

Appel à projets générique

« Instrument de financement : **Projet de Recherche Collaborative - International (PRCI)** »

**Collaboration bilatérale ANR/ FNS
Projets franco-suisses**

- Edition 2021 -

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet	Coordinateur Fr	Coordinateur Ch
ASTRAPI : ApprentiSsage et TRansfert Analogique de la Pierre TCHOUNIKINE Emmanuel SANDER Pensée Informatique		
BactRiA : Analyse de l'interaction entre système immunitaire adaptatif et microbiote digestif dans le développement de la polyarthrite rhumatoïde	Guy GOROCHOV	Axel FINCKH
BioTrack : Aide à la décision pour la détection et la collecte de traces biologiques à des fins d'identification génétique et criminelle	Francis HERMITTE	Vincent CASTELLA
CropCircle : Mobilome, adaptation et stabilité du génome chez les plantes cultivées	Marie MIROUZE	Etienne BUCHER
DARE-DeepAndResolved : Nano-sondes multimodales pour imagerie à haute résolution et haute pénétration	Yannick MUGNIER	Sandrine GERBER
FUN-NET : Réseaux dynamiques des îlots pancréatiques dans l'homéostasie nutritionnelle chez l'homme et la souris	Jochen LANG	Pedro HERRERA
HYPREM : Hypothalamus et sommeil paradoxal	Pierre-Hervé LUPPI	Markus H SCHMIDT
ORGALOG : Des organoïdes d'oviducte pour étudier le dialogue embryo-maternel et développer des stratégies pour atténuer l'impact du changement climatique sur l'élevage bovin	Marie SAINT-DIZIER	Stefan BAUERSACHS
PROFIT : Technologie d'optique planaire reconfigurable pour l'imagerie.	Pascal BERTO	Romain QUIDANT

SHIFTeDNA : Combiner intelligence artificielle et ADN environnemental pour prédire les changements d'aire de répartition des poissons marins face changement global	Stéphanie MANEL	Loïc PELLISSIER
STATmiNADage : Interactions entre la voie STAT1 et l'homéostasie mitochondriale et du NAD dans les cellules myéloïdes au cours de l'inflammation chronique et du vieillissement	Charles THOMAS	Johan AUWERX
THINK2MOVE : Une interface Cerveau-Moelle Epinière pour restaurer la mobilité des patients blessés médullaires	Guillaume CHARVET	Jocelyne BLOCH
TRACES : Trajectoires Environnementales Sémantiques de Territoires	Jérôme GENSEL	Hy DAO
VAI-TRF : Validation d'une méthode de fluorescence en temps résolu recourant à l'intelligence artificielle pour le suivi de polluants dans les effluents industriels et municipaux	Matteo MARTINI	Olivier DELEMONT

Paris, le 10 novembre 2021

Le Président Directeur Général

Thierry Damerval

Ces projets issus du processus de sélection font l'objet de vérifications administratives et financières par l'ANR, principalement liées à la compatibilité/régularité des aides au regard de la réglementation européenne. Les décisions de financement sont donc conditionnées par les résultats de ces analyses et vérifications et sont matérialisées par la signature de conventions attributives d'aide entre l'ANR et chacun des bénéficiaires (personnes morales récipiendaires des subventions).