



Programme Atip–Avenir 2025 Responsable d'équipe

Objectifs

Dans le cadre d'un partenariat, l'Inserm et le CNRS Biologie lancent cet appel d'offres afin de :

- **permettre à de jeunes chercheur.e.s de mettre en place et d'animer une équipe**, au sein d'une structure de recherche en France affiliée à l'Inserm ou au CNRS Biologie¹. Les équipes ainsi créées auront pour vocation de **renforcer le dispositif de recherche de la structure d'accueil** en développant, de manière autonome, **leur propre thématique**.
- **promouvoir la mobilité** et attirer de jeunes responsables d'équipes de haut niveau.

Le soutien Atip–Avenir est d'une durée de **5 ans**. Il s'adresse aux jeunes chercheur.e.s, sans restriction de nationalité, ayant obtenu leur thèse de sciences (ou un diplôme équivalent) depuis plus de 2 ans et moins de 8 ans (thèse entre le 15 septembre 2016 et le 15 septembre 2022)². Le programme est ouvert à tout.e chercheur.e ou enseignant.e chercheur.e, quel que soit son organisme d'appartenance et à tout.e chercheur.e non permanent.e. Les bénéficiaires d'un soutien aux jeunes chercheur.e.s similaires au programme Atip-Avenir ne sont pas éligibles (comme les financements ANR JCJC ou ERC pour développer un projet indépendant). Les lauréats Atip-Avenir peuvent postuler à des programmes similaires à Atip - Avenir, mais ne pourront pas cumuler les financements de ces programmes à celui d'Atip-Avenir. Les candidat.e.s ne devront pas avoir rejoint le laboratoire d'accueil depuis plus de 18 mois et ne devront pas y retrouver un.e des précédent.e.s mentor.e.s³.

Les candidat.e.s ne pourront pas postuler à plus de 2 appels d'offres Atip-Avenir différents.

Les projets devront s'inscrire dans l'ensemble des thématiques des sciences de la vie et de la santé. Le contrat devra débuter au cours du premier semestre 2025.

Les candidatures de médecins/pharmaciens hospitaliers sont encouragées. Les projets devront répondre aux règles d'éthique de l'Inserm et du CNRS.

Moyens attribués

Pendant 5 ans :

- une dotation annuelle de 60 000 €.
- un CDD de deux ans pour le recrutement d'un.e chercheur.e postdoctoral.e ou d'un ingénieur de recherche.
- un salaire pendant cinq ans pour les lauréat.e.s non permanents

Un rapport à mi-parcours devra être fourni.

Le laboratoire d'accueil devra allouer à l'équipe une surface de recherche de 50 m² au minimum (les frais d'installation seront à la charge du laboratoire d'accueil), et assurer l'accès aux plateformes technologiques du site.

Les candidat.e.s peuvent soumettre leur dossier en l'absence de laboratoire d'accueil.

Partenaires susceptibles de cofinancer des projets concernant leurs domaines d'évaluation

ANRS-MIE (Agence Nationale de Recherches sur le Sida et les hépatites virales – Maladies Infectieuses Emergentes), AFM-Téléthon (Association française contre les myopathies), ARC (Fondation ARC pour la recherche sur le cancer), FINOVI (Fondation innovations en infectiologie), Fondation Bettencourt Schueller, LNCC (Ligue nationale contre le cancer), Stratégie décennale de lutte contre les cancers 2021-2030, I-SITE LUE, I-SITE MUSE, I-SITE CAP 20-25, A*Midex.

Procédure de sélection

Les projets seront évalués par un comité scientifique international réparti en jurys de spécialités³:

- AA1 Molécules de la vie et Biologie Intégrative
- AA2 Biologie cellulaire, Développement et Evolution
- AA3 Physiologie, Pathophysiologie, Immunité, Infection and Microbiologie
- AA4 Neurosciences et Cognition

Les projets épidémiologiques, technologiques ou couvrant toute approche ou thématique non spécifiquement mentionnée dans le titre générique des panels ci-dessus seront évalués dans le panel AA dont ils sont thématiquement le plus proche.

La sélection se fera en deux temps : une présélection sur dossier (avril 2025), suivie d'une audition pour les candidat.e.s présélectionné.e.s (début juin 2025). La liste des candidat.e.s retenu.e.s sera établie conjointement par les directions de l'Inserm et du CNRS et publiée en juillet 2025.

Date limite de dépôt des dossiers en ligne : 13 novembre 2024

<https://sp2013.inserm.fr/sites/eva/appels-a-projets/Pages/Atip-Avenir.aspx>

¹CNRS Biologie en institut principal

²Des dérogations pourront être accordées pour maternité (12 mois par enfant) ou congé de paternité et/ou service militaire, et aux cliniciens (École de l'Inserm Liliane Bettencourt ...)

³Des dérogations pourront être accordées aux candidat.e.s hospitalo-universitaires

⁴Thématiques de recherches couvertes par ces jurys sur la page suivante

Contact

Inserm
Elodie MAILLER
atip-avenir@inserm.fr

CNRS
Catherine CAVARD
atip-avenir@cnrs-dir.fr

Atip-Avenir evaluation panels with the covered fields of research

AA1 Molecules of Life and Integrative Biology:

- Molecular biology, biochemistry, structural biology, molecular biophysics, synthetic and chemical biology, drug design, innovative methods and modelling,
- Genetics, epigenetics, genomics and other 'omics studies, bioinformatics, systems biology, genetic diseases, gene editing, innovative methods and modelling, 'omics for personalized medicine

AA2 Cell Biology, Development and Evolution:

- Structure and function of the cell, cell-cell communication,
- Embryogenesis, tissue differentiation, organogenesis, growth, development, developmental and evolutionary genetics, organoids, stem cells,
- Regeneration, development of cell-based therapeutic approaches for tissue regeneration, Functional imaging of cells and tissues,
- Theoretical modelling in cellular, developmental and regenerative biology,
- Physics of biological systems,
- Non-canonical biological models and mechanisms

AA3 Physiology, Pathophysiology, Immunity, Infection and Microbiology:

- Organ and tissue physiology, comparative physiology, physiology of ageing, pathophysiology inter-organ and tissue communication,
- Endocrinology, nutrition, metabolism, interaction with the microbiome,
- Non-communicable diseases including cancer and immunity-related diseases (except disorders of the nervous system),
- The immune system, related disorders and their mechanisms,
- Innovative immunological tools and approaches, including therapies,
- Biology of infectious agents and infection, biological basis of prevention and treatment of infectious diseases,
- Pharmacology and toxicology,
- Nanomedicine, Technologies, genetic tools and biomarkers for prevention, diagnosis, monitoring and treatment of diseases

AA4 Neurosciences and Cognition:

- Nervous system development, homeostasis and ageing, nervous system function and dysfunction,
- Systems neuroscience and modelling, biological basis of cognitive processes and behavior,
- Neurological and mental disorders,
- Cognitive basis of human development, developmental disorders,
- Comparative cognition,
- Attention, perception, action, consciousness, learning, memory, cognition in ageing, reasoning, decision-making,
- Innovative methods and tools for neuroscience