



Formation de maîtrise ou de doctorat

Catégorie de programmes : Bourses de formation

Date limite

Dépôt de la demande: **15 octobre 2015, 16h30**

Ce programme vise à soutenir les étudiants qui désirent acquérir une formation en recherche en santé dans le cadre d'un programme universitaire de maîtrise ou de doctorat. Les thématiques admissibles couvrent toutes les facettes de la santé humaine, quels que soient la méthodologie ou les modèles utilisés.

Responsables du programme

Elina Boutia
514 873-2114
poste 1282

elina.boutia@frq.gouv.qc.ca
(formation de maîtrise)

Christiane Jeannotte
514 873-2114
poste 1238

christiane.jeannotte@frq.gouv.qc.ca
(formation de doctorat)

Tous les documents indiqués en bleu sont accessibles sur internet (lien hypertexte) ou dans la boîte à outils située dans la page du programme sur le site du FRQS.



ADMISSIBILITÉ

Candidats visés

- détenteurs d'un diplôme de 1^{er} ou de 2^e cycle universitaire.

Les professionnels de la santé détenant un permis de pratique valide au Québec ont avantage à s'inscrire aux programmes de bourses suivants :

- Formation de maîtrise ou de doctorat pour les détenteurs d'un diplôme professionnel en santé humaine (voir fiche programme)
- Formation post-diplôme professionnel (*fellowship*) (voir fiche programme)
- citoyens canadiens ou résidents permanents, domiciliés au Québec (tel que défini en 2.1 des [Règles générales communes](#)).

Ce statut doit rester en vigueur durant toute la durée de la bourse.

Conditions

- être inscrit à temps plein au plus tard le **30 septembre 2016** à un programme de maîtrise ou de doctorat.

Les bourses de maîtrise sont réservées aux candidats inscrits à un programme de maîtrise, depuis **un an ou moins** au 30 avril 2016.

Les bourses de doctorat sont réservées aux candidats inscrits à un programme de doctorat de recherche depuis **trois ans ou moins** au 30 avril 2016.

Les étudiants qui entreprennent un doctorat directement après le baccalauréat doivent d'abord se présenter au concours de maîtrise s'ils y sont admissibles.

Le nombre d'années d'inscription est calculé à partir de la première date d'inscription à un programme de maîtrise ou de doctorat selon la bourse demandée.

Les étudiants ayant interrompu leurs études de maîtrise ou de doctorat en raison d'un congé parental pourront bénéficier d'un report maximal d'un an de cette période d'admissibilité.

Lorsque l'étudiant est une personne handicapée, au sens de la Loi assurant l'exercice des droits des personnes handicapées en vue de leur intégration scolaire, professionnelle et sociale (L.R.C. chapitre E-20.1), les règles relatives à la période d'inscription ne s'appliquent pas. La durée de la bourse demeure de 2 ans à la maîtrise et de 3 ans au doctorat.

Les candidats s'inscrivant en France au programme de diplôme d'études approfondies (DEA) ou l'équivalent doivent soumettre leur demande au concours de bourses de maîtrise.

- pour l'admission aux **bourses de maîtrise** : avoir obtenu, au moment du dépôt de la demande, une moyenne cumulative de B + ou l'équivalent au cours des études de 1er cycle universitaire.

Seules seront considérées les notes liées au diplôme servant de base d'admission au programme de maîtrise ou de doctorat.

- soumettre un projet de recherche en santé qui représente au moins 40% de l'ensemble des crédits du programme de formation concerné et être dirigé par un chercheur autonome (tel que défini en annexe 1c des [Règles générales communes](#)).



Formation de base en éthique de la recherche

Une formation de base en éthique de la recherche est obligatoire pour tous les boursiers du FRQS lorsque leur projet ou leur programme de recherche porte sur des sujets humains.

La recherche sur des sujets humains comprend celle qui est réalisée :

- avec des sujets humains vivants
- sur des cadavres et des restes humains, avec des tissus, des liquides organiques, des gamètes, des embryons ou des fœtus, des cellules ou du matériel génétique
- à partir de renseignements à caractère personnel contenus dans des dossiers. Les renseignements à caractère personnel sont ceux qui permettent d'identifier une personne

Cette formation de base consiste dans la réalisation des niveaux 1 et 3 du didacticiel en ligne élaboré par le ministère de la Santé et des Services sociaux (MSSS) à titre de [programme de formation en éthique de la recherche](#).

Les boursiers doivent avoir réalisé cette formation de base dans l'année suivant la réponse positive du FRQS concernant leur bourse.

Par ailleurs, lorsque celle-ci est disponible, le FRQS encourage les boursiers à suivre, en plus de la formation de base en ligne, une formation en éthique de la recherche d'un crédit.

DOCUMENTS EXIGÉS

Au 15 octobre 2015, 16h30

Aucun document transmis par courriel ou par courrier postal ne sera accepté

Aucune lettre de recommandation ne sera acceptée

Transmission via le site du FRQS seulement

Candidats

- **CV commun canadien**, version **CV de financement** pour le FRQS (à jour)
- contributions détaillées (pièce à joindre dans le **Portfolio électronique du FRQS** à la page CV commun canadien), consulter le document **Directives pour le fichier joint au CV** dans la boîte à outils.
- **formulaire électronique** de demande *Bourses de formation*
- formulaire de *Calcul du nombre de sessions aux programmes de formation* (disponible dans le formulaire électronique *Bourses de formation* et la Boîte à outils)
- relevés de notes officiels pour toutes les études universitaires complétées ou non
Dans le cas de relevés de notes obtenus à l'extérieur de l'Amérique du Nord, joindre un document expliquant le système de notation en vigueur dans l'établissement concerné
- copies des avis d'attribution de toutes les bourses, prix et distinctions reçus y compris les bourses obtenues du FRQS
- accusés de réception d'articles soumis et notifications de l'éditeur des articles



	<p>acceptés pour publication</p> <ul style="list-style-type: none"> • copie de la carte d'assurance maladie valide du Québec • copie de la carte de résident permanent ou preuve que la demande a été faite s'il y a lieu • copie du certificat de sélection du Québec (CSQ) s'il y a lieu
Directeurs de recherche (et codirecteurs, s'il y a lieu)	<ul style="list-style-type: none"> • CV commun canadien, version CV de financement pour le FRQS (à jour) • contributions détaillées (pièce à joindre dans le Portfolio électronique du FRQS à la page CV commun canadien), consulter le document Directives pour le fichier joint au CV dans la boîte à outils. • formulaire électronique du directeur
<p>Après le 15 octobre 2015</p> <p>Transmission par courriel (documents PDF seulement)</p> <p>La date de transmission du courriel fait foi de la date du dépôt des documents.</p>	
Candidats	<ul style="list-style-type: none"> • copie de la carte de résident permanent ou preuve que la demande a été faite, s'il y a lieu (lorsque non jointe à la demande)
Mise à jour	<p>Mise à jour des articles dans une revue scientifique avec comité de lecture permise jusqu'au 30 novembre 2015</p> <ul style="list-style-type: none"> • Inclure les notifications de l'éditeur des articles soumis ou acceptés pour publication • Envoyer le tout en un seul document PDF à la responsable du programme. Identifier le document PDF avec votre nom et numéro de dossier
Accusé de réception	<p>Les candidats seront avisés par courriel au plus tard en novembre de la réception de leur demande et de leur admissibilité.</p>
À l'entrée en vigueur de la bourse	<p>Au moment de l'entrée en vigueur de sa bourse, le candidat devra fournir (par courriel, document PDF) :</p> <ul style="list-style-type: none"> • une preuve d'inscription officielle du Bureau du registraire (et par la suite, sur demande du gestionnaire de programme)

LIEU DE FORMATION

Choix du lieu de formation	<p>Les étudiants doivent être inscrits à temps plein à un programme de maîtrise ou de doctorat dans une université canadienne ou étrangère reconnue.</p> <p>Les boursiers doivent effectuer leur formation en recherche au lieu physique du milieu d'accueil. La formation à distance n'est pas autorisée.</p>
-----------------------------------	--



Changement du lieu de formation Le boursier qui désire changer de projet de recherche, directeur, programme ou lieu de formation doit en faire la demande en soumettant par courriel le [formulaire de demande de changement](#) (voir Boîte à outils) et autres documents requis en un seul PDF à la responsable du programme.

DURÉE DE LA BOURSE

Date d'entrée en vigueur	Du 1^{er} mai au 31 octobre 2016
Maîtrise	<p>2 ans ou jusqu'à la fin des études de maîtrise, selon l'échéance la plus courte</p> <ul style="list-style-type: none"> Les étudiants poursuivant au doctorat pourront se prévaloir de toute période restante de leur bourse pour amorcer leurs études de doctorat.
Doctorat	<p>3 ans ou jusqu'à la fin des études de doctorat, selon l'échéance la plus courte, si le candidat était inscrit au doctorat depuis 2 ans ou moins au 30 avril 2016</p> <p>2 ans ou jusqu'à la fin des études de doctorat, selon l'échéance la plus courte, si le candidat était inscrit au doctorat depuis 3 ans ou moins au 30 avril 2016</p> <ul style="list-style-type: none"> Les étudiants qui entreprennent un doctorat directement après le baccalauréat doivent d'abord se présenter au concours de maîtrise s'ils y sont admissibles.
Congés parentaux	<p>Le boursier a droit à un congé parental (maternité, paternité ou adoption) payé d'une durée maximale de 6 mois. La durée de la bourse est alors prolongée d'un maximum de 6 mois. Si les parents sont tous deux boursiers, seul l'un d'eux pourra se prévaloir du congé payé.</p> <p>Pour obtenir un congé parental, le candidat devra détenir la bourse depuis au moins 4 mois, à moins qu'il ne bénéficie déjà d'une bourse du FRQS.</p> <p>Le boursier devra informer par courriel le FRQS de son intention de se prévaloir d'un tel congé et devra joindre à ce courriel une attestation de son directeur de recherche confirmant l'interruption de sa formation pour un congé parental.</p> <p>Le congé de paternité ne peut débuter avant la première semaine de naissance d'un enfant. Le boursier devra joindre à sa demande une copie du certificat de naissance.</p>
Congés pour raisons de santé	<p>Le boursier peut se prévaloir d'un report de sa bourse pour raisons de santé (personnelle ou d'un proche) sur présentation d'un certificat médical précisant la durée du congé prescrit par le médecin. Le boursier devra informer par courriel le FRQS de son intention de se prévaloir d'un tel congé. Les versements de la bourse seront interrompus pendant cette période.</p>



MONTANT DE LA BOURSE

Maîtrise	15 000 \$ par an Le boursier qui effectue un passage au doctorat sans avoir utilisé tous les versements de sa bourse de maîtrise peut transférer ces versements pour commencer son programme de doctorat.
Doctorat	20 000 \$ par an
Gestion	La bourse est payée par versements au candidat à l'adresse de son lieu de formation.
Impôt sur le revenu	<p>Le boursier est responsable de payer l'impôt exigible sur les sommes reçues du FRQS. Le FRQS n'effectue aucune retenue à la source sur les sommes versées au cours de l'année d'imposition concernée.</p> <p>La date du versement détermine l'année durant laquelle le boursier doit déclarer le montant des versements comme revenu à des fins d'impôt personnel.</p> <p>Les formules T4A de Revenu Canada et le relevé 1 de Revenu Québec sont envoyés à l'adresse de correspondance du boursier (celle indiquée dans le module Gérer mon financement du Portfolio électronique du FRQS) au mois de février de l'année suivant l'année d'imposition visée.</p> <p>L'information fournie dans la présente fiche est à titre indicatif seulement. Le FRQS se dégage de toute responsabilité quant à la validité de l'information fournie relativement à l'impôt sur le revenu.</p>
Congés parentaux	Voir la section Durée de la bourse
Frais indirects de recherche	Ce programme ne bénéficie pas du montant versé par le FRQS pour couvrir les frais indirects de recherche des établissements.

AUTRE FINANCEMENT

Travail rémunéré permis	Avec l'accord de son directeur de recherche et à la condition que le travail ne nuise pas à ses activités de recherche, le boursier est autorisé à donner une charge de cours de 45 heures par session ou à occuper un emploi rémunéré pour un maximum de 225 heures par session .
Complément de bourse	L'attribution d'un complément de bourse par l'établissement ou le directeur de recherche est autorisée.
Cumul de bourses	Le cumul de bourses n'est pas autorisé. Les candidats ayant sollicité et obtenu une bourse d'un autre organisme subventionnaire public ou d'une fondation reconnue par le FRQS doivent en informer le FRQS et décliner la bourse du Fonds et ce, dès qu'elle est offerte. Cependant, si la bourse de l'organisme est moindre que celle du FRQS, le boursier est admissible à recevoir la différence.



Stage de recherche	<p>Le cumul d'une bourse de formation du FRQS et d'un stage de recherche d'un autre organisme est permis sous certaines conditions.</p> <p>Pour les stages d'un montant de 5 000 \$ ou moins, les candidats doivent en informer le FRQS avant le début du stage.</p> <p>Pour les stages d'un montant de 5 000 \$ et plus, les candidats doivent demander au FRQS, avant le début du stage, l'autorisation de 1) cumuler les montants de la bourse de formation et ceux du stage ou 2) reporter le montant de la bourse du FRQS pour une période équivalente à la durée du stage ou un maximum de 6 mois.</p>
---------------------------	--

ÉVALUATION

Procédure	Tous les dossiers sont évalués par des comités d'experts composés de façon à assurer un équilibre disciplinaire et institutionnel.
Critères	<p>Dossier universitaire :</p> <ul style="list-style-type: none"> • excellence du dossier universitaire • bourses • prix • distinctions <p>Aptitudes et expérience :</p> <ul style="list-style-type: none"> • conférences et présentations • publications • réalisations de stages de formation <p>Projet de recherche :</p> <ul style="list-style-type: none"> • clarté et concision de la problématique de recherche • clarté et concordance des hypothèses et objectifs • pertinence des méthodes et analyses • faisabilité • originalité du projet et contribution à l'avancement des connaissances <p>Lieu de formation :</p> <ul style="list-style-type: none"> • justification du choix du candidat • qualité du dossier de publication du directeur en lien avec la formation d'étudiants <p>La pondération des critères et des sous-critères d'évaluation est disponible dans les grilles d'évaluation.</p>



ENGAGEMENT DU CANDIDAT

En transmettant sa demande, le candidat devra s'engager, entre autres, à :

- respecter les obligations décrites aux [Règles générales communes](#), la [Politique de libre accès aux résultats de recherche publiés](#) et l'ensemble des conditions et des exigences décrites dans la fiche web du programme.
- respecter les normes d'éthique et d'intégrité définies dans le document [Standards en éthique de la recherche et d'intégrité scientifique](#) du FRQS et dans la [Politique sur la conduite responsable en recherche](#) des Fonds de recherche du Québec.
- autoriser le FRQS à conserver et à utiliser tous les renseignements personnels et scientifiques contenus dans son dossier conformément aux modalités décrites dans le document [Accès aux documents et protection des renseignements personnels](#) et sous la condition que les personnes ayant accès à des renseignements personnels en respectent le caractère confidentiel.

ENGAGEMENT DU DIRECTEUR DE RECHERCHE ET DU CODIRECTEUR

Le directeur de recherche et le codirecteur s'engagent à :

- encadrer les travaux du boursier et à lui donner les moyens matériels et financiers de réaliser son projet de recherche.
- respecter les normes d'éthique et d'intégrité définies dans le document [Standards en éthique de la recherche et d'intégrité scientifique](#) du FRQS et dans la [Politique sur la conduite responsable en recherche](#) des Fonds de recherche du Québec.
- veiller à ce que le candidat les respecte également.

MODIFICATIONS IMPORTANTES DEPUIS LE DERNIER CONCOURS

- Heure limite (16h30)
- Admissibilité
- Documents exigés
- Lieu de formation
- Autre financement
- Engagement du candidat et engagement du directeur recherche et codirecteur



BOURSES EN PARTENARIAT

	<p>Le FRQS offre un certain nombre de bourses en partenariat. La part du financement provenant du FRQS et du partenaire, ainsi que les autres conditions de financement telles que la durée de la bourse et la possibilité de renouvellement, peuvent varier selon les ententes en vigueur.</p> <p>La sélection des candidats admissibles à ces bourses comporte trois étapes :</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. le candidat sélectionne, par ordre de priorisation, un ou plusieurs partenaires dont les domaines de recherche ciblés correspondent à la thématique de sa demande (voir section Partenariats du formulaire). 2. le FRQS transmet aux partenaires une liste de demandes pour qu'ils en évaluent la pertinence, en fonction de leurs intérêts et de leurs priorités de recherche. 3. après évaluation par un comité d'experts ou de pairs, les candidatures qui ont obtenu la cote d'excellence scientifique de 70% et qui sont pertinentes à un ou plusieurs partenaires peuvent être retenues pour une offre de financement en partenariat. <p>Comme pour toutes les bourses offertes par le FRQS, l'offre de bourses en partenariat repose sur une sélection au mérite, suite à l'évaluation scientifique d'un comité d'experts ou de pairs.</p>
Dégénérescence maculaire	<p>Fondation Antoine-Turmel</p> <p>La priorité sera donnée aux bourses de formation de doctorat et de post-doctorat ainsi qu'aux bourses de carrière (chercheurs-boursiers et chercheurs-boursiers cliniciens) de niveau Junior 1.</p>
Hypertension (doctorat seulement)	<p>Société québécoise d'hypertension artérielle (SQHA) - Bourse Jacques de Champlain</p> <p>La Bourse Jacques de Champlain dans le domaine de la santé cardiovasculaire et de l'hypertension comprend une composante additionnelle de subvention d'appui à la recherche.</p>
Maladie d'Alzheimer (doctorat seulement)	<p>Société Alzheimer du Canada</p> <p>Les candidats doivent également soumettre une demande à la Société Alzheimer du Canada.</p>
Maladie de Parkinson	<p>Société Parkinson du Québec</p>
Maladie de Parkinson	<p>Société Parkinson du Canada</p> <p>Les candidats doivent également soumettre une demande à la Société Parkinson du Canada.</p>
Maladies infantiles (diagnostic)	<p>Fondation des Étoiles</p> <p>Bourses de formation en recherche pédiatrique, prioritairement dans le domaine du diagnostic des maladies infantiles.</p>
Maladie infectieuses et sida	<p>Ministère de la Santé et des Services sociaux (MSSS) – Service de lutte contre les infections transmissibles sexuellement et par le sang (SLITSS)</p>
Maladies inflammatoires de l'intestin (doctorat seulement)	<p>Crohn et Colite Canada (CCC)</p>



Ostéoporose	<p>Fondation Antoine-Turmel</p> <p>La priorité sera donnée aux bourses de formation de doctorat et de post-doctorat ainsi qu'aux bourses de carrière (chercheurs-boursiers et chercheurs-boursiers cliniciens) de niveau Junior 1.</p>
Recherche axée sur le patient	<p>Unité SUPPORT du Québec (Stratégie de recherche axée sur le patient)</p> <p>Bourses de formation dans le domaine de la recherche axée sur le patient, qui inclut la facilitation de l'accès aux données de nature clinique et administrative, leur jumelage et leurs analyses, les méthodes de recherche en contexte réel, les recherches avec des méthodes mixtes, la recherche sur les systèmes de santé et services sociaux et l'application des connaissances ainsi que sur l'implication des patients et du public dans le processus de recherche. Les services de première ligne et l'intégration des trajectoires de soins et de services sont des thématiques prioritaires.</p>
Santé cardiovasculaire et vasculaire cérébrale (doctorat seulement)	<p>Fondation des maladies du cœur et de l'AVC du Québec</p> <p>La priorité sera donnée aux candidats qui travaillent dans le laboratoire d'un nouveau chercheur ayant obtenu une subvention de la Fondation des maladies du cœur et de l'AVC du Québec.</p>
Sclérose en plaques	<p>Société canadienne de la sclérose en plaques</p> <p>Les candidats doivent aussi soumettre une demande à la Société canadienne de la sclérose en plaques.</p>
Suicide	<p>Réseau québécois sur le suicide, les troubles de l'humeur et les troubles associés (RQSHA)</p>
Traumatologie (doctorat seulement)	<p>Consortium pour le développement de la recherche en traumatologie</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ministère de la Santé et des Services sociaux (MSSS) • Société de l'assurance automobile du Québec (SAAQ) • Réseau provincial de recherche en adaptation-réadaptation (REPAR) • Comité directeur pour la recherche en traumatologie (anciennement AERDPQ – AQESSS)
Usage optimal des médicaments	<p>Institut national d'excellence en santé et en services sociaux (INESSS)</p> <p>La thématique de recherche de ces bourses de formation porte sur le domaine du médicament : pharmacologie, pharmacoépidémiologie, pharmacologie clinique et recherche évaluative sur l'usage des médicaments.</p>