



Fonds **Nouvelles frontières** en recherche
New Frontiers in Research Fund

Concours 2022 du volet Transformation

Avis d'intention de présenter une demande

Webinaire pour les candidats et candidates

Septembre 2021



Gouvernement
du Canada

Government
of Canada

Canada

Contenu du webinaire

1. Calendrier du concours
2. Description de l'occasion de financement
3. Critères d'évaluation
4. Admissibilité et rôles
5. Exigences de l'avis d'intention
6. Informations pour les administrateurs et administratrices de la recherche
7. Processus d'évaluation
8. Ressources et questions



Fonds **Nouvelles frontières** en recherche
New Frontiers in Research Fund

Calendrier du concours

Transformation 2022



Gouvernement
du Canada

Government
of Canada

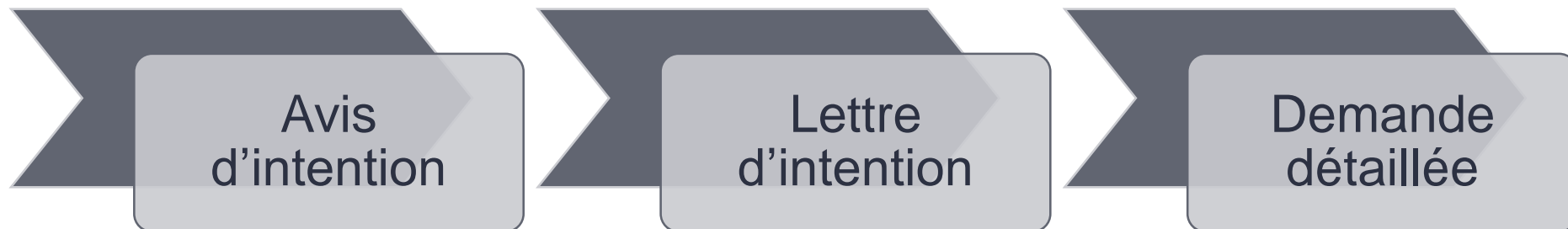
Canada

Calendrier du concours

Étapes du concours

Concours à 3 étapes

1. Avis d'intention de présenter une demande
2. Lettre d'intention de présenter une demande
3. Demande détaillée



Calendrier du concours

Dates importantes

2 Novembre 2021

- Date limite de présentation de l'avis d'intention

11 Janvier 2022

- Date limite de présentation de la lettre d'intention

20 Septembre 2022

- Date limite de présentation de la demande détaillée (par invitation)

Février 2023

- Annonce des résultats

Mars 2023

- Date d'entrée en vigueur des subventions



Fonds **Nouvelles frontières** en recherche
New Frontiers in Research Fund

Description de l'occasion de financement

Transformation 2022



Gouvernement
du Canada

Government
of Canada

Canada

Description de l'occasion de financement

Administration du FNFR

- Le **Comité de coordination de la recherche au Canada (CCRC)** a créé le FNFR à la suite de consultations nationales et constitue le **comité directeur** qui assure l'orientation stratégique du fonds
- Le FNFR est un programme interorganismes, administré par le **Secrétariat des programmes interorganismes à l'intention des établissements (SPIEE)** pour les trois organismes qui subventionnent la recherche au Canada
- Le Secrétariat des programmes interorganismes à l'intention des établissements est hébergé au **Conseil de recherches en sciences humaines (CRSH)**



Description de l'occasion de financement

Les volets du FNFR

Exploration

- Suscite des occasions de renforcer la capacité du Canada en matière de recherche interdisciplinaire à haut risque et à haut rendement

Transformation

- Offre un soutien à grande échelle afin de renforcer la capacité et le leadership du Canada en matière de recherche interdisciplinaire et transformatrice

International

- Donne davantage d'occasions aux chercheurs canadiens de participer à des travaux de recherche avec des partenaires étrangers

Description de l'occasion de financement

Transformation 2022

Objectif

Soutenir des **projets de recherche interdisciplinaires** de grande envergure, dirigés par des Canadiens, qui s'attaquent à un défi de taille et qui ont le potentiel de réaliser des **changements réels et durables**



Le défi que la recherche aborde peut être:

- d'ordre fondamental, et donner lieu à une percée scientifique; ou
- appliqué, et avoir une incidence sur le plan social, économique, environnemental ou de la santé

Le volet vise les projets d'avant-garde de calibre international, faisant appel à l'expertise **mondiale** en recherche lorsque c'est pertinent

Description de l'occasion de financement

Transformation 2022

Les subventions du volet Transformation soutiendront des projets qui:

1. s'attaquent à un problème ou à un défi **bien défini**;
2. proposent une approche **novatrice de calibre mondial**;
3. sont **interdisciplinaires**; et
4. ont le potentiel d'être **transformateurs**

La recherche transformatrice est définie comme celle pouvant **produire un changement ou un impact important et réel** – un progrès perceptible ou une percée tangible plutôt qu'une avancée progressive



Description de l'occasion de financement

Valeur et durée

Valeur

Entre **2 et 4 millions de dollars par an**,
coûts indirects compris

Les candidats peuvent en outre inclure dans leur demande de financement totale une somme correspondant à un maximum de 25 p. 100 des coûts directs de la recherche pour couvrir les coûts indirects

Le budget doit correspondre aux objectifs du projet

Les fonds doivent servir principalement aux activités de recherche, et non à l'acquisition ou à l'entretien d'infrastructures

Durée

Jusqu'à six ans

Une évaluation à mi-parcours est obligatoire

Le nombre de subventions dépend des sommes faisant l'objet des demandes retenues



Fonds **Nouvelles frontières** en recherche
New Frontiers in Research Fund

Critères d'évaluation

Transformation 2022



Gouvernement
du Canada

Government
of Canada

Canada

Critères d'évaluation

Transformation 2022

Les cinq critères de sélection pour les occasions de financement du FNFR sont les suivants:

Interdisciplinarité

Équité, diversité, inclusion et chercheurs et chercheuses en début de carrière

Haut risque

Haut rendement

Faisabilité

À noter que les critères dans le volet Transformation sont appliqués aux étapes de la lettre d'intention et de la demande détaillée, et que la pondération des critères change d'une étape à l'autre

Critères d'évaluation

Interdisciplinarité

Les projets doivent **intégrer des différentes approches disciplinaires** afin d'apporter une perspective nouvelle à l'étude du sujet de la recherche.

Les propositions doivent expliquer comment les **perspectives, méthodes et techniques disciplinaires seront intégrées** et démontrer que l'équipe possède **l'expertise requise** pour exécuter l'approche interdisciplinaire.

La proposition doit aussi expliquer **pourquoi le projet doit être réalisé selon une approche interdisciplinaire** et (ou) décrire la valeur ajoutée par cette approche à l'étude du sujet de recherche.

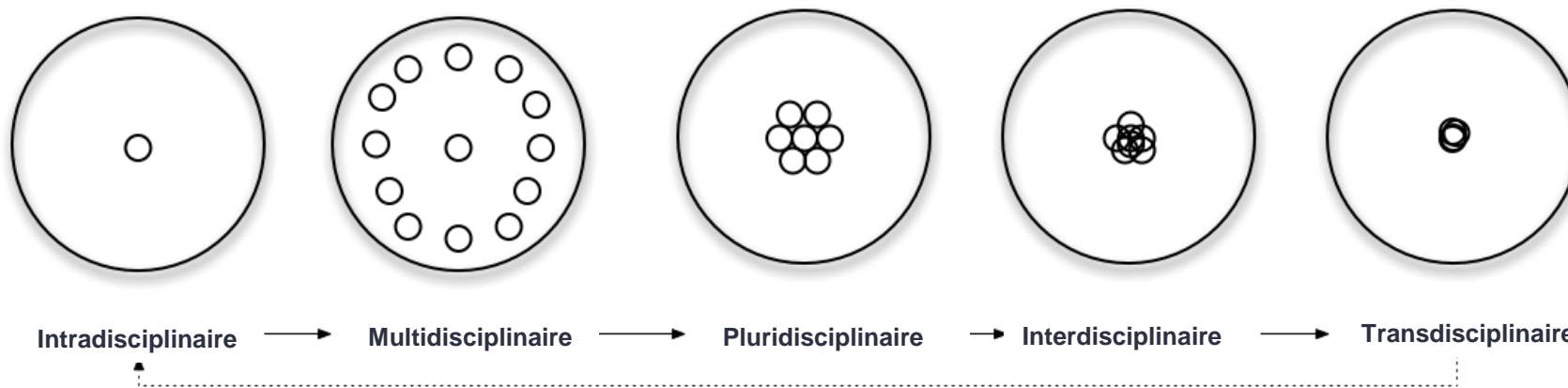
Recherche multidisciplinaire =
juxtaposer, coordonner

**Recherche interdisciplinaire =
intégrer, synthétiser**

Critères d'évaluation

Disciplinarités : multi, inter et trans

- **Multi**disciplinaire : regroupement de personnes de disciplines différentes travaillant ensemble, chacune s'appuyant sur ses connaissances disciplinaires.
- **Inter**disciplinaire : intègre les connaissances et les méthodes de différentes disciplines, en utilisant une véritable synthèse d'approches.
- **Trans**disciplinaire : crée une unité de cadres intellectuels au-delà des perspectives disciplinaires.



Critères d'évaluation

Équipes multidisciplinaires versus interdisciplinaires

Équipes multidisciplinaires

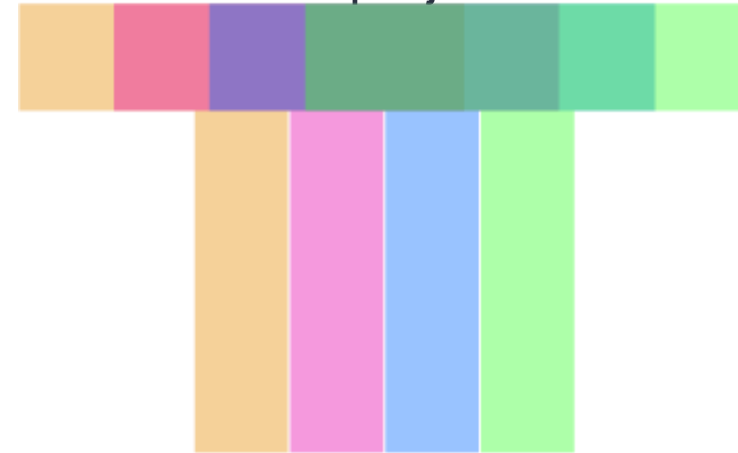
chaque membre fonctionne
comme une partie d'une chaîne
de responsabilité



Membres qui travaillent en
silo, par discipline

Équipes interdisciplinaires

Des individus de différents
domaines sont attendus à
apporter des idées à l'ensemble
du projet



Les membres écoutent et apprennent des
autres

Critères d'évaluation

Équité, diversité, inclusion et chercheurs en début de carrière

L'EDI constitue un élément central du FNFR. Dans le volet Transformation, le critère de l'EDI tient également compte des chercheurs en début de carrière.

Les candidats doivent clairement démontrer l'engagement envers l'EDI.

Les mesures prises doivent permettre:

- **d'éliminer les obstacles et**
- **d'offrir des possibilités** d'intégration sérieuses aux personnes de tous les groupes, y compris des quatre groupes désignés (femmes, Autochtones, personnes de minorités visibles et personnes handicapées)

Consultez les

[Pratiques exemplaires en matière d'équité, de diversité et d'inclusion en recherche du FNFR](#)



Critères d'évaluation

Haut risque

Dans le cadre du volet Transformation, la notion de **haut risque** fait référence à la **nouveauté de l'approche proposée pour aborder le sujet de la recherche**. Les propositions devront expliquer

- en quoi le projet est **nouveau** et se distingue des méthodes, concepts, informations et techniques les plus récents;
- la façon dont l'approche s'appuie sur **l'expertise et les ressources** à l'échelle du Canada ou à l'échelle internationale et en tire parti;
- ce qui fait que l'approche est « **de premier plan à l'échelle mondiale** » et
- la raison pour laquelle on s'attend à ce que l'approche conduise à un **changement réel**.



Critères d'évaluation

Haut rendement

Pour être transformatrices, les propositions doivent avoir le potentiel d'obtenir un **haut rendement**, c'est-à-dire avoir le potentiel de susciter un **changement ou un impact important et réel**.

Les demandes doivent expliquer le changement ou l'impact susceptible de résulter du projet et son importance.

Les propositions doivent aussi décrire les **principaux changements à court, à moyen et à long terme** qui sont prévus, **les probabilités** de leur réalisation et **les personnes ou aspects qui seront touchés par ces changements**.



Critères d'évaluation

Faisabilité

La faisabilité concerne le plan et la capacité d'exécuter les activités. Elle est évaluée en fonction d'éléments comme :

- le problème ou le sujet visé par la recherche;
- l'approche proposée, notamment l'ACS+ et l'analyse comparative fondée sur le sexe et le genre, s'il y a lieu;
- les connaissances, l'expertise et la capacité de l'équipe de recherche;
- le plan et le calendrier de travail;

- la collaboration avec les personnes des Premières Nations, les Inuit et les Métis et leur participation (dans le cas de la recherche autochtone), s'il y a lieu;
- la pertinence de l'environnement de recherche (c.-à-d. l'accès à l'infrastructure requise); et
- les plans de gestion

Pour plus d'informations sur les critères veuillez consulter les [grilles d'évaluation](#)





Fonds **Nouvelles frontières** en recherche
New Frontiers in Research Fund

Admissibilité et rôles

Transformation 2022



Gouvernement
du Canada

Government
of Canada

Canada

Admissibilité et rôles

Sujet de recherche (concordance avec le programme)

Les projets peuvent porter sur des **domaines, thèmes, approches ou disciplines admissibles** au financement des trois organismes subventionnaires (IRSC, CRSNG, et CRSH).

Les projets devraient faire appel à **toute la gamme des disciplines** requises pour l'atteinte des objectifs qu'ils se sont donnés.

Pour être considéré comme projet interdisciplinaire, le projet de recherche proposé doit comporter des éléments relevant d'**au moins deux disciplines différentes** (telles qu'elles sont définies par

le code à deux chiffres – niveau Groupe de la Classification canadienne de la recherche et du développement)

Les projets qui relèvent de la mission d'un seul organisme subventionnaire de la recherche fédéral **ne sont pas admissibles**.



Admissibilité et rôles

Équipe du projet

- Les propositions doivent être soumises par des équipes d'**au moins cinq membres** (à l'exclusion des collaborateurs).
- Les équipes **doivent** comprendre un chercheur principal désigné ou une chercheuse principale désignée
- Les équipes **peuvent** comprendre un nombre illimité de cochercheurs principaux, de cocandidats et/ou de collaborateurs



Admissibilité et rôles

Rôles dans l'équipe

Chercheur (e) principal (e) désigné(e)

- Responsable de la direction du projet et de la coordination des activités proposées
- Produit l'avis d'intention, la lettre d'intention et la demande détaillée dans le [portail Convergence](#) et les transmet à l'administrateur de la recherche
- Assume la responsabilité administrative et financière de la subvention

Cochercheurs principaux

- Partagent avec le chercheur principal désigné la responsabilité de la direction des activités proposées
- peuvent accéder aux fonds de la subvention

Cocandidats/Cocandidates

- Participent à la réalisation du projet
- Peuvent accéder aux fonds de la subvention

Collaborateurs/Collaboratrices

- Il peut s'agir de toute personne qui contribuera au projet
- Participent à l'exécution des activités de recherche
- N'ont pas accès aux fonds de la subvention

Admissibilité et rôles

Équipe du projet

- Le **chercheur principal désigné et les membres de l'équipe peuvent œuvrer dans n'importe quelle discipline**
- Le **chercheur principal désigné doit être considéré comme chercheur indépendant** par son établissement d'affiliation principal, qui doit être un établissement canadien ayant obtenu le statut d'admissibilité complète avec les IRSC, le CRNSG ou le CRSH
- Les **autres membres de l'équipe peuvent provenir de n'importe quel secteur** ; toutefois, les cochercheurs principaux et les cocandidats ne peuvent pas être affiliés à un gouvernement ou à une entreprise à but lucratif (cette restriction ne s'applique pas aux collaborateurs).

Les étudiant(e)s à temps plein ou à temps partiel, les boursiers postdoctoraux et les associé(e)s de recherche **ne sont pas admissibles** à titre de chercheur principal désigné, de cochercheur principal, ou de cocandidat.

Admissibilité et rôles

Chercheur(e) indépendant(e)

Un(e) **chercheur(e) indépendant(e)**

- exerce des activités de recherche qui ne sont pas sous la direction d'une autre personne; et
- occupe un poste universitaire ou de recherche qui:
 - commence au plus tard le 1er août 2022 pour ce concours;
 - lui permet d'exécuter le projet de recherche proposé, de mener des travaux de recherche de façon autonome pour toute la durée de la

période de financement, de superviser des stagiaires (s'il y a lieu) et de publier les résultats de ses recherches; et

- l'oblige à respecter les politiques de l'établissement relatives à la conduite de la recherche et à la surveillance des stagiaires (s'il y a lieu) et à respecter les conditions d'emploi du personnel rémunéré grâce à une subvention interorganismes.

Admissibilité et rôles

Chercheurs ou chercheuses en début de carrière

Les chercheurs en début de carrière

doivent faire partie de toutes les équipes à titre de membres confirmés.

Un chercheur en début de carrière est défini comme un chercheur qui a obtenu son premier poste dans le domaine de la recherche depuis **cinq ans** ou moins – sans tenir compte de la durée de tout retard en recherche admissible (p. ex. congé de maladie, congé de maternité ou congé parental) – à compter du premier jour du mois au cours duquel le concours a été lancé (août 2021 dans le cas du présent concours).

Sachez que :

- « **les postes dans le domaine de la recherche** » sont les postes dont les titulaires disposent de l'autonomie nécessaire pour mener leurs recherches de façon indépendante;
- tous les **congés admissibles** (p. ex. congés de maternité, congés parentaux, congés de maladie ou congés de deuil) sont crédités à raison de deux fois leur durée; et
- les **congés professionnels** (p. ex. formation, congé sabbatique ou congé administratif) ne sont pas crédités.

Admissibilité et Rôles

Exceptions

Un **employé du gouvernement fédéral et un professeur auxiliaire d'une institution Canadienne** dont les étudiants participent dans le projet de recherche peut être un cocandidat, mais son utilisation des fonds se limite aux salaires ou allocations et aux frais de déplacement des étudiants sous sa supervision.

Un **employé du gouvernement fédéral et un professeur auxiliaire d'une institution canadienne** dont les contributions au projet ne relèvent pas du mandat de leur organisation fédérale et ne seront pas réalisées dans les installations ou avec les ressources de l'employeur peut être cochercheur principal ou cocandidat.

Les personnes dont l'établissement d'affiliation principale est associé à une **administration autochtone** peuvent être cochercheurs principaux, cocandidats ou collaborateurs. Ses dépenses admissibles se limitent à celles qui se rapportent à l'exécution du projet et qui ne relèvent pas du mandat de l'administration autochtone.

Reportez-vous à la section
[Admissibilité](#) de la description du
concours





Fonds **Nouvelles frontières** en recherche
New Frontiers in Research Fund

Exigences de l'avis d'intention

Transformation 2022



Gouvernement
du Canada

Government
of Canada

Canada

Exigences de l'avis d'intention

Collecte d'informations personnelles

Les informations personnelles sont collectées dans le **but de gérer la performance du programme.**

Les données d'auto-identification recueillies dans le cadre du profil de l'utilisateur **ne sont pas** partagées avec les évaluateurs, et sont limitées au personnel de l'agence sur la base du besoin d'en connaître.



Veuillez consulter la [politique de collecte des données](#) pour plus d'informations



Exigences de l'avis d'intention

Date limite de présentation de l'avis d'intention

Étape de l'avis d'intention

Le chercheur principal désigné doit soumettre un avis d'intention pour pouvoir remplir et soumettre une lettre d'intention. Les équipes sélectionnées seront invitées à remplir et à soumettre une demande détaillée.

Date limite de présentation de l'avis d'intention au FNFR:

2 November 2021

Vérifiez les **dates limites internes** auprès du bureau des subventions de recherche de

vosre institution.

L'administrateur de recherche est responsable pour soumettre votre avis d'intention avant **20h00 (HE)** à la date limite.

Les avis d'intention tardifs ne seront pas acceptés.

Un avis d'intention ne peut pas être modifié après que l'administrateur de recherche l'ait soumis.

Exigences de l'avis d'intention

Informations requises dans le Portail Convergence

Profils complétés pour au moins cinq participants

- Chercheur principal désigné et toute combinaison de cochercheurs principaux et de cocandidats

Contenu de l'avis d'intention

- Titre de la demande
- Langue de la demande
- Recherche autochtone
 - Indiquez si le projet comprend de la recherche autochtone
- Mots clés (5 à 15)
- Domaines de recherche (10 au maximum)
 - Sélectionnez les domaines de recherche à partir des codes de la Classification canadienne de la recherche et du développement qui se rapportent au projet de recherche proposé.
- Aperçu du sujet ou de la question (3,500 caractères au maximum)
- Aperçu de l'approche et des changements possibles (3 500 caractères au maximum)
- Collaborateurs
- Évaluateurs suggérés (facultatif pour l'avis d'intention; au moins 20 pour la lettre d'intention)

Exigences de l'avis d'intention

Informations requises

Aperçu du sujet ou de la question (3 500 caractères au maximum)

Présentez un aperçu en langage clair du ou des sujets ou de la ou des questions qui seront abordés ainsi que des buts ou objectifs du projet

Aperçu de l'approche et des changements possibles (3 500 caractères au maximum)

Décrivez brièvement l'approche qui sera adoptée et les changements ou les impacts susceptibles de résulter du projet

Si votre demande est acceptée, ce résumé sera utilisé à des fins promotionnelles et pour répondre aux demandes d'information du gouvernement, des médias et des personnes du public sur les travaux de recherche financés par le FNFR.

Exigences de l'avis d'intention

Évaluateurs suggérés

Au stade de l'avis d'intention ou de la lettre d'intention, les chercheurs principaux désignés doivent fournir une liste d'**au moins 20** évaluateurs suggérés qui peuvent être contactés pour évaluer la proposition au stade de la demande détaillée en tant qu'experts.

Les évaluateurs suggérés

- doivent avoir les **compétences requises** pour évaluer la proposition dans la langue dans laquelle elle a été rédigée et la commenter
- ne devraient **pas être en conflit d'intérêts** avec l'un des membres de l'équipe

Les chercheurs principaux désignés sont encouragés à proposer **un groupe diversifié** d'évaluateurs potentiels, y compris des évaluateurs qui sont:

- canadiens et internationaux
- établis et en début de carrière
- des femmes et des membres d'autres groupes sous-représentés
- des personnes issues d'établissements universitaires et non universitaires

Au moins 10 des évaluateurs suggérés doivent être de l'extérieur du Canada.

Exigences de l'avis d'intention

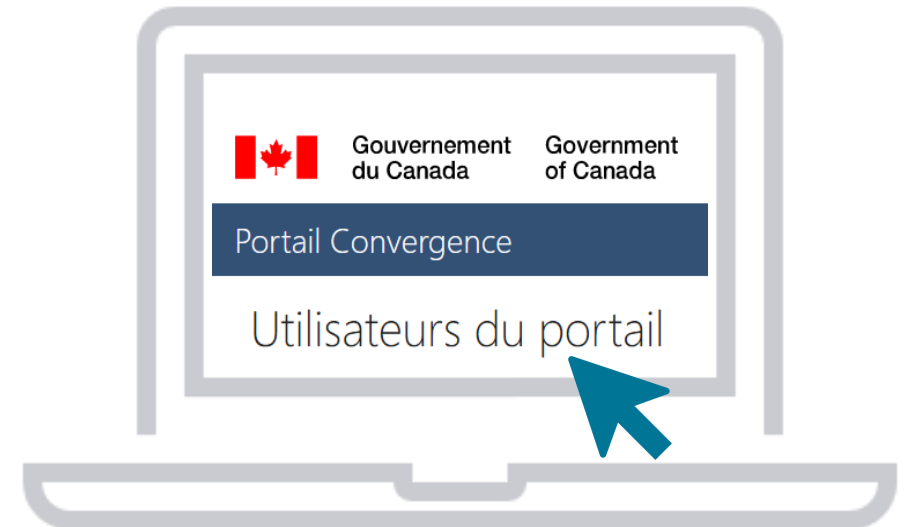
Soumettre l'avis d'intention

Passez en revue votre avis d'intention pour vous assurer qu'il est complet.

Dans la section **Finaliser la demande** du [portail Convergence](#), suivez les instructions pour soumettre l'avis d'intention.

Une fois que vous aurez accepté les conditions générales, l'état de votre demande passera à **Reçu par l'administrateur**.

Une fois que votre administrateur de recherche aura approuvé et soumis votre demande, l'état de la demande passera à **Reçu par l'organisme**. **Aucune modification ne peut être apportée à ce stade.**





Fonds **Nouvelles frontières** en recherche
New Frontiers in Research Fund

Informations pour les administrateurs et administratrices de la recherche

Transformation 2022



Gouvernement
du Canada

Government
of Canada

Canada

Informations pour les administrateurs de la recherche

Rôle de l'administrateur de la recherche

Les administrateurs de la recherche peuvent, dans le [Portail Convergence](#) :

- **visualiser** les avis d'intention, les lettres d'intention et les demandes détaillées des chercheurs principaux désignés de leur institution (expirés, en cours et soumis)
- **retourner** au chercheurs principaux désignés les avis d'intentions, les lettres d'intentions et les demandes détaillées soumis

- **transmettre** les avis d'intention, les lettres d'intention et les demandes détaillées soumis à l'organisme

Avant de transmettre une demande à l'organisme, **l'administrateur de la recherche sera demandé de confirmer** :

- que les **participants** répondent aux critères d'admissibilité
- que le **projet de recherche proposé** réponde aux critères d'admissibilité

Informations pour les administrateurs de la recherche

Rôle de l'administrateur de la recherche

En transmettant la demande, l'administrateur de la recherche certifie également, au nom de l'institution, que le chercheur principal désigné :

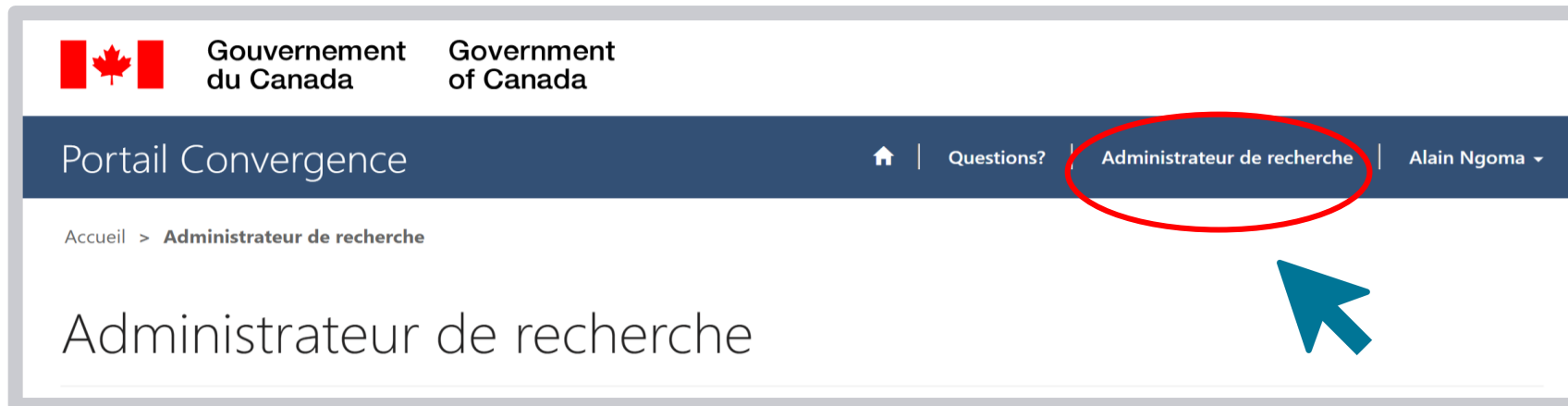
- est affilié à l'institution ou à l'organisation (ou va l'être)
- dispose du temps et des ressources nécessaires pour mener à bien l'activité
- enverra un courriel à NFRF-FNFR@chairs-chaire.gc.ca pour l'informer de tout changement pendant la durée de la subvention, y compris les changements dans la composition de l'équipe, tels que l'ajout de nouveaux cochercheurs principaux, cocandidats ou collaborateurs



Informations pour les administrateurs de la recherche

Rôle de l'administrateur de la recherche

Les administrateurs peuvent utiliser le bouton "**Administrateur de recherche**" pour accéder aux demandes de leur institution.



The screenshot shows the top navigation bar of the Portail Convergence website. The header includes the Canadian flag and the text "Gouvernement du Canada" and "Government of Canada". Below this, the site name "Portail Convergence" is displayed. The navigation menu contains a home icon, "Questions?", "Administrateur de recherche" (highlighted with a red circle), and "Alain Ngoma" with a dropdown arrow. Below the navigation bar, the breadcrumb "Accueil > Administrateur de recherche" is visible, followed by the main heading "Administrateur de recherche". A blue mouse cursor is pointing at the "Administrateur de recherche" button.

Si vous êtes un administrateur de recherche et que vous ne voyez pas le bouton, veuillez contacter websupport@chairs-chaire.gc.ca



Fonds **Nouvelles frontières** en recherche
New Frontiers in Research Fund

Processus d'évaluation

Transformation 2022



Gouvernement
du Canada

Government
of Canada

Canada

Processus d'Evaluation

Survol

**Avis
d'intention**

**Lettre
d'intention**

Demande détaillée

Évaluation interne

Pour aider le personnel à identifier les évaluateurs

Comité d'évaluation multidisciplinaire/ multisectoriel

Accent sur l'idée

EDI	r/e
Interdisciplinarité	r/e
Haut risque	20%
Haut rendement	60%
Faisabilité	20%

Les lettres les mieux cotées sont invitées

Évaluateurs experts

Résumé consensuel

Comité d'évaluation multidisciplinaire/ multisectoriel

Accent sur la faisabilité

EDI	r/e
Interdisciplinarité	r/e
Haut risque	25%
Haut rendement	25%
Faisabilité	50%

Les demandes les mieux cotées sont invitées (12 au maximum)

Jury Évaluation générale

Demandes recommandées aux fins de financement



Fonds **Nouvelles frontières** en recherche
New Frontiers in Research Fund

Ressources et questions

Transformation 2022



Gouvernement
du Canada

Government
of Canada

Canada

Ressources et questions

Ressources

Questions concernant le programme :

NFRF-FNFR@chairs-chaire.gc.ca

Questions concernant le portail
Convergence :

soutienweb@chairs-chaire.gc.ca

613-995-4273



Liens du programme :

[Site web NFRF](#)

[Guide sur l'EDI](#)

[Aperçu du concours](#)

[Guide de l'avis d'intention](#)

[Manuel de l'évaluateur](#)

[Grilles d'évaluation](#)

[Foire aux questions \(FAQ\)](#)



Ressources et questions

Clip vidéo



Un clip vidéo démontrant comment remplir et soumettre un avis d'intention, et le rôle de l'administrateur de la recherche, sera mise à la disposition des administrateurs de la recherche pour être distribué dans leurs institutions.

Ressources et questions

Questions?

