organisation autochtone —, nous vous invitons à manifester votre intérêt en nous écrivant à NRC.AgingInPlace-VieillirChezSoi.CNRC@nrc-cnrc.gc.ca.

De plus, nous avons créé une communauté de spécialistes d'expérience (EBE), comprenant un panel de personnes âgées et soignantes pour aider à informer les gens et à favoriser la participation au programme. La communauté EBE est en constante expansion et les personnes intéressées peuvent s'inscrire ici : ca1se.voxco.com/SE/default.aspx

Suivez-nous sur les médias sociaux pour connaître les plus récentes nouvelles sur notre programme à l'aide du mot-clic #VieillirChezSoiCNRC.

●●● Contact

NRC.AgingInPlace-VieillirChezSoi.CNRC@nrc-cnrc.gc.ca

nrc.canada.ca/fr/recherche-developpement/recherche-collaboration/programmes/programme-defi-vieillir-soi

© Sa Majesté le Roi du chef du Canada, représenté par le Conseil national de recherches du Canada, 2022

Papier : numéro de catalogue NR16-415/2022F, ISBN 978-0-660-46844-0
PDF : numéro de catalogue NR16-415/2022F-PDF, ISBN 978-0-660-46843-3

Also available in English.
12/2022