

APPEL D'OFFRES n° 12 *

Appel à propositions pour soutenir
de nouvelles collaborations entre au moins deux équipes de
recherche localisées sur des sites différents et rattachées à des
unités ou laboratoires distincts en Région Auvergne-Rhône-Alpes
ou
à de jeunes scientifiques nouvellement établis
en Région Auvergne-Rhône-Alpes.

Les propositions de programmes devront :

✓ **répondre** aux critères prioritaires de la fondation : recherche fondamentale, translationnelle et applications médicales, excellence scientifique, caractère novateur ou innovant et interdisciplinarité,

✓ **conforter** le maillage régional en infectiologie par la mise en place de nouvelles collaborations entre équipes de sites distincts, de projets s'articulant avec les outils financés par les Investissements d'Avenir, LyonBiopôle, ou par l'émergence de projets nouveaux.

Enveloppe globale du financement : 800k€

Les dépenses de fonctionnement, équipement (inférieur à 50k euros) et de financement de post-doctorants sont éligibles (sous conditions particulières pour le financement de poste d'ingénieurs).

Sont exclus les financements pour bourses doctorales.

Une **attention particulière** sera portée aux **projets structurants intersites (consortium)** en adéquation avec les défis sociétaux-économiques et les applications médicales potentielles à relever en infectiologie comme : l'antibiorésistance, les co-infections, le rôle des microbiotes normaux et pathologiques (peau, flore intestinale, autres,...) et les domaines vaccinaux au sens large.

Conditions générales d'application

✓ Seules les unités d'organismes d'intérêt général implantées sur les sites en Région Auvergne-Rhône-Alpes sont légitimes pour répondre à cet appel d'offre.

✓ Un minimum de 30% d'équivalent temps plein du coordinateur principal est demandé.

✓ Concernant le soutien à des scientifiques nouvellement installés (statutaires d'un organisme ou institut de recherche ou d'une université), seront éligibles les candidats ayant pris leurs fonctions à Lyon ou Grenoble entre le 1^{er} janvier 2016 et le 31 décembre 2017. Une lettre d'appui au projet par le chef d'équipe est obligatoire.

✓ Les dossiers complets doivent être retournés à projet@finovi.org avant le **31 juillet 2017 - 11 heures** (maximum 3.000 mots pour la description du projet, hors bibliographie).

Processus d'évaluation :

Niveau 1 : par le comité exécutif qui évaluera la recevabilité du dossier par rapport aux critères de l'appel d'offres.

Niveau 2 : par des rapporteurs extérieurs à la Région Auvergne-Rhône-Alpes et indépendants

Niveau 3 : par le conseil scientifique et le comité stratégique qui valideront les projets retenus en tenant compte des rapports des experts.

Communication des résultats : 4^{ème} trimestre 2017

* Remarques

✓ Le soutien à l'implantation des jeunes équipes en partenariat avec le programme ATIP-Avenir de l'alliance Aviesan est maintenu en 2017, indépendamment de cet appel d'offres.

Pour plus d'informations voir les programmes de soutien 2017
<http://www.finovi.org/fr:start>

Selection Criteria

Excellence

The project has to be competitive at the international level.

Relevance to infectious diseases

The proposed research program must be relevant to infectious diseases. This includes the study of the relationships between hosts and pathogens at different levels: cell and population biology, epidemiology, response from the host, anti-infectious agents, in vitro and in vivo models including small organisms, etc.

Fundamental questions, for example studies of relationships between hosts and commensals or of pathogenic microorganisms, can be funded as long as a precise relevance to infectious diseases is clearly demonstrated. Global and high throughput studies on transcriptomics, proteomics, lipidomics, etc... are more relevant for platform development and will be considered in this call only when dealing with a specific well-defined biological question. Methodological developments such as vectorology or gene therapy will be considered only if they integrate physiological aspects like immune response to vectors, etc.

Clinical studies based on a cohort design will be encouraged.

Novelty

Novelty means that the project is original at the international level and corresponds to a new development of investigation that will place the program at a high level of competition and potential publication. A project that integrates into a large pre-existing research program will be considered. In this case, the application must mention which part of the research program will be funded by FINOVI and what are the other existing and anticipated funding sources.

Novelty can also mean a completely new field of investigation not yet in the frame of a team research program. Such risk taking projects will be strongly encouraged by FINOVI provided that the application gives a clear description of the risks and demonstrates that all the necessary competences are included in the program.

3

Innovation

Programs with a valorisation potential are also encouraged but this is not mandatory. This does not mean that a rapid marketing of an anti-microbial drug or diagnostic assay is foreseen in a near future, but rather that potential targets for future industrial collaboration have been identified.

Interfaces with projects submitted to or funded by IRT BIOASTER and/or by Lyon Biopole will be taken very positively into account.

Interdisciplinarity

This aspect is important but not compulsory. Bringing together multiple expertises should be done only if it results in a clear advantage for the realization of the program.

The results of mono- and multidisciplinary projects may have important consequences in other fields. Such potential outcomes should be underlined in the project presentation and will be taken very positively.

New interfaces between regional teams

This criterion is compulsory in this call for proposals. The interfaces can be between teams that did not collaborate previously or between already collaborating teams on a new research theme (not the follow up of an already existing collaborative project).

Budget

A reasonable budget estimate (consumables, labour-cost and equipment) should be included in the FINOVI application. The amount granted to the project will be discussed after the external evaluations by 2 or 3 independent reviewers and the selection of the application by FINOVI.