APPEL A PROJETS 2027

PRIX DE RECHERCHE POUR LES SCIENCES DE L'ALIMENTATION

Trajectoires de longévité : des mécanismes aux approches préventives

Vous souhaitez participer à l'appel à projets de recherche 2027 de l'Institut Danone France et de la Fondation pour la Recherche Médicale ? Avant de déposer votre candidature, nous vous invitons à prendre connaissance du **règlement** et du **calendrier 2026-2027** de l'appel à projets.

Date limite de dépôt des candidatures : le 15 février 2027 à 16h00

CONTEXTE

Nous vivons une révolution démographique sans précédent. D'ici à 2030, une personne sur trois vivant en France aura plus de 60 ans. Pour la première fois dans notre histoire, un tiers de la population aura plus de 65 ans en 2050 en France et un tiers de la vie se déroulera après 60 ans. Les 65 ans et plus seront plus nombreux que les moins de 15 ans.

Avec l'avancée en âge, les altérations physiologiques peuvent affecter la mobilité, les capacités cognitives et l'équilibre métabolique.

En France, bien que les femmes aient une espérance de vie supérieure à celle des hommes (85,9 ans contre 80,3 ans en 2025), elles vieillissent en moins bonne santé[1]. Selon la DREES (Direction de la Recherche des Etudes), les femmes sont davantage touchées que les hommes par les limitations d'activité ou les problèmes de santé liés au vieillissement[2]. Face à cette transformation démographique majeure, l'enjeu n'est plus seulement de vivre plus longtemps, mais de vivre plus longtemps en bonne santé.

Pour répondre à cet enjeu et déployer à grande échelle des stratégies de prévention et des parcours de soins adaptés garantissant un vieillissement en bonne santé, la science doit accélérer autour de trois axes majeurs :

COMPRENDRE : Décrypter les mécanismes biologiques du vieillissement et les pathologies associées pour mieux les cibler

DÉTECTER : Repérer précocement la perte fonctionnelle et les facteurs de fragilité avant l'apparition de la dépendance

INTERVENIR : Déployer à grande échelle des stratégies de prévention ainsi que des parcours de soins adaptés pour garantir un vieillissement en bonne santé.

[1] : Espérance de vie à divers âges | Insee

[2] : Brunel M., Carrère A. (2018). ***Limitations fonctionnelles et restrictions d'activité des personnes âgées vivant à domicile : une approche par le processus de dépendance - Résultats de l'enquête Capacités, Aides et Ressources des seniors (CARE) « ménages »***. Les Dossiers de la DREES, n°26, juin 2018

OBJECTIF DE L'APPEL A PROJETS

La géroscience explore les mécanismes biologiques du vieillissement afin d'identifier les leviers capables de préserver durablement la santé et l'autonomie. Elle ouvre de nouvelles perspectives pour comprendre les mécanismes du vieillissement et identifier les facteurs qui permettent de préserver l'autonomie (nutrition, activité physique, mode de vie, événements dans la trajectoire de vie, ...), les capacités physiques et cognitives, et la qualité de vie, contribuant ainsi à construire les conditions d'une longévité en bonne santé.

Pour **progresser vers une longévité équitable** et permettre aux femmes et aux hommes de vieillir en meilleure santé, il est essentiel de décrypter les différences liées au genre et leur influence sur la santé au fil des années. L'Institut Danone France et la Fondation pour la Recherche Médicale souhaitent soutenir des projets de recherche visant à mieux comprendre les mécanismes qui façonnent les **trajectoires de santé** au cours de la vie et contribuent à la longévité en bonne santé **chez l'Homme.** Une attention particulière sera portée **à l'étude des interactions entre sexe biologique, vieillissement biologique, nutrition et modes de vie**, permettant d'apporter des éléments de réponse aux questions suivantes (liste non exhaustive):

- Comment les mécanismes biologiques du vieillissement influencent-ils notre santé ?
- Comment préserver les capacités physiques, cognitives et sociales alors que l'on avance en âge ?
- Pourquoi les femmes vivent-elles plus longtemps que les hommes mais en moins bonne santé ?
- Quelle est la part de l'imprégnation hormonale et de ses variations tout au long de la vie des femmes, de l'épigénétique, des mécanismes immunitaires et métaboliques, ainsi que leurs interactions avec le contexte socio-économique ?
- Dans quelle mesure le sexe biologique contribue-t-il à expliquer les différences observées entre les femmes et les hommes en matière de longévité et de vieillissement en bonne santé ?
- Quels rôles jouent l'alimentation, l'activité physique et les trajectoires, modes et environnements de vie, dans la construction d'une longévité en bonne santé ?
- Comment mieux comprendre l'influence de l'environnement sur les trajectoires de santé pour développer des stratégies de prévention adaptées ?
- ...

Les projets soumis à cet appel devront privilégier une approche interdisciplinaire intégrant les dimensions biologiques, nutritionnelles, environnementales, comportementales et, dans la mesure du possible, avec une approche vie entière du vieillissement et de la longévité en bonne santé.

CONDITIONS GENERALES

Les projets proposés devront s'inscrire dans le thème de l'appel à projets :
« Trajectoires de longévité : des mécanismes aux approches préventives »

Sont particulièrement encouragés les projets qui :

- S'appuient sur des cohortes ou des données longitudinales ;
- Explorent les interactions entre sexe biologique, vieillissement biologique, nutrition, modes, environnement, et trajectoires de vie ;
- Étudient les déterminants modifiables de la longévité en bonne santé ;
- Adoptent une approche interdisciplinaire associant plusieurs champs d'expertise ;
- Intègrent une dimension de sciences humaines et sociales et favorisent la transposition des résultats en stratégies de prévention et en politiques publiques

CRITERES D'ELIGIBILITE

Pour être éligible à l'appel à projets, la candidature devra remplir l'ensemble des conditions suivantes :

- Les projets doivent émaner d'équipes de recherche implantées dans des laboratoires situés en France et rattachés à un **organisme public de recherche**, une **fondation** ou une **association à but non lucratif** exerçant une activité de recherche, ou un **établissement de santé publique**.
- Les dossiers doivent être portés par un porteur de projet unique
- Le **porteur de projet** doit être un **chercheur** ou un **enseignant-chercheur statutaire**.
- Les projets peuvent être portés par **une équipe** et associer **plusieurs équipes collaboratrices**.
- Les projets peuvent associer des équipes étrangères ou des partenaires privés mais, dans ce cas, **seules les équipes françaises pourront bénéficier du financement**.
- Le projet doit s'inscrire dans le thème de l'appel à projets : « **Trajectoires de longévité : des mécanismes aux approches préventives » ;**
- Le projet doit comporter une **dimension de recherche en lien avec l'alimentation, la nutrition, le mode et les trajectoires de vie** ou leurs **interactions** avec les **déterminants biologiques, comportementaux ou environnementaux de la santé, chez l'Homme**.

CRITERES D'EXCLUSION

Ne pourront pas être examinés dans le cadre du présent appel à projets :

- Les dossiers dont le **demandeur n'est pas un personnel de recherche statutaire** ;
- Les dossiers **incomplets**, ou **soumis après la date limite de dépôt** ;
- Les projets ne s'inscrivant **pas dans le thème de l'appel à projets** ;
- Les **projets ne comportant pas de dimension de recherche en lien avec l'alimentation, la nutrition** ou leurs **interactions** avec les **déterminants biologiques, comportementaux ou environnementaux de la santé** ;
- Les **projets reposant exclusivement sur l'étude de modèles animaux**.

FINANCEMENT

L'Institut Danone France et la Fondation pour la Recherche Médicale consacrent une enveloppe globale de **100 000 €** à cet appel à projets.

Cette dotation permettra de soutenir **jusqu'à deux projets de recherche**, chacun bénéficiant d'un financement de **50 000 €**.

Le financement est accordé pour une durée de **deux ans**.

Les fonds attribués sont destinés à soutenir la réalisation du projet de recherche sélectionné. Ils pourront notamment contribuer au **financement** du **personnel**, de **fonctionnement**, de **petit équipement**, de **prestations** nécessaires à la réalisation du projet.

Les modalités précises de gestion et d'utilisation des fonds seront définies dans la convention établie avec l'organisme gestionnaire du projet.

SELECTION DES PROJETS

Les dossiers de candidature feront l'objet d'une vérification de leur éligibilité avant d'être évalués par des experts scientifiques indépendants sélectionnés par l'Institut Danone France et la Fondation pour la Recherche Médicale pour leurs compétences dans les thématiques couvertes par l'appel à projets.

Les évaluations scientifiques seront examinées par un jury composé d'experts proposés par l'Institut Danone France et la Fondation pour la Recherche Médicale.
La sélection des projets reposera notamment sur :

- La qualité scientifique du projet en termes d'originalité, de méthodologie, d'impact attendu ;
- Sa pertinence au regard des objectifs de l'appel à projets ;
- La faisabilité du programme de recherche proposé ;
- L'expertise de l'équipe porteuse du projet.

Une attention particulière sera portée aux projets intégrant les sciences humaines et sociales et les sciences biomédicales dans une approche interdisciplinaire.

À l'issue de ses délibérations, le jury sélectionnera les projets lauréats.

CALENDRIER



DEPOT DES CANDIDATURES

Les **dépôts de candidatures** se feront **exclusivement sur l'espace dédié** au Prix de Recherche pour les Sciences de l'Alimentation Institut Danone France/Fondation pour la recherche Médicale :

https://financements-chercheurs.frm.org/

DATE LIMITE DE DEPOT DES DOSSIERS COMPLETS
Le 15 février 2027 à 16h00

*****

CONTACT : https://institutdanone.org/contact/