

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Paris, le 20 juillet 2022

Un accord international France - Québec au service de l'innovation en santé

Le Fonds de recherche du Québec – Santé (FRQS) au Canada signe un accord de coopération internationale avec le Health Data Hub dans le but de renforcer conjointement la valorisation des données de santé au service de la recherche. Cet accord démarre avec le lancement le 18 juillet d'un appel à projets France-Québec visant à soutenir la recherche de pointe en intelligence artificielle (IA) appliquée au domaine de la santé.

Vous avez jusqu'au 30 septembre pour candidater sur [le lien suivant](#).

Un accord de coopération internationale entre le FRQS et le HDH qui s'articule autour de trois objectifs.

L'objectif premier de cet accord est de fédérer et de favoriser les collaborations entre les acteurs de l'écosystème de la donnée autour de projets à impact potentiel fort sur les systèmes de santé français et québécois. Plus largement, cette collaboration entre la France et le Québec vise également à favoriser la formation et le partage de connaissances à travers le soutien au développement de compétences autour de la gestion et de la valorisation des données de santé. Enfin, elle doit permettre de maximiser les résultats des collaborations de recherche et d'innovation entre le Québec et la France par la diffusion de résultats conjoints.

Pour marquer le début de cette collaboration, les deux partenaires lancent un appel à projets conjoint qui devra permettre d'identifier des projets innovants et matures, portés par des équipes franco-québécoises.

Les projets sélectionnés devront capitaliser sur l'expertise de pointe en intelligence artificielle appliquée à la santé du Québec et de la France. L'appel à projets vise à offrir un espace propice à l'excellence scientifique en IA et santé, et ainsi encourager la mobilisation des données par des scientifiques français et québécois en faisant appel à des méthodes innovantes. Ces collaborations donneront naissance à d'importantes percées scientifiques, à court et à moyen terme, en alliant et en capitalisant sur les expertises et les leviers structurels des deux régions, ainsi qu'en favorisant le transfert des connaissances.

Trois grands axes autour de la thématique IA et santé ont été identifiés pour guider les projets candidats, le premier étant le développement d'applications à base d'IA à destination

des professionnels ou des patients. Le second correspond au développement de modèles de populations pour la prévention ou la thérapie fondés sur des techniques innovantes d'analyse de données. Enfin, le dernier axe se concentre sur le développement de solutions démontrant des bénéfices pour le traitement et la prise en charge des patients.

Les candidatures doivent être déposées au plus tard le 30 septembre 2022 à 10h (heure en France) ou 16h (heure au Québec). Un maximum de deux projets seront sélectionnés et bénéficieront d'un financement conjoint pour une durée de 18 mois ainsi que d'un accompagnement par le HDH.

L'appel à projets, comme première étape de cette collaboration internationale, marque un pas supplémentaire vers des réalisations conjointes entre la France et le Québec au service du développement de la recherche en IA au service de la santé. La capacité de découverte et d'innovation dans le secteur de la santé sera grandement améliorée par la mise en commun de champs d'expertise différents et complémentaires dans les secteurs de l'IA et des sciences de la vie.

"La valorisation des données de santé entre pays et continents est plus que jamais essentielle pour impulser la recherche et produire des connaissances de pointe au service de nos systèmes de santé et de nos sociétés en transformation. L'accord de coopération internationale entre le HDH et le FRQS et le lancement de notre premier programme faciliteront le développement de nouvelles collaborations de recherche engagées dans la mobilisation conjointe et responsable des données de santé." - Carole Jabet, directrice scientifique du Fonds de recherche du Québec - Santé (FRQS)

"C'est par le partage de connaissance entre tous les acteurs de l'écosystème que l'on arrivera à la meilleure valorisation possible des données de santé. Pour cela, l'initiation de coopérations internationales à l'image de celle entre FRQS et le HDH est primordiale, et permettra de fédérer nos deux écosystèmes." - Stéphanie Combes, directrice du Health Data Hub (HDH)

À PROPOS DU HEALTH DATA HUB



Le Health Data Hub est un groupement d'intérêt public créé par la Loi du 24 juillet 2019 relative à l'organisation et la transformation du système de santé. Il associe 56 parties prenantes, en grande majorité issues de la puissance publique (CNAM, CNRS, France Assos Santé...) et met en œuvre les grandes orientations stratégiques relatives au Système National des Données de Santé fixées par l'Etat et notamment le ministère de la Santé et de la Prévention. C'est un service à destination de l'écosystème de santé, des acteurs à l'origine de la collecte de données, des porteurs de projets d'intérêt général et de la société civile. En ce sens, il promeut l'innovation en santé et l'accessibilité des données et des connaissances par le biais, entre autres, d'événements fédérateurs comme l'organisation de data challenge et d'appels à projets.

Abonnez-vous à l'infolettre sur le [site internet](#)
[Foire Aux Questions](#) du HDH

Retrouvez [nos engagements citoyens](#)
Suivez le Health Data Hub sur [LinkedIn](#) et [Twitter](#)

Contact presse :
presse@health-data-hub.fr

A PROPOS DU FONDS DE RECHERCHE DU QUÉBEC - SANTÉ

Fonds de recherche
Santé

Québec 

Le Fonds de recherche du Québec – Santé (FRQS) a pour mission :

- de promouvoir et d'aider financièrement l'ensemble de la recherche sur la santé, y compris la recherche fondamentale, clinique, épidémiologique, la recherche en santé publique et la recherche sur les services de santé ;
- de promouvoir et d'aider financièrement la diffusion et la mobilisation des connaissances dans les domaines de la recherche sur la santé ;
- de promouvoir et d'aider financièrement la formation de chercheurs par l'attribution de bourses d'excellence aux étudiants des 2e et 3e cycles universitaires et aux personnes qui effectuent des recherches postdoctorales ainsi que par l'attribution de bourses de perfectionnement aux personnes qui désirent réintégrer les circuits de la recherche ;
- d'établir tout partenariat nécessaire, notamment avec les universités, les collèges, les établissements du réseau de la santé, les ministères et les organismes publics concernés.

Retrouvez-nous sur notre [site internet](#)
Suivez le FRQS sur [LinkedIn](#) et [Twitter](#)

Contact Presse :
Responsable de programmes
Maxime Beaudoin
France.Quebec.IA@frq.gouv.qc.ca

PRESS RELEASE

Paris, July 18th 2022

An international agreement between France and Quebec to promote innovation in health

The Fonds de recherche du Québec - Santé (FRQS) in Canada has signed an international cooperation agreement with the Health Data Hub aiming to jointly strengthen the access, use and valorisation of health data for research. This agreement starts with the launch on July 18th of a France-Quebec call for projects to support cutting-edge research in artificial intelligence (AI) applied to the health sector.

You have until September 30th to apply: find more information [here](#).

An international cooperation agreement between the FRQS and the HDH that focuses on three objectives.

The primary objective of this agreement is to federate and promote collaboration between the stakeholders in the data ecosystem around projects with a strong potential impact on the French and Quebec healthcare systems. On a broader level, this collaboration between France and Quebec also aims to promote training and knowledge sharing through support for the development of skills in the management and use of health data. Finally, it should maximise the results of research and innovation collaborations between Quebec and France through the dissemination of joint results.

To mark the beginning of this collaboration, the two partners are launching a joint call for projects to identify innovative and mature projects led by Franco-Quebec teams.

The selected projects will have to capitalise on the cutting-edge expertise in artificial intelligence applied to health in Quebec and France. The call for projects aims to provide a space for scientific excellence in AI and health, and thus encourage the mobilisation of data by French and Quebec scientists using innovative methods. These collaborations will lead to important scientific breakthroughs, in the short and medium term, by combining and building on the expertise and structural levers of both regions, as well as by promoting knowledge sharing.

Three main axes around the theme of AI and health have been identified to guide candidate projects, the first being the development of AI-based applications for professionals or patients. The second is the development of population models for prevention or therapy based on innovative data analysis techniques. Finally, the last axis focuses on the development of solutions demonstrating benefits for the treatment and care of patients.

Applications must be submitted no later than September 30th 2022 at 10:00 a.m. (French time) or 4:00 p.m. (Quebec time). A maximum of two projects will be selected and will benefit from joint funding for a period of 18 months as well as support from the HDH.

The call for projects, as a first step in this international collaboration, marks a step further towards joint achievements between France and Quebec in the development of AI research for health. The capacity for discovery and innovation in the health sector will be greatly enhanced by the pooling of different and complementary fields of expertise in AI and life sciences.

"The valorisation of health data across countries and continents is more essential than ever to drive research and produce cutting-edge knowledge to serve our transforming health systems and societies. The international cooperation agreement between HDH and FRQS and the launch of our first program will facilitate the development of new research collaborations committed to the joint and responsible mobilisation of health data." Carole Jabet, Scientific Director of the Fonds de recherche du Québec - Santé (FRQS)

"It is through the sharing of knowledge between all the stakeholders in the ecosystem that we will achieve the best possible use of health data. To do this, initiating international cooperations like the one between FRQS and HDH is essential, and will help federate our two ecosystems." - Stéphanie Combes, director of the Health Data Hub

ABOUT THE HEALTH DATA HUB



The Health Data Hub is a public interest grouping created by the Law of July 24th, 2019 on the organisation and transformation of the healthcare system. It brings together 56 stakeholders, the vast majority from the public authorities (CNAM, CNRS, France Assos Santé...) and implements the major strategic directions relating to the National Health Data System set by the State and in particular the Ministry of Health and Prevention. It is a service for the health ecosystem, for the actors who collect data, for general interest projects and for civil society. In this sense, it promotes innovation in health and the accessibility of data and knowledge through, among other things, federating events such as the organisation of data challenges and calls for projects.

Subscribe to our newsletter on our [website](#)

Consult our [2022 roadmap](#)

Find out more information on our [Frequently Asked Questions](#).

Follow us on social media : [Twitter](#) - [LinkedIn](#)

Press Contact:

presse@health-data-hub.fr

ABOUT THE FONDS DE RECHERCHE DU QUÉBEC - SANTÉ

Fonds de recherche
Santé

Québec 

The mission of the Fonds de recherche du Québec – Santé (FRQS) is:

- to promote and financially assist all health research, including basic, clinical, epidemiological, public health and health services research;

- to promote and support the dissemination and mobilisation of knowledge in the areas of health research;
- to promote and financially support the training of researchers through the awarding of scholarships for excellence to graduate students and post-doctoral fellows, and through the awarding of fellowships to individuals who wish to re-enter the research arena;
- to establish all necessary partnerships, particularly with universities, colleges, health care institutions, ministries and public agencies concerned.

Find us on [our website](#)

Follow the FRQS on [LinkedIn](#) and [Twitter](#)

Press contact :

Responsable de programmes

Maxime Beaudoin

France.Quebec.IA@frq.gouv.qc.ca