

APPEL À PROJETS DE RECHERCHE 2023 : SCIENCES

Afin d'améliorer l'efficacité de son action, l'Agence française de lutte contre le dopage souhaite approfondir sa connaissance scientifique en soutenant la recherche dans des domaines diversifiés tels que les études de prévalence, les approches liées aux sciences sociales, l'analyse de la performance sportive et les méthodes de détection.

C'est dans cette optique que l'Agence lance ce premier appel à projets relatif à **l'amélioration des méthodes de détection du dopage**.

L'Agence encourage la soumission de projets couvrant les thèmes suivants :

- 1. L'utilisation des DBS** dans toutes ses applications, notamment pour le passeport stéroïdien avec un focus chez la femme, et utilisation de **méthode d'analyse par machine Learning et intelligence artificielle**.
- 2. L'amélioration de la fenêtre de détection** des substances ou méthodes interdites **par approche directe ou indirecte utilisant** des méthodes de chromatographie et spectrométrie de masse ou de nouvelles méthodes.

MODALITÉS DE CANDIDATURES

Les candidatures devront comporter le formulaire de candidature dûment complété téléchargeable sur le site de l'Agence. Il comprend une présentation du projet incluant les objectifs, la méthodologie envisagée, la description des techniques utilisées, les résultats attendus, le calendrier de réalisation ainsi que des bilans étapes, le budget simplifié, les références bibliographiques pertinentes, des informations sur les chercheurs (*curriculum vitae*), l'institution dont ils relèvent et les ressources de celle-ci.

Ce formulaire devra être accompagné d'un résumé du projet, d'une page maximum.

Les candidatures retenues seront connues le lundi 10 juillet 2023. Les candidats présenteront leur projet au comité d'orientation scientifique le 14 septembre 2023, selon un programme qui sera défini ultérieurement.

Date limite de dépôt des candidatures : le délai de candidature est exceptionnellement repoussé au mercredi 28 juin 2023.

Sélection des candidats : lundi 10 juillet 2023

Audition des candidats retenus : jeudi 14 septembre 2023

Annonce des résultats : mardi 26 septembre 2023

Le formulaire de candidature, téléchargeable sur www.aflid.fr, est à retourner à sec-gen@aflid.fr

CRITERES D'EVALUATION DES PROJETS

Les projets seront évalués principalement selon les critères suivants :

- L'adéquation du projet avec l'appel à projets, et d'une manière plus globale l'intérêt pour l'Agence ;
- La qualité du projet (originalité, hypothèses, objectifs, approche méthodologie et/ou technologique) ;
- L'organisation et la faisabilité du projet (organisation et coordination du projet, compétences de l'équipe dans le domaine concerné, etc.) ;
- La pertinence des moyens demandés.

COMPOSITION DU COMITE D'ORIENTATION SCIENTIFIQUE

M. Yves Le Bouc, Président du comité d'orientation scientifique Médecin, endocrinologue, directeur INSERM U515

M. Bruno Chenuel, Professeur des universités, chef du service explorations fonctionnelles respiratoires au CHRU de Nancy-Brabois, praticien hospitalier

Mme Gillian Butler-Browne, Directrice du Centre de recherche à l'institut de myologie

M. Jean-Christophe Thalabard, Professeur des universités, biostatistiques, information médicale, Université Paris Descartes, praticien hospitalier, unité gynécologie, endocrinologie, Hôtel-Dieu, Assistance publique – Hôpitaux de Paris (APHP)

M. Marc Francaux, Professeur à l'Université catholique de Louvain, institut d'éducation physique et de réadaptation, responsable du groupe de recherche en physiologie du muscle et de l'exercice, Louvain-la-Neuve

M. Martial Saugy, Ancien directeur du laboratoire suisse d'analyse du dopage (LAD) de Lausanne



AGENCE FRANÇAISE
DE LUTTE CONTRE LE DOPAGE

M. Franck Brocherie, chercheur au Laboratoire « Sport, expertise et performance » de l'INSEP et docteur en physiologie de l'exercice à l'université de Lausanne —

Mme Anita Greco, membre du Centre national de recherche et d'évaluation des médicaments de l'Institut supérieur de santé de Rome —

M. Fabien Ohi, Professeur de sociologie du sport à l'université de Lausanne

M. Philippe Lenoir, pharmacien au ministère chargé des sports

M. Jacques Mercier, vice-président en charge de la recherche de l'université de Montpellier

Mme Marie Bronnec, Professeur d'addictologie à la faculté de médecine de Nantes

