

Programme Interdisciplinaire LIFE TRAVEL

Appel à projets 2026

Soutien aux projets structurants, incitatifs et projets de formation/SAPS

CONTEXTE ET OBJECTIFS

LIFE TRAVEL (LIFE TRAJECTORIES, MULTIMORBIDITY, FUNCTIONAL ABILITY, QUALITY OF LIFE, AND LONGEVITY) est un programme de recherche interdisciplinaire (PI) associant les communautés scientifiques médicales, biomédicales, numériques et en sciences humaines et sociales s'inscrivant dans le cadre de l'Initiative d'Excellence Lorraine (I-SITE).

L'objectif de LIFE TRAVEL est double :

- Comprendre les mécanismes par lesquels les déterminants de santé (notamment les multimorbidités, le vieillissement, la perte de résilience, etc.) influencent les trajectoires de vie, la capacité fonctionnelle, la qualité de vie et la longévité en santé.
- Développer des interventions de santé innovantes pour promouvoir un vieillissement en bonne santé.

Le PI LIFE TRAVEL repose sur **quatre grands challenges scientifiques** :

Challenge 1 : Construire une communauté épistémique et interdisciplinaire autour du thème de la longévité

Le défi 1 vise à structurer une communauté épistémique autour des réflexions et recherches portant sur les concepts, les cadres d'analyse et les référentiels qui caractérisent le champ de la longévité en santé dans les disciplines. Il doit ainsi permettre de décroisonner les savoirs et de favoriser une compréhension mutuelle pour faciliter et encourager l'interdisciplinarité.

Pour y parvenir, il s'appuie sur des ateliers, des séminaires et des conférences, qui permettent de clarifier les concepts et la conception des constructions scientifiques. Ce défi encourage la réalisation de recherches et de travaux épistémologiques dans le domaine de la longévité en santé. Il s'attache à objectiver la conception et le développement des notions, des dispositifs scientifiques, mais aussi des référentiels de politiques publiques qui orientent les interventions.

Ce travail transversal contribue donc non seulement à la création d'outils conceptuels et analytiques pour éclairer la recherche, mais aussi à la formation des chercheurs.

Challenge 2 : Développer des méthodes et outils innovants pour optimiser la mesure, structurer la connaissance, modéliser et assister la prise de décision en lien avec les trajectoires de vie et la longévité

Ce challenge vise à concevoir des approches novatrices pour analyser les trajectoires de vie et la longévité. Il s'appuie sur des méthodes multidimensionnelles pour mesurer la santé perçue, structurer des données complexes et exploiter l'intelligence artificielle. L'objectif est d'identifier les déterminants majeurs de la qualité de vie et de la longévité, et d'améliorer les modèles prédictifs.

Challenge 3 : Générer de nouvelles connaissances disruptives sur les déterminants multifactoriels et leurs interconnexions dans les trajectoires de vie et la longévité.

Ce challenge vise à identifier les déterminants biologiques, environnementaux, sociaux et économiques des trajectoires de santé et de longévité, ainsi que leurs interactions complexes dans divers modèles expérimentaux et populations. L'analyse des synergies entre ces facteurs permettra d'améliorer la compréhension des mécanismes sous-jacents. L'intégration de données hétérogènes (cliniques, biologiques, sociologiques ...) renforcera la précision des modèles. Cette approche multidimensionnelle facilitera la découverte de nouveaux leviers pour promouvoir la santé et la longévité.

Challenge 4 : Développer et évaluer des programmes de prévention ou des politiques de santé en vue de promouvoir la longévité en bonne santé.

Ce challenge vise à développer et évaluer des programmes de prévention primordiale, primaire, secondaire, tertiaire, quaternaire ou quinaire ou des politiques de santé pour promouvoir le vieillissement en bonne santé. L'approche interdisciplinaire sera privilégiée pour le développement de ces programmes de prévention et de promotion de la santé qui cibleront les déterminants individuels et environnementaux, et privilégieront les approches participatives, notamment avec les patients ou usagers. Les projets pourront également proposer une évaluation de l'efficacité, de l'efficience, et/ou de l'implémentation de programmes ou politiques de promotion du vieillissement en bonne santé.

Le projet scientifique de LIFE TRAVEL est consultable via le lien suivant : <https://bul.univ-lorraine.fr/index.php/s/gn29iiZFW6zCGRH>

Dans le cadre du présent appel à projets, le programme interdisciplinaire LIFE TRAVEL mobilise une enveloppe dédiée au financement de projets structurants, de projets incitatifs et de projets de formation et de science avec et pour la société (SAPS), en lien avec ses challenges scientifiques.

Cet appel à projets constitue un levier structurant pour le programme LIFE TRAVEL. Il vise à soutenir des actions de recherche et d'animation scientifique en cohérence avec les objectifs du PI, à renforcer la dynamique interdisciplinaire entre les communautés concernées, et à favoriser l'émergence de projets innovants, exploratoires ou à fort potentiel de structuration.

Avec les projets structurants, l'appel contribue en particulier au développement de recherches interdisciplinaires s'appuyant sur :

- le recrutement de post-doctorant·e·s ou de personnels contractuels,
- ainsi qu'à la production de connaissances nouvelles à fort impact scientifique.

Les projets incitatifs visent quant à eux à accompagner l'émergence de nouvelles collaborations et d'approches à risque, notamment portées par de jeunes chercheuses et chercheurs.

Les projets de formation et de SAPS participent à la construction de la communauté LIFE TRAVEL, à la diffusion des connaissances et au renforcement des liens entre science et société.

L'ensemble de ces actions contribue à former et à fédérer une communauté scientifique capable de produire des connaissances et des outils mobilisables pour éclairer les politiques publiques, les interventions de santé et les pratiques visant à promouvoir un vieillissement en bonne santé.

TYPES DE PROJETS ELIGIBLES

L'AAP soutiendra trois types de projets :

i) des projets structurants

ii) des projets incitatifs

iii) des projets de formation et de science avec et pour la société (SAPS)

1. PROJETS STRUCTURANTS

Trois projets structurants, en lien avec les **challenges 2, 3 et 4** du programme LIFE TRAVEL, seront financés.

Ces projets ont pour objectif de soutenir des **projets interdisciplinaires**, impliquant **au minimum deux unités partenaires de l'I-SITE** et, a minima, **deux champs disciplinaires distincts** (par exemple : sciences humaines et sociales, biologie, santé, numérique, etc.).

Chaque projet disposera d'une **dotation maximale de 60 k€**, correspondant principalement au financement d'un **contrat postdoctoral (12 mois maximum)** ou, le cas échéant, d'un **CDD de niveau ingénieur**.

Ce financement pourra également couvrir, en complément, des dépenses de fonctionnement, telles que :

- indemnités de stage de Master,
- consommables,
- missions,
- petits équipements,
- prestations de service.

Les contrats doctoraux ne sont pas éligibles dans le cadre de cet appel.

(Trame de rédaction : Annexe A)

2. PROJETS INCITATIFS

Six (6) à huit (8) projets incitatifs, en lien avec **un ou plusieurs des 4 challenges** du programme LIFE TRAVEL, seront soutenus afin de favoriser l'émergence de **nouvelles collaborations et d'approches innovantes**.

Les projets incitatifs visent en priorité à soutenir :

- des **jeunes chercheuses et chercheurs**,
- des **projets exploratoires**,
- ou des **projets à caractère innovant ou à risque**.

Chaque projet incitatif bénéficiera **d'un financement compris entre 10 k€ et 15 k€** (le budget alloué à l'ensemble des projets est de 100k€ maximum), destiné à financer des dépenses de :

- fonctionnement,
- missions,

- petits équipements,
- stages,
- main-d'œuvre / CDD,
- prestations de service, etc.

(Trame de rédaction : Annexe B)

3. FORMATION ET SCIENCE AVEC ET POUR LA SOCIÉTÉ (SAPS)

Cinq (5) à huit (8) projets **d'écoles d'été, d'ateliers, d'initiatives en pédagogie et/ou formation**, ou relevant des démarches de science avec et pour la société (SAPS) pourront être financés.

Chaque projet bénéficiera d'un **soutien financier compris entre 1 000 € et 4 000 €** (le budget alloué à l'ensemble des projets est de 20k€ maximum), destiné à couvrir les frais directement liés à l'organisation de ces actions.

(Trame de rédaction : Annexe C)

DURÉE DES PROJETS

Le budget étant utilisable sur l'année 2026 et/ou 2027, les propositions devront faire état de la plage d'utilisation : 2026 ou 2026-2027.

Les recrutements seront obligatoirement réalisés sur la période du projet.

La durée maximale du recrutement envisagé (ex. post-doctorat) est fixée à 12 mois.

Toute prolongation devrait idéalement s'appuyer sur l'obtention de nouveaux cofinancements et n'est en aucun cas garantie.

Dans l'hypothèse du lancement d'un nouvel appel à projets LIFE TRAVEL en 2027, le pilotage se réserve le droit d'examiner la pertinence d'une demande de prolongation, sans que cet examen ne préjuge d'un accord.

Les projets incitatifs et de formations/SAPS peuvent s'étaler sur 12 à 24 mois.

CRITÈRES D'ÉLIGIBILITÉ

Le projet doit s'inscrire dans le périmètre scientifique présenté ci-dessus – et répondre spécifiquement à un ou plusieurs des challenges cités.

Les crédits provenant de l'I-SITE, les projets ne peuvent être déposés que par des entités partenaires de l'I-SITE, à savoir les laboratoires sous tutelle(s) UL et/ou CNRS, CHRU, INSERM du site Lorrain.

Les co-financements (ANR, contrats européens, ADEME, Région Grand-Est, PEPR, FRM, CHRU, INSERM etc ...) sont encouragés (critère non éliminatoire mais très apprécié).

Les propositions devront s'efforcer de favoriser l'équilibre de genre au sein du personnel nommé dans la proposition et principalement responsable de la réalisation des activités de recherche et/ou d'innovation (critère non éliminatoire mais très encouragé).

SCIENCES OUVERTES

En cohérence avec les politiques de sciences ouvertes des tutelles de l'I-SITE, les dossiers soumis devront, pour être éligibles :

- Veiller à ce que les données soient générées dans une démarche FAIR lorsque cela est possible
- Déposer les scripts/modèles sur les plateformes adaptées ainsi que les données lorsque cela est possible

EXPERTISE DES PROJETS ET CRITERES D'EVALUATION

Les projets soumis dans le cadre du présent appel feront l'objet d'une évaluation par le Steering Committee du PI LIFE TRAVEL, avec, le cas échéant, le recours à une expertise externe.

L'évaluation reposera notamment sur les critères suivants :

- la cohérence scientifique, méthodologique et organisationnelle du projet
- l'adéquation du projet avec les challenges de LIFE TRAVEL
- le caractère interdisciplinaire et la capacité du projet à favoriser les interactions entre disciplines
- la qualité des partenariats proposés et l'ouverture vers de nouvelles collaborations
- lorsque cela est pertinent, la présence de co-financements pourra être considérée favorablement.

Selon la nature des projets soumis, une attention particulière pourra être portée :

- **pour les projets structurants**, à la qualité et l'ambition scientifique, à la structuration du programme LIFE TRAVEL, à l'organisation des équipes et au positionnement dans les réseaux nationaux et internationaux ;
- **pour les projets incitatifs**, à la qualité et l'ambition scientifique, au caractère novateur ou exploratoire du projet et à son potentiel à initier de nouvelles collaborations scientifiques ;
- **pour les projets de formation ou SAPS**, à la qualité et à l'innovation en pédagogie ou en médiation et à l'articulation avec l'écosystème de formation ou SAPS déjà existant du site lorrain.

Pour les candidatures à des projets structurants, chaque porteur de projet est invité à proposer jusqu'à trois noms d'experts susceptibles de contribuer à l'évaluation externe du projet (nom, discipline et email). Les experts proposés ne devront pas avoir publié ou collaboré avec le porteur ou l'un des participants du projet au cours des cinq dernières années.

En cas de financement, le Steering Committee du PI LIFE TRAVEL se réserve l'arbitrage du budget octroyé, avec d'éventuels ajustements par rapport au budget initial demandé.

LANGUE DE REDACTION

Les projets de recherche et/ou de valorisation devront être rédigés en anglais.
Les projets de Formation-SAPS pourront être rédigés en français.

MODE DE SOUMISSION

Les dossiers accompagnés des différents documents, devront être nommés sous la forme d'un seul fichier et envoyés à l'adresse suivante : isite-lifetravel@univ-lorraine.fr

CALENDRIER

Date limite de soumissions des projets : 20 avril 2026 à 12h.

Formulaires de réponse :

Annexe A projets structurants,

Annexe B projets incitatifs

Annexe C Projet formation/SAPS

Résultats de l'évaluation : courant juin 2026

ENGAGEMENT DES BENEFICIAIRES

L'objectif transversal de LIFE TRAVEL consiste à construire une communauté épistémique et interdisciplinaire autour du thème de la longévité. Dans cette perspective, les lauréats et porteurs de projets seront partie prenante de la communauté LIFE TRAVEL et s'engagent à participer aux événements organisés par le consortium au-delà de leur propre projet de recherche et de leur discipline.

Les bénéficiaires s'engagent à mentionner le programme LIFE TRAVEL dans leurs communications et publications (telle que mentionné à la rubrique REMERCIEMENTS ci-dessous) et à présenter leurs résultats lors d'une journée scientifique de restitution.

Les porteurs de projets s'engagent à communiquer :

- i) le pdf des articles acceptés et les déposer dans HAL dans la collection LIFE TRAVEL <https://hal.univ-lorraine.fr/LIFE-TRAVEL>
- ii) les résumés de présentations
- iii) le pdf des posters présentés en conférence le cas échéant.

Les responsables scientifiques s'engagent à rendre un rapport de fin de projet.

REMERCIEMENTS

Pour les affichages lors d'appel à projet en lien avec LIFE TRAVEL:

Français : "Ce travail a bénéficié d'une aide du Programme Interdisciplinaire LIFE TRAVEL dans le cadre de l'Initiative d'Excellence Lorraine, un programme France 2030."

Anglais : "This work was supported by the LIFE TRAVEL Interdisciplinary Program, as part of Initiative d'Excellence Lorraine, an Excellence Initiative funded by France 2030."

Affichage sur l'ensemble de vos supports de communication :

Français : "Ce travail a bénéficié d'une aide de l'État au titre de France 2030 ISITE – Initiative d'Excellence Lorraine."

Anglais : "This work was supported partly by the French France 2030 program «Initiative d'Excellence Lorraine"

Affichage lors de publications scientifiques :

Français : "Ce travail a bénéficié d'une aide de l'Initiative d'Excellence Lorraine au titre du programme France 2030, portant la référence ANR-15-IDEX-04-LUE."

Anglais : "This work was supported partly by the French France 2030 program «Initiative d'Excellence Lorraine », reference ANR-15-IDEX-04-LUE ».

Pour toute question concernant cet appel à projet, vous pouvez envoyer un message à l'adresse : isite-lifetravel@univ-lorraine.fr