



PSCdRV - Projet structurant

Les demandes devront être soumises en fichier attaché par courrier électronique **au plus tard le 15 janvier 2021** à direction-CdRV@USherbrooke.ca.

PRINCIPES DIRECTEURS

Le concours de projet structurant vise à financer des initiatives d'envergure ayant un potentiel structurant pour le Centre de recherche sur le vieillissement (CdRV).

Pour l'année **2021-2022**, le CdRV attribue entre **30 000\$ et 75 000 \$** maximum par projet à partir du budget de développement au programme de projet structurant. Le nombre de projets financés sera en fonction des montants demandés, de la qualité des demandes reçues et de la disponibilité des fonds. Il est à noter que ces projets structurants devront s'implanter avec **une notion d'utilisateur-payeur à moyen terme, de façon à respecter l'aspect non récurrent des sommes qui seront investies.**

L'objectif est de :

- Favoriser une recherche de haut calibre qui permet au CdRV de se placer comme chef de file en matière de recherche sur le vieillissement;
- Attirer des nouveaux chercheurs et du personnel hautement qualifié;
- Faire émerger des partenariats;
- Soutenir des projets novateurs* qui ont un effet structurant, mais aussi qui présentent des perspectives intéressantes à long terme;
- Soutenir les collaborations émergentes d'équipes à haut potentiel.

***Exclut toute subvention pour réaliser un projet de recherche.**

À titre d'exemple, voir l'historique des projets subventionnés à la fin du document.

ADMISSIBILITÉ DES CANDIDATS

Tous les chercheurs (membres actifs du CdRV) sont admissibles à ce programme. La demande doit être présentée par au moins un chercheur régulier du CdRV.

Multiplés demandes : Un chercheur ne peut déposer qu'une seule demande à titre de chercheur principal à l'intérieur de ce programme.

DOCUMENTS EXIGÉS

- Formulaire – Projet structurant 2021-2022
- Annexe – Description du budget 2021-2022
- Les demandes rédigées en anglais seront acceptées. Toutefois, si une demande est retenue pour financement, vous devrez nous fournir le titre et le résumé en français.

DESCRIPTION DES PROJETS

La demande sera soumise sur le formulaire approprié et comprendra les éléments suivants :

- Format du texte : Arial 10
- Titre du projet
- Identification des groupes ou des chercheurs, ainsi que des collaborateurs au besoin
- Description du projet (maximum 2 pages)
- Rôle des membres de l'équipe (maximum ½ page)
- Faisabilité (maximum ½ page)
- Échéancier (maximum ½ page)
- Plan de pérennisation (maximum ½ page)
- Annexe – Description du budget

MODALITÉS DE FINANCEMENT

Les fonds seront attribués pour une année financière seulement et devront être dépensés **à partir du 1^{er} avril 2021 et au plus tard le 28 février 2022**. Aucune prolongation ne sera autorisée à moins d'une justification acceptable selon les règles du FRQS. Aucun fonds ne sera transféré à l'externe et aucun écart ne sera permis dans le contexte des présentes subventions. À ce titre, un suivi des dépenses en lien avec l'échéancier sera demandé six mois après le début du financement et à la fin du projet.

DÉPENSES ADMISSIBLES :

- La contribution aux salaires et avantages sociaux d'agents de recherche ou personnels administratifs (techniciens et assistants professionnels);
- L'achat et la location d'équipement susceptible de faire émerger de nouveaux projets.

Dépenses non admissibles :

- La rémunération des chercheurs soumissionnaires;
- Les frais indirects de location et d'aménagement de locaux, de chauffage et d'électricité et tous frais indirects à la recherche;

CRITÈRES D'ÉVALUATION

Le comité exécutif évaluera l'admissibilité des projets et fera une analyse de la pertinence stratégique selon les critères préalablement établis (voir section critères).

Critères spécifiques (note/100) :

- Caractère stratégique du projet pour le CdRV (plus-value) (/24)
- Caractère structurant du projet pour le CdRV (/28)
- Génération d'emplois hautement qualifiés ou potentiel de recrutement associé (/8)
- Faisabilité du projet (/20)
- Pérennité du projet (/20)

Note : un projet est jugé non finançable si la moyenne des cotes obtenue est inférieure à 70/100

COMPOSITION DU COMITÉ D'ÉVALUATION

Le comité d'évaluation est composé du comité exécutif de la direction du CdRV (la directrice scientifique, l'adjointe scientifique et les deux directeur(trice)s d'axes) et d'un évaluateur externe au besoin.

ENGAGEMENT DU CANDIDAT

En transmettant sa demande, le candidat devra s'engager à respecter les exigences suivantes:

- Le récipiendaire d'une subvention projet structurant devra faire un suivi des dépenses ainsi que de l'avancement du projet et de sa pérennité au comité exécutif du CdRV, six mois après le début du financement. Dans l'éventualité où l'échéancier fixé ne serait pas atteint, la direction du CdRV se réserve le droit de réduire le versement des subventions octroyées dans le cadre de la présente possibilité de financement.
- Le récipiendaire d'une subvention projet structurant devra être disposé à faire une présentation lors d'un dîner d'échanges scientifiques interaxes.

HISTORIQUE DES PROJETS SOUTENUS

2020-2021

- « Partenariat stratégique pour la recherche et l'implantation en milieu clinique des interventions non médicamenteuses à visée thérapeutique chez les aînés » piloté par Prs Nancy Presse, Eleone Riesco et Guillaume Léonard;
- « Co développement et déploiement d'une plateforme intégrée de télésanté en soutien aux interventions synchrones et asynchrones d'activité physique et de jardinage : vers une participation sociale accrue d'aînés en situation de vulnérabilité » piloté par Pr Patrick Boissy.

2019-2020

- « Plateforme de saisie standardisée des données médicaments : une première étape vers une meilleure utilisation de l'information clinique de nos participants de recherche » piloté par Pr Benoit Cossette;
- « Développement d'une plate-forme de reprogrammation de cellules souches : une nouvelle façon de comprendre les mécanismes liés au vieillissement » piloté par Pr Benoit Laurent.

2018-2019

- « Développement d'une équipe de recherche émergente pour favoriser l'autonomisation et la participation sociale d'aînés en situation de vulnérabilité » piloté par Pre Mélanie Levasseur;
- « Plateforme québécoise des interventions multidomaines chez la personne âgée visant à améliorer la cognition : plateforme IMPAAC-Q » piloté par Pr Stephen Cunnane et Pre Mélanie Plourde.

2017-2018

- « Laboratoire d'actimétrie pour l'étude du vieillissement / Wearable Lab for Aging Research » piloté par Pr Patrick Boissy.

2016-2017

- « Plateforme d'étude des mécanismes cellulaires et physiologiques dans la compréhension du métabolisme vieillissant » piloté par la Pre Éléonor Riesco;
- « Soutien à l'implantation d'un "LivingLad/Age Friendly-Community" : Pour transformer notre communauté amie des Aînés en laboratoire vivant » piloté par les Pres Véronique Provencher et Suzanne Garon;
- « Plateforme de recrutement des participants avec problèmes de mémoire (PRPPM) liée avec les GMFs de Sherbrooke » piloté par le Pr Stephen Cunnane;
- « Un modèle 3D du cerveau pour élucider les mécanismes cellulaires et moléculaires de la maladie d'Alzheimer » piloté par le Pr Abdelouahed Khalil.

2015-2016

- « Observatoire national de fin de vie dans la démence » piloté par la Pre Gina Bravo;
- « Plateforme pour l'analyse de biomarqueurs dans la recherche sur le vieillissement » piloté par le Pr Richard Wagner;
- « Consolidation de la plateforme de stimulation transcrânienne » piloté par le Pr Guillaume Léonard.

HISTORIQUE DES PROJETS SOUTENUS

2014-2015

- « Développement d'une plateforme de neurosciences » piloté par la Pre Mélanie Plourde;
- « Fonds d'équipements pour un nouveau laboratoire de recherche fondamentale » piloté par le Pr Abdelouahed Khalil.

2013-2014

- « Innovative analysis of large data sets : bringing researchers and data together to understand complexity » piloté par le Pr Alan Cohen;
- "Création d'un Laboratoire d'innovations technologiques" piloté par la Pre Marie-Hélène Milot.

2012-2013

- « Mise en place d'une plateforme commune d'analyse à haut débit », piloté par le Pr Abdel Khalil;
- « Implantation d'un centre de recrutement au Centre de recherche sur le vieillissement », piloté par la Pre Dominique Lorrain.