



Programme généraliste

Appel à projets FRM 2025

Stage postdoctoral en France

PROJETS SELECTIONNES

Demandeur	Titre	Laboratoire
ADJAH, Joshua	Elucidating the Immune Mechanisms Underlying a Pan-Orthoflavivirus Vaccine Strategy Targeting Mosquito Salivary Extracellular Vesicles	Umr5290 Cnrs Maladies Infectieuses et Vecteurs Ecologie, Génétique, Evolution et Contrôle, Montpellier
ALLAM, Ada	Can chromatin act as a mechanical signal? A new perspective on spina bifida aetiology	Umr7592 Cnrs Institut Jacques Monod, Paris
ARCO, Fabiana	Paving the way for the development of precision oncology in metastatic colorectal cancer	U1068 Inserm Umr7258 Cnrs Centre de Recherche en Cancérologie de Marseille, Marseille
BECKROGE, Tobias	Macrophage Intestinal Barrier Dynamics in Development and Disease	U932 Inserm Immunité et Cancer, Paris
BHATTACHARYA, Rachita	Integrating oncogenic and osmotic pathways to understand epithelial tissue dynamics in normal and tumor settings	Inserm U934 Cnrs Umr3215 Génétique et Biologie du Développement, Paris
BHUVANADAS, Sreeshma	IDENTIFICATION AND VALIDATION OF NOVEL ONCOGENES BASED ON H3K4me3 BROAD DOMAINS	U1090 Inserm Technologies Avancées pour le Génome et la Clinique, Marseille
CALANNI, Juan Salvador	Context-Dependent Modulation of Retinal Computations During Innate Visually Guided Behavior in Mice	U968 Inserm Umr7210 Cnrs Institut de la Vision, Paris
CLOT, Charlène	Rôle du complexe de jonction d'exons dans le contrôle de la différenciation des cellules souches intestinales et le développement tumoral	Umr5535 Cnrs UM Institut de Génétique Moléculaire de Montpellier, Montpellier

Demandeur	Titre	Laboratoire
CONABADY, Estelle	Caractérisation phénotypique et approches pharmacologiques ciblées dans des modèles génétiques murins de dystonie/dyskinésie liée à ADCY5.	U1127 Inserm Umr7225 Cnrs - Institut du Cerveau et de la Moelle Epinière, Paris
ELLIOTT, Josie	Role of prophages in the spread of antiviral resistance in Pseudomonas aeruginosa	Umr5086 Cnrs Microbiologie Moléculaire et Biochimie Structurale, Lyon
FAOUR, Sara	Reconstituting a versatile cortex-like actin filament network	Umr7592 Cnrs Institut Jacques Monod, Paris
FARKAS, Bence Csaba	Learning to Learn in Social Contexts: Investigating the Interplay Between Early Life Adversity, Social Reward Learning, and Mental Health	U960 Inserm Laboratoire de Neurosciences Cognitives et Computationnelles, Paris
FREIBERGER, Rosa Nicole	Integrin-mediated mechanisms in osteoclasts: potential new avenues to prevent osteolytic damage in osteoporosis and bone tumors.	Umr5089 Cnrs Institut de Pharmacologie et de Biologie Structurale, Toulouse
GIROUX, Pierre	Evaluation de la signalisation micro-environnementale comme origine de la transdifférenciation des carcinomes mammaires métaplasiques par prédiction d'interactions ligand/récepteur	Umr5286 Cnrs U1052 Inserm Centre de Recherche en Cancérologie de Lyon, Lyon
JANA, Subhamoy	Exploring Caveolae Mechano-Dynamics in Glioblastoma Sensitivity to Ferroptosis	Inserm U1339 Chemical Biology of Cancer, Paris
KARIM, El Mehdi	Targeting follicle-stimulating hormone receptor for reproductive health	Umr5203 Cnrs U1191 Inserm Um Institut de Génomique Fonctionnelle Cnrs, Montpellier
LANNOY, Adélie	Structural and Functional Characterization of the Enterobacterial Virulence Factor DolP	Umr5100 Cnrs Laboratoire de Microbiologie et Génétique Moléculaires, Toulouse
LAU, David	Basal ganglia cannabinoid receptor regulation of the effort-time trade-off	Umr1249 Inserm Institut de Neurobiologie de la Méditerranée, Marseille
LE MOUËLLIC, Wendy	Des systèmes antiphages à l'immunité innée	U1111 Inserm Umr5308 Cnrs Centre International de Recherche en Infectiologie, Lyon
LEGRAND, Alexandre	Caractérisation fonctionnelle de l'implication de la protéine FAM118A dans l'immunité innée	U932 Inserm Immunité et Cancer, Paris
LOVE, Jennifer	Impact of genome scrambling on 3D genome regulation in Oikopleura dioica	Umr5242 Cnrs Institut de Génomique Fonctionnelle de Lyon, Lyon
MAYA, Stephanie	Mitochondrial metabolism and inflammation in a synucleinopathic neuro-immune axis	Umr3691 Cnrs Dynamique Cellulaire Physiologique et Pathologique, Paris

Demandeur	Titre	Laboratoire
MIETZ, Juliane	Armouring natural killer cell engagers for increased trafficking to solid tumors	U1104 Inserm Centre d'Immunologie de Marseille Luminy, Marseille
MITTELHEISSER, Vincent	Deciphering T cells mechanosignaling to improve CAR-T cells therapy.	U932 Inserm Immunité et Cancer, Paris
NAYAK, Ritu	Human iPSC-Derived 3D Gastruloids as a Platform to Dissect Craniofacial Development and Pathogenic Gene Variants	Umr3738 Département de Biologie du Développement et Cellules Souches, Paris
PERVIZOU, Despoina	Role of the transcriptional factor Foxk1 in regulatory T cells to control autoimmunity	U1104 Inserm Centre d'Immunologie de Marseille Luminy, Marseille
RIOUX, Bastien	Proteogenomic analysis of human glymphatic function to identify druggable targets for vascular brain disease	U1127 Inserm Umr7225 Cnrs Institut du Cerveau et de la Moelle Epinière, Paris
SERRA, Irene	Cell-type specific neuromodulation of neural dynamics underlying behavioral flexibility	U1127 Inserm Umr7225 Cnrs Institut du Cerveau et de la Moelle Epinière, Paris
TAGUA, Antonio	Toward a Systemic Characterization of the Feedback Regulating Cell Death Spatio-Temporal Dynamics.	Umr3738 Département de Biologie du Développement et Cellules Souches, Paris
TCHATAT TALI, Mariscal Brice	BRIDGE - Developing High-Throughput Screening Methods for the Discovery and Progression of Inhibitors of Peroxiredoxin 6 (PRDX6), a Host-Based Antimalarial Drug Target.	Laboratoire de Plasmodium et Vaccins, Paris
VENDRELL-FERNANDEZ, Sol	Implementing a scalable natural product discovery pipeline in biosynthetically rich Proteobacteria	Inserm U1284 Systems Engineering and Evolution Dynamics, Paris
YANUSHKO, Darya	Exploiter la reprogrammation cellulaire in vivo pour améliorer la régénération pulmonaire et contrer la tumorigénèse : étude comparative des mécanismes moléculaires.	Umr5286 Cnrs U1052 Inserm Centre de Recherche en Cancérologie de Lyon, Lyon