



CIHR IRSC

Canadian Institutes of Health Research
Instituts de recherche en santé du Canada

Prochains appels transnationaux conjoints de la Commission européenne engageant des fonds canadiens

Discoveries for life / Découvertes pour la vie

CETTE SESSION COMMENCERA SOUS PEU

**Pour entendre les présentateurs, vous devez
activer la diffusion audio ou rejoindre la
téléconférence.**

Numéro sans frais: 1-877-413-4790

Numéro local: 613-960-7514

Conference ID: 9945572



Canadian Institutes
of Health Research
Instituts de recherche
en santé du Canada

Canada

Mandat des IRSC

Les IRSC ont pour mandat « d'exceller, selon les normes internationales reconnues de l'excellence scientifique, dans la création de nouvelles connaissances et leur application en vue d'améliorer la santé de la population canadienne, d'offrir de meilleurs produits et services de santé, et de renforcer le système de soins de santé au Canada ».

Stratégie de participation internationale des IRSC

Dans le cadre de leur mission, les IRSC visent à diriger, à stimuler et à faciliter la participation internationale efficace à la recherche en santé qui profite aux Canadiens et à des citoyens du monde entier.

Relier

les chercheurs en santé du Canada à l'échelle internationale

Intégrer

la recherche en santé mondiale

Accroître

l'influence et la visibilité du Canada dans le monde

60 accords

40 initiatives

75 pays

115 M\$ annuellement



Définition de la collaboration internationale selon les IRSC

« Permettre aux chercheurs et aux décideurs canadiens de prendre part à des collaborations internationales en recherche, de partager l'accès aux meilleurs appareils, installations et cadres de formation en recherche au monde, et de participer à des activités sur les plans des politiques, de l'éthique et de l'application des connaissances. »



Commission européenne — Recherche et innovation

De quoi s'agit-il?

La Commission européenne (CE) œuvre en faveur de l'intérêt général de l'Union européenne, dont elle est l'organe exécutif.

Organisation de la Commission

Elle est organisée en services chargés d'élaborer des politiques dans des domaines spécifiques. Chaque service est placé sous la tutelle de commissaires. Le président de la Commission dirige les activités de l'institution.



Service de la recherche et de l'innovation

Ce service de la Commission est chargé de la politique de l'UE dans le domaine de la recherche, de la science et de l'innovation, qui vise à favoriser la croissance et l'emploi et à résoudre les grands problèmes sociétaux.

Qu'est-ce qu'Horizon 2020?

Programme-cadre de recherche et d'innovation de l'UE, Horizon 2020 est l'initiative multinationale la plus importante de ce genre au monde. Son budget est de près de 80 milliards d'euros.

Horizon 2020 se concentre sur trois priorités :

- l'excellence scientifique
- la primauté industrielle
- la réponse aux défis sociétaux

Horizon 2020 est ouvert sur le monde

Des chercheurs et des institutions, publics ou privés, de partout dans le monde peuvent prendre part à Horizon 2020, peu importe leur nationalité ou le pays où ils se trouvent.

Horizon 2020 est extrêmement populaire à travers le monde. Jusqu'à présent, il a reçu 7 750 demandes de 152 pays.



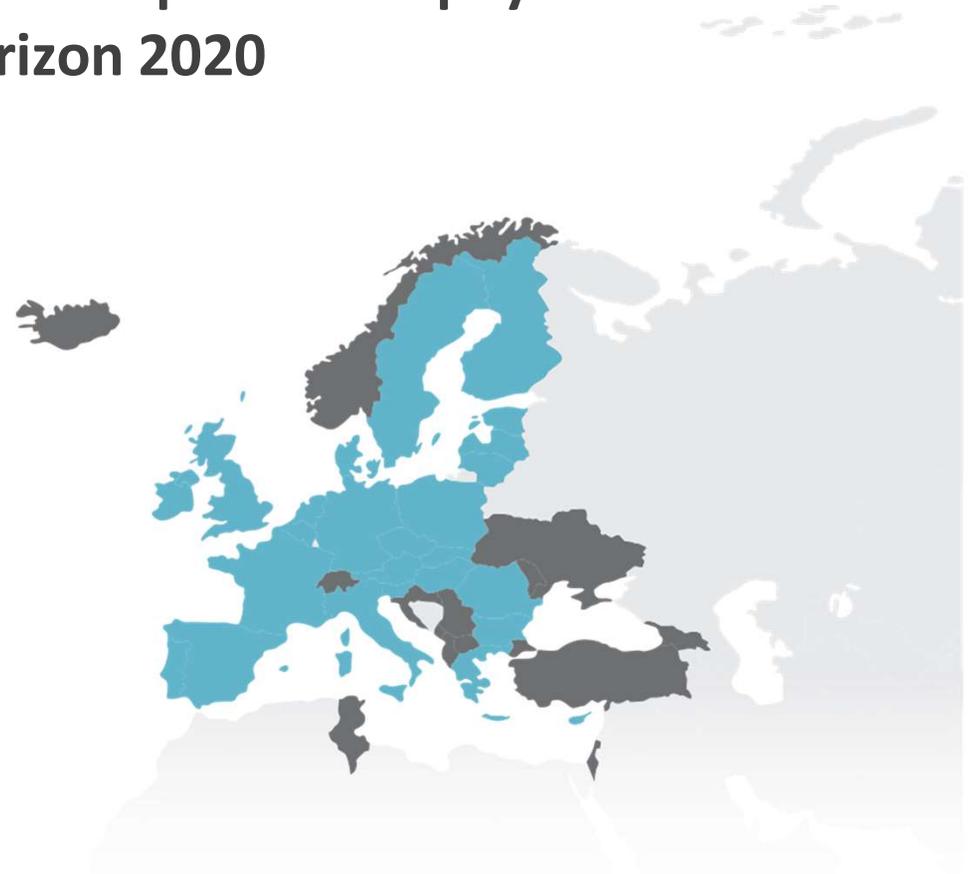
Partenaires potentiels

États membres de l'Union européenne et pays associés à Horizon 2020

■ États membres de l'UE (28)

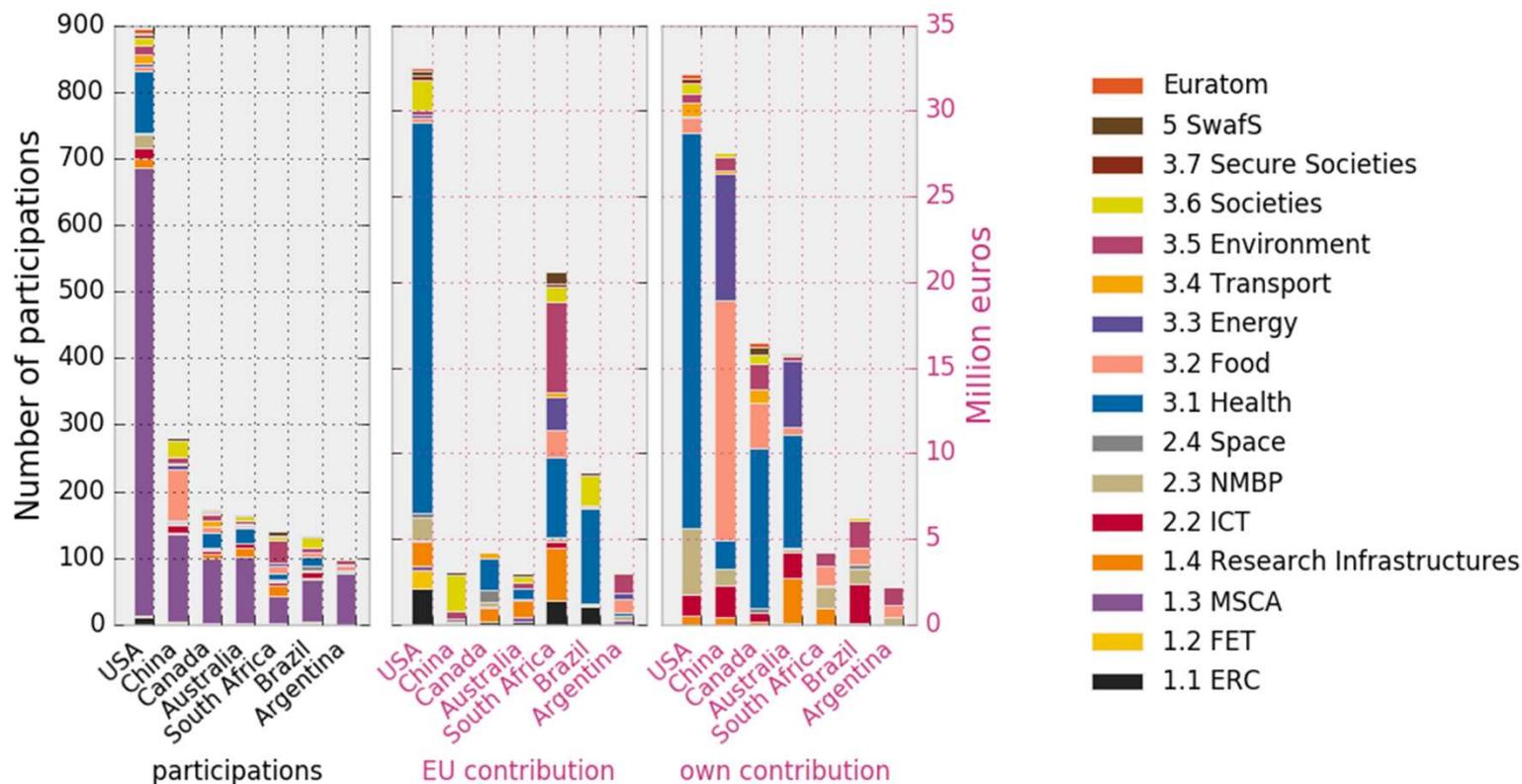
■ Pays associés (16)

Albanie
Arménie
Bosnie-Herzégovine
Féroé (îles)
Géorgie
Islande
Israël
Macédoine (ARY)
Moldova
Monténégro
Norvège
Serbie
Suisse
Tunisie
Turquie
Ukraine



La participation du Canada dans Horizon 2020

Non-Associated countries: Participations, EU contribution & own contribution of most active countries in signed projects of H2020



Note: Participations of beneficiaries, third-parties and partner-organisations.
 Source: DG Research and Innovation - International Cooperation
 Data: CORDA (JRC, EIT and art.185 not included); extraction date: 23/2/2018

Comment pouvez-vous participer à des projets de collaboration?

Il y a deux façons de participer :

Les Canadiens peuvent présenter une demande

Les chercheurs de tous les pays sont invités à participer.

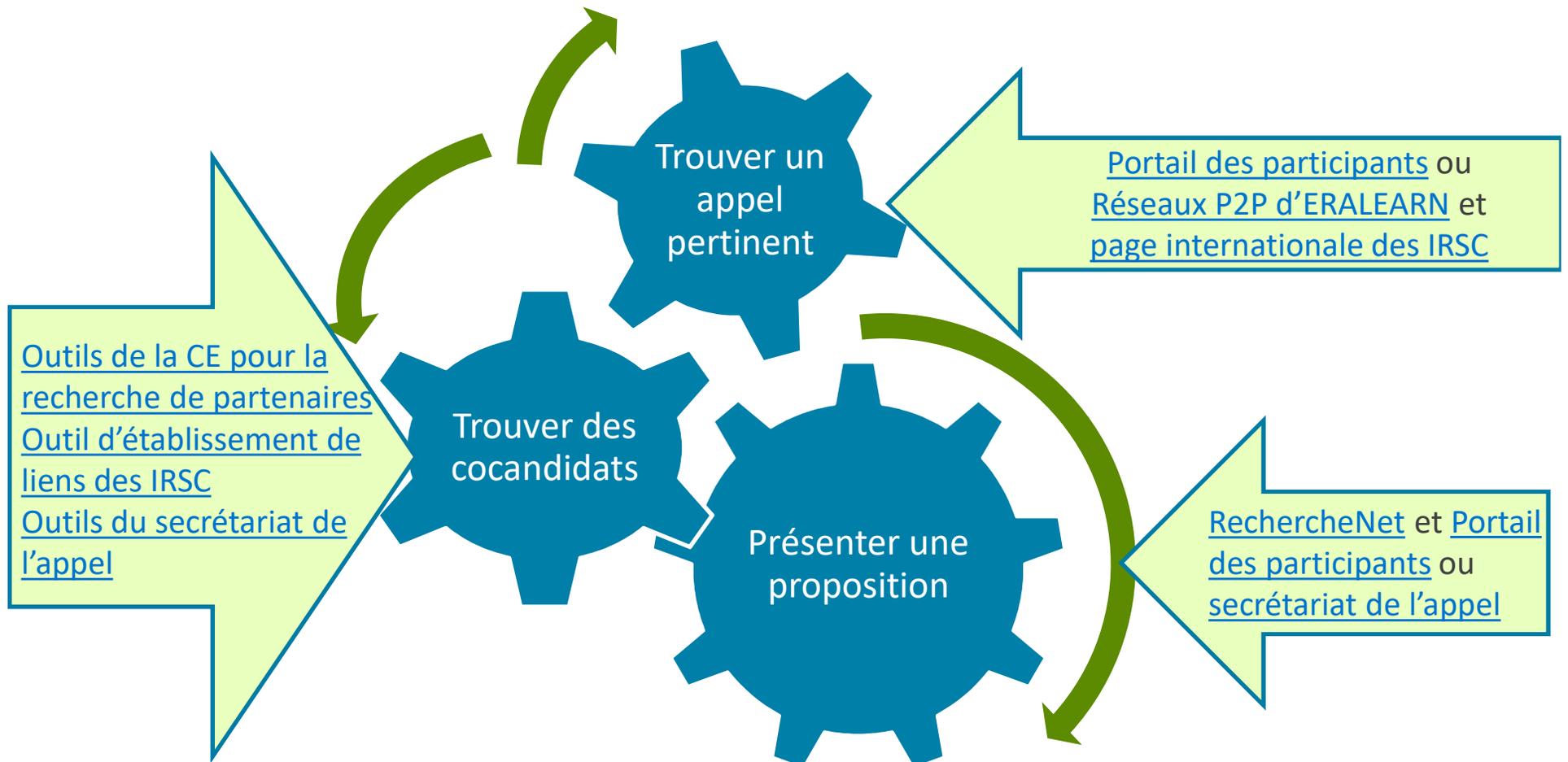
Des fonds limités pour des appels stratégiques clés du Canada

Avec au moins 3 entités de 3 pays de l'UE ou de pays associés à Horizon 2020 ou de pays tiers (p. ex. le Canada, Israël et l'Australie)



- ✓ En qualité d'entité établie au Canada, vous pouvez participer à des projets de collaboration d'Horizon 2020.
- ✓ Pour certains sujets faisant l'objet d'appels de propositions, il peut être indiqué que la participation de partenaires ou de chercheurs canadiens est encouragée ou même obligatoire.
- ✓ Les IRSC ne disposent de fonds que pour certains domaines prioritaires ciblés.
- ✓ Vous pouvez recevoir un financement de la Commission par l'entremise de votre établissement (démontrez que le projet serait impossible sans votre participation et qu'une expertise semblable n'est pas disponible en Europe).
- ✓ **N'oubliez pas!** Toutes les propositions doivent respecter certaines conditions minimales. Examinez chaque possibilité!

Processus de demande et de présentation lorsqu'un financement canadien réservé est disponible



Processus de demande et de présentation à l'intention des Canadiens : faits intéressants

Les IRSC participent à Horizon 2020 principalement par l'entremise de réseaux publics-publics (P2P) regroupant des États membres, des pays associés, des pays tiers (Canada) et la Commission européenne. Les IRSC participent à des [collaborations multilatérales](#).

Pour chaque appel transnational conjoint de l'initiative P2P, les IRSC décident s'ils financent le volet canadien.

Les IRSC publient dans [RechercheNet](#) une possibilité de financement qui précise les domaines de recherche visés, les fonds disponibles, les objectifs, les conditions d'admissibilité, les critères de pertinence et les instructions pour la présentation d'une demande, et ce, parallèlement à la publication de l'appel dans le site Web du secrétariat de l'appel ou le [portail de financement et d'appels d'offres d'Horizon 2020](#).

Les appels conjoints peuvent faire l'objet d'un concours en deux étapes : la proposition ou demande préliminaire, et la proposition ou demande détaillée.

Les propositions préliminaires sont toujours envoyées au secrétariat de l'appel SEULEMENT. Il n'y a rien à présenter aux IRSC.

Processus de demande et de présentation à l'intention des Canadiens : faits intéressants

Habituellement, le secrétariat de l'appel est le seul à communiquer les décisions prises à la suite de l'examen des propositions préliminaires.

Les candidats canadiens invités à présenter une demande détaillée doivent remplir une demande abrégée et l'acheminer aux IRSC par l'entremise de RechercheNet. La date limite de présentation de la demande abrégée aux IRSC reflète souvent celle de la CE.

L'objet de cette demande abrégée est de fournir aux IRSC un budget de fonctionnement pour le projet, lequel précisera les sommes en cause (en dollars canadiens), une justification complète des fonds demandés et un résumé de recherche d'une page.

Pour être admissible au financement des IRSC, le candidat responsable de la composante canadienne doit être un chercheur indépendant nommé à un établissement admissible.

Processus de demande et de présentation à l'intention des Canadiens : faits intéressants

Les IRSC et les partenaires canadiens évaluent l'admissibilité et examinent la pertinence des propositions canadiennes. Les propositions qui sont jugées inadmissibles ou non pertinentes par les IRSC ou les partenaires ne seront pas prises en considération aux fins du financement.

Les décisions finales en matière de financement sont prises par le consortium de l'initiative et sont annoncées à la fois par le secrétariat de l'appel et les IRSC.

Les IRSC et leurs partenaires versent directement le financement canadien à l'établissement du candidat principal désigné canadien.

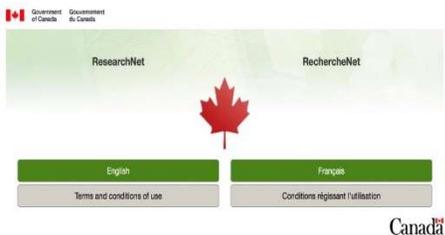
Pour toute demande de renseignements concernant les IRSC, communiquez avec le [Centre de contact des IRSC](#). Les autres questions d'ordre général au sujet de l'appel peuvent être adressées au secrétariat concerné.

Processus de demande et de présentation à l'intention des Canadiens : faits intéressants

Comment présenter une demande



ÉTAPE 1 – Il faut **PRÉSENTER** une demande au secrétariat de l'appel OU par l'entremise du [portail de financement et d'appels d'offres de la Commission européenne](#).



ÉTAPE 2 – Les candidats canadiens **DOIVENT** également remplir une demande abrégée et la soumettre aux IRSC par [RechercheNet](#).

Participation des IRSC aux consortiums européens



Participation active des IRSC

15 initiatives P2P

48 appels conjoints lancés

9 appels conjoints en 2020

45 M\$ investis

7 M\$ engagés

145 équipes financées



Flagship Program:
TiC - Smart Environments



IDIH



GENDER STI



Appels transnationaux conjoints de 2020 engageant des fonds canadiens



Sujet **Viellir en santé grâce aux solutions numériques**
composante internationale de l'[initiative Innovations en cybersanté](#) des IRSC

Fonds *353 k\$ de l'IV et de l'ISPS des IRSC sur trois ans*

Date limite *Mai 2020 (proposition détaillée)*



Sujet **Recherche préclinique pour la mise au point de traitements efficaces contre des maladies rares**
composante internationale de l'[initiative Santé personnalisée](#) des IRSC

Fonds *1,85 M\$ du Canada (1,35 M\$ de l'IG des IRSC; 500 k\$ du FRQS; 225 k\$ de l'ARSACS) sur trois ans*

Date limite *Février 2020 (proposition préliminaire); juin 2020 (proposition détaillée)*



Sujet **Canada-Europe : milieux de vie intelligents adaptés aux transitions dans les soins chez les personnes âgées**

Fonds *1,92 M\$ des IRSC (ISCR, ISPS et IV) et 96 k\$ de la FRSNB (partenaire candidat) sur quatre ans*

Date limite *22 avril 2020 (proposition détaillée)*



Appels transnationaux conjoints de 2020 engageant des fonds canadiens



Sujet Réseau du JPIAMR Plus 2020
composante internationale de l'[initiative Résistance aux antimicrobiens](#) des IRSC

Fonds 604 k\$ de l'IMII et de l'ISPP des IRSC sur trois ans

Date limite Avril 2020 (proposition détaillée)



Sujet **Méthodes et technologies d'imagerie et de stimulation cérébrale novatrices pour les maladies neurodégénératives**
composante internationale de la [Stratégie de recherche sur la démence](#) des IRSC

Fonds 666 k\$ de l'IV des IRSC sur trois ans

Date limite Mars 2020 (proposition préliminaire); juin 2020 (proposition détaillée)



Sujet **Inégalités intergénérationnelles**

Fonds 500 k\$ de l'IV des IRSC sur trois ans

Date limite Avril 2020 (proposition détaillée)

Appels transnationaux conjoints de 2020 engageant des fonds canadiens



Sujet Projets de recherche multinationaux sur les troubles sensoriels
Fonds 900 k\$ du Canada (450 k\$ de l'INSMT des IRSC; 450 k\$ du FRQS)
sur trois ans
Date limite Mars 2020 (proposition préliminaire); juin 2020 (proposition détaillée)



Sujet Projets de recherche multinationaux sur les aspects éthiques,
juridiques et sociaux des neurosciences
Fonds 550 k\$ du Canada (450 k\$ de l'INSMT des IRSC; 100 k\$ du FRQS)
sur trois ans
Date limite Avril 2020 (proposition détaillée)



Fonds Nouvelles frontières en recherche – volet International

- Annonce dans le cadre de la Déclaration conjointe du Sommet Canada-Union européenne en juillet 2019
- Le Canada accordera des fonds destinés à soutenir la participation des chercheurs canadiens au sein d'équipes internationales financées par le programme de recherche et d'innovation Horizon 2020 de l'UE.

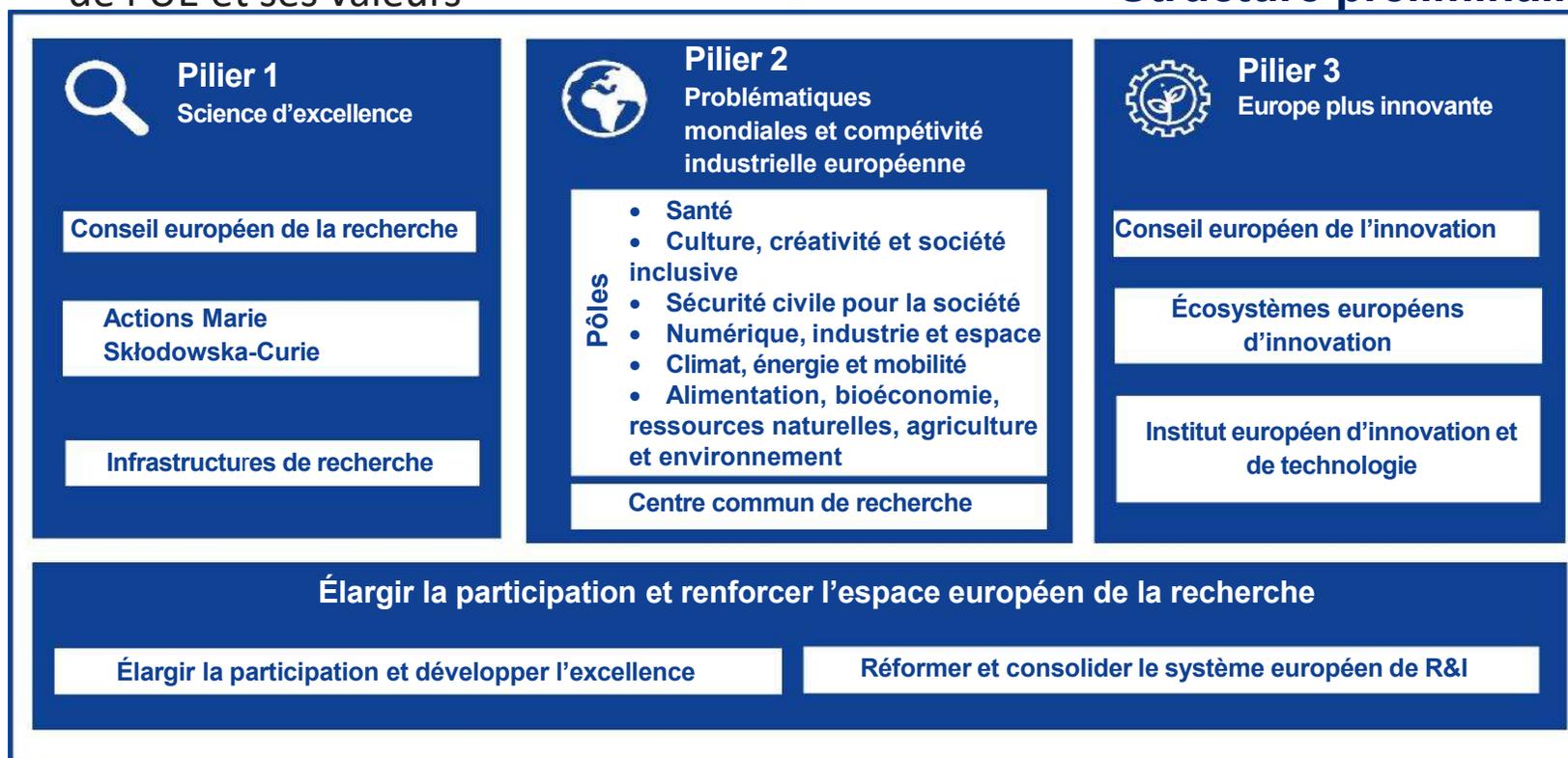


Horizon Europe : 2021-2027

Programme de **100 milliards d'euros** pour le financement de la recherche et de l'innovation sur sept ans (2021-2027)

- Renforcer les bases de l'UE en matière scientifique et technologique
- Stimuler la capacité d'innovation de l'Europe, sa compétitivité et l'emploi
- Répondre aux préoccupations des citoyens et préserver le modèle socioéconomique de l'UE et ses valeurs

Structure préliminaire



Mai 2019 | Version 25

Horizon Europe : Pôle de la santé

Six domaines d'intervention:



Santé tout au long de la vie



Systèmes de soins de santé



Maladies infectieuses



Outils, technologies et solutions numériques pour la santé et les soins



Déterminants en matière de santé environnementale et sociale



Maladies rares et non transmissibles

Horizon Europe : Missions de R&I

Missions de R&I

Renforcement du lien entre la recherche et l'innovation de l'UE, la société, et les besoins des citoyens; avec une forte visibilité et un impact considérable

Horizon Europe définit les particularités de la mission et les éléments de gouvernance ainsi que cinq domaines de mission.

Les missions spécifiques seront programmées dans le cadre du pilier « Problématiques mondiales et compétitivité industrielle européenne » (en s'appuyant sur des contributions d'autres piliers).

Santé des océans, des mers ainsi que des eaux côtières et intérieures



Villes climatiquement neutres et intelligentes



Domaines de mission



Adaptation au changement climatique, comprenant une transformation sociétale



Cancer



Santé des sols et alimentation

Mai 2019 | Version 25

Une mission est un portefeuille d'actions dans divers domaines visant à atteindre un **objectif ambitieux et inspirant ainsi que mesurable** dans un délai fixé, ayant un **impact** pour la société et le processus décisionnel ainsi que de la pertinence pour une partie considérable de la population européenne et un grand nombre de citoyens européens.

Webinaires à venir

Participez à un webinaire pour obtenir plus de renseignements sur les possibilités de financement en cours, y compris sur la façon de présenter une demande dans le cadre des appels transnationaux organisés avec la Commission européenne

- Jeudi 12 décembre 2019 à 13 h (HE) [en français] – [Inscrivez-vous](#)
- Mardi 14 janvier 2020 à 12 h (HE) [en anglais] – [Inscrivez-vous](#)
- Mercredi 15 janvier 2020 à 11 h (HE) [en français] – [Inscrivez-vous](#)

Communiquer avec les IRSC

Pour toute demande de renseignements après les webinaires :

Centre de contact des IRSC

Téléphone : 613-954-1968

Numéro sans frais : 1-888-603-4178

Courriel : support-soutien@cihr-irsc.gc.ca

Du lundi au vendredi, de 7 h à 20 h (HE)

Danièle St-Jean

Direction des partenariats stratégiques et des relations internationales des IRSC

Point de contact national pour le défi Santé, changement démographique et bien-être d'Horizon 2020

Téléphone : 613-941-4393

Courriel : Daniele.St-Jean@cihr-irsc.gc.ca

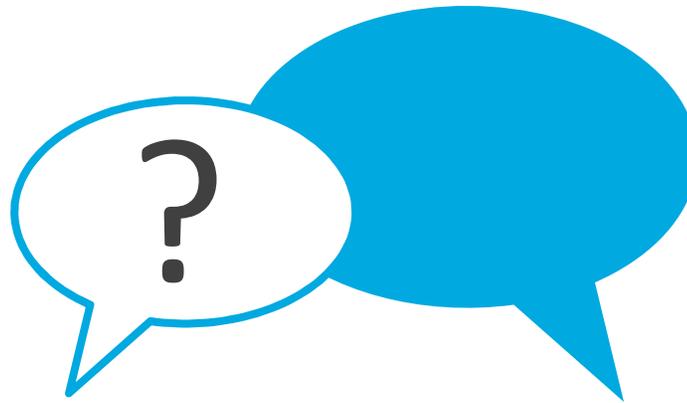




CIHR IRSC

Canadian Institutes of Health Research
Instituts de recherche en santé du Canada

Merci!



Renseignements supplémentaires

RechercheNet des IRSC – possibilités de financement

<https://www.researchnet-recherchenet.ca>

Commission européenne

<http://ec.europa.eu/research/participants/portal/desktop/en/opportunities/index.html> (en anglais seulement)

ERALEARN 2020

<https://www.era-learn.eu/network-information/overview-jointcalls> (en anglais seulement)

Guide à l'intention des Canadiens pour la participation à Horizon 2020

http://www.era-can.net/wp-content/uploads/2015/04/GuideH2020_EN_WEB.pdf
(en anglais seulement)

Renseignements supplémentaires

Le [Manuel en ligne sur H2020](#) (en anglais seulement) est votre guide des marches à suivre, de la présentation de votre proposition à la gestion de votre subvention.

[FAQ du Portail des participants](#) (en anglais seulement) — Présentation de propositions

[Points de contact nationaux \(PCN\)](#) (en anglais seulement) — Veuillez communiquer avec votre PCN pour obtenir de l'aide supplémentaire dans votre ou vos langues nationales.

[Service de renseignements sur la recherche](#) (en anglais seulement) — Posez des questions sur n'importe quel aspect de la recherche européenne en général et sur les programmes-cadres de recherche de l'UE en particulier.

[Enterprise Europe Network](#) (en anglais seulement) — Veuillez communiquer avec votre point de contact national d'EEN. Il fournit des conseils aux entreprises, avec un accent particulier sur les PME. Il offre notamment des conseils sur le financement de la recherche par l'UE.

[Service d'assistance en TI](#) (en anglais seulement) — Veuillez communiquer avec le service d'assistance en TI du Portail des participants si vous avez des questions sur des sujets comme les mots de passe perdus, les droits d'accès et les rôles, et les aspects techniques de la présentation de propositions.

Éthique — Pour vous conformer aux aspects liés à l'éthique, veuillez consulter le [Manuel en ligne](#) (en anglais seulement) et le [Portail Science et société](#) (en anglais seulement).

Le [Service d'assistance européen sur les droits de propriété intellectuelle \(DPI\)](#) (en anglais seulement) peut vous aider en ce qui touche les enjeux liés à ce domaine.

Organismes européens de normalisation, [le CEN et le CENELEC](#) (en anglais seulement) vous donnent des conseils sur les moyens de tenir compte de la normalisation dans votre proposition de projet. Vous pouvez communiquer avec le service d'assistance du CEN-CENELEC en matière de recherche à l'adresse research@cencenelec.eu.

[La Charte européenne du chercheur et le Code de conduite pour le recrutement des chercheurs](#) (en anglais seulement)

Les [services de recherche de partenaires](#) (en anglais seulement) vous aident à trouver un organisme partenaire pour votre proposition.



Glossaire de termes et d'acronymes connexes

Terme/acronyme	Définition
ERA	European Research Area [Espace européen de la recherche]
UE	Union européenne
CE	Commission européenne
JPI	Joint Programming Initiative [initiative de programmation conjointe]
JTC	Joint Transnational Call [appel transnational conjoint]
CSC	Call Steering Committee. Le comité directeur de l'appel est un organe décisionnel constitué expressément pour un appel conjoint, y compris un appel cofinancé. Il prend des décisions sur les questions liées au financement de l'appel. Ses membres sont des organismes partenaires qui participent à un appel de propositions conjoint en engageant des fonds.
JCS	Joint Call Secretariat [secrétariat de l'appel conjoint]
NSC	Network Steering Committee [comité directeur du réseau]

Glossaire de termes et d'acronymes connexes

Terme/acronyme	Définition
JPIAMR	Joint Programming Initiative on Antimicrobial Resistance [Initiative de programmation conjointe sur la résistance aux antimicrobiens]
MCV	Maladies cardiovasculaires
Consortium	Toutes les parties prenant part à une action de l'Esace européen de la recherche
CU	Coordination Unit. L'unité de coordination est l'organe de gestion courante chargé de soutenir le coordonnateur pour tous les aspects administratifs et d'appuyer d'autres comités de gestion. Il est installé dans les locaux du coordonnateur et assume un rôle en matière de gestion scientifique et financière, de TIC et de soutien administratif.
OP	Operating Group. Le groupe des opérations est l'organe chargé de conseiller le coordonnateur sur la gestion du consortium et d'assurer la gestion opérationnelle.

Glossaire de termes et d'acronymes connexes

Terme/acronyme	Définition
PRP	Peer Review Panel. Le comité d'évaluation par les pairs est l'organe responsable de l'évaluation scientifique des propositions présentées à la suite d'un appel conjoint. Il remet au comité directeur de l'appel une liste de classement des propositions dressée par ses membres selon les critères d'évaluation établis. Il est constitué d'experts scientifiques internationaux dans les domaines de recherche liés aux sujets de l'appel conjoint.
P2P	Réseaux publics-publics (P2P) constitués d'États membres, de pays associés, de pays tiers (dont le Canada) et de la Commission européenne