Lauréats de l'appel à projet « Pépinière d'excellence 2021 »

L'appel à projets « Pépinière d'Excellence » lancé le 16 septembre 2021 a pour objectif de **renforcer la capacité de réponse des équipes à des appels à projets nationaux et internationaux.**

Pour plus d'informations, veuillez consulter la page dédiée à cette action https://www.univ-amu.fr/fr/public/pepiniere-dexcellence-2021-appel-projets.

En réponse à cet appel, 46 candidatures ont été déposées et 44 étaient éligibles.

Le Comité de pilotage A*Midex du 04 juillet 2022 a labellisé 39 projets, soit un taux de sélection de 85%, pour un budget total de 865 084 €.

Cette décision est le résultat d'un processus de sélection validé par le Comité de pilotage (voir modalités dans le texte de cadrage de l'appel), conforme aux standards internationaux. Ainsi les projets déclarés éligibles ont été soumis à une analyse administrative menée par la fondation A*Midex sur la base des critères définis dans l'appel, puis ont fait l'objet d'une évaluation scientifique indépendante faisant intervenir deux experts par projet.

Un courrier sera envoyé prochainement à l'ensemble des candidats, les informant des résultats de l'évaluation de leur projet. Pour les projets labellisés, les conditions de la dotation budgétaire allouée par A*Midex seront précisées, et une réunion d'installation des projets sera organisée.

Liste des projets lauréats

Acronyme projet	Nom du projet	Porteur du projet	Unité de Recherche de rattachement
GAZMOZYME	Design et modélisation d'électrodes enzymatiques à diffusion de gaz pour l'optimisation des biodispositifs	Ievgen Mazurenko	Bioénergétique et Ingénierie des Protéines (BIP)
REBOND2	impact d'un onco-coaching d'inspiration sportive sur la qualité de vie liée à la santé de patients en rémission d'un cancer	Charléne Goetgheluck-Villaron	Laboratoire Management Sport Cancer (MSC)
DCSER	Soutenabilité écologique, équité sociale et résilience des biens communs numériques	Claudio Vitari	Centre d'études et de recherche en gestion d'Aix Marseille (CERGAM)
GRAAL	Galois Representations, congruences, Arithmetic and AbeLian varieties -- Représentations galoisiennes, congruences, arithmétique	Samuele Anni	Institut de Mathématiques de Marseille
COMPLICITY	COMPutationaL tools for NanoBooster In Cancer ImmunoTherapY	Anne Rodallec	Centre de Recherche en Cancérologie de Marseille (CRCM)
VEC2	Evaluation in vitro de l'impact des vésicules extracellulaires (VEC) de cellules souches olfactives (CSO) sur la neurogenèse olfactive	Thomas Radulesco	Laboratoire IUSTI "Institut Universitaire des Systèmes Thermiques Industriels"
RJEP	Rôles des journalistes dans l'espace public : circulations internationales et variations selon les rubriques	Pauline Amiel	Institut Méditerranéen des Sciences de l'Information et de la Communication (IMSIC)
Vip CD	Voie Wnt/PTK7 dans les Cellules Dendritiques en conditions physiologiques et dans le Cancer	Paula Michea	Centre de Recherche en Cancérologie de Marseille (CRCM)
ThrombiStroke	Intérêt de l'analyse moléculaire des thrombi cérébraux par spectrométrie de masse couplée à la chromatographie liquide pour le diagnostic étiologique des infarctus cérébraux	Laurent Suissa	Centre de recherche en CardioVasculaire et Nutrition (C2VN)
Chantécrire	Impact de la pratique du chant choral et de l'écriture créative sur le développement cognitif et social d'enfants de milieux modestes	Aline Frey	Laboratoire de Neurosciences Cognitives (LNC)
PiPACA	Identification précise de CNVs pathologiques et caractéristiques épigénétiques associées ; vers de nouveaux outils prédictifs et et de diagnostic pour les pathologies liées à des réarrangements subtélométiques.	Jérome Robin	Centre de Génétique Médicale de Marseille
I-NeRV	Evaluation de l'efficacité des vés extracell issues de cell souches més ad humaines dans la régén ner sur un modèle innov 3D in vitro	Charlotte Jaloux	Institut de Neurophysiopathologie (INP)
RegDC-CoV	Régulation de la biologie des Cellules Dendritiques par les antigènes de structure du SARS-CoV-1	Béatrice Nal-Rogier	Centre d'Immunologie de Marseille Luminy (CIML)
ECOVIF	Impacts de la végétalisation des villes sur les Emissions de COV Intra-urbaines et la Formation de particules fines	Julien Kammer	LCE - Laboratoire Chimie Environnement
AMEL	Adaptation métabolique des bactéries lactiques	Sybille Tachon	Laboratoire de Chimie Bactérienne (LCB)
Hemato-BH3	Etude par BH3-profiling des échantillons de patients avec une LAM résistant in vitro aux BH3-mimétiques	Sylvain Garciaz	Centre de Recherche en Cancérologie de Marseille (CRCM)
GOVIC	Gouverner la ville en temps de crise	Nicolas Vidoni	UMR Temps, Espaces, Langages, Europe méridionale, Méditerranée
CardioSex Droso	Identification de cardiokines dépendantes du sexe dans les cardiomyopathies diabétiques chez la Drosophile	Nathalie Arquier	Théories et Approches de la Complexité Génomique (TAGC)
DEV-LEARN	Apprentissagenon-supervisé de représentations et développement perceptif lors de la première année de vie	Thomas Schatz	Laboratoire d'Informatique et Systèmes (LIS)
ApoVdac	Etude du rôle de VDAC dans l'apoptose mitochondriale	Lucie Bergdoll	Laboratoire d'Ingénierie des Systèmes Macromoléculaires
LEPARM	Légitimation du Programme d'Accompagnement pour la transition sociale et environnementale de la Ruche Marseille	Amandine Maus	Centre d'Etudes et de Recherche en Gestion d'Aix-Marseille
AUXMEGA	Migrations, identités et réseaux en Méditerranée grecque archaïque (hommes, techniques, savoirs). L'exemple de Mégara Nisaea et Mégara Hyblaea	Reine-Marie Bérard	Centre Camille Jullian (CCJ)
INTERFACE	Identification et caractérisation des cellules immunitaires et des cellules souches adipocytaires du tissu adipeux épicardique	Bénédicte Gaborit	Centre recherche en CardioVasculaire et Nutrition
CYRYDI	RYthme circadien et DIfférenciation cellulaire chez les Cyanobactéries	Matthieu berge	Laboratoire de Chimie Bactérienne
PhenolXProb	Comprendre comment les radicaux phénoliques produits pendant la dégradation de la biomasse régulent les protéines fongiques en combinant des sondes mimétiques à la protéomique	Lionel Tarrago	Biodiversité et Biotechnologie Fongiques

Acronyme projet	Nom du projet	Porteur du projet	Unité de Recherche de rattachement
NUBIOL	Chiffre, biodiversité et droit	Sophie Gambardella	Centre d'Etudes et de Recherches Internationales et Communautaires (CERIC)
JEMO	JUSTICE EN MEDITERRANEE OCCIDENTALE Histoire des cours souveraines de l'arc nord méditerranéen occidental (XVème-XVIIIèmes siècles)	Eric Gasparini	Théories et approches de la complexité génomique
IAGO	Irradiation of Analogs of Galilean ices with Organics	Alexis Bouquet	Physique des Interactions Ioniques et Moléculaires
LIFT-MEAs	Développement d'un procédé de fabrication assisté par laser de MEAs pour l'interfaçage de cellules électrogéniques	Adrien Casanova	Laboratoire Lasers Plasmas et Procédés Photoniques
PROPULSE	Adaptation des systèmes agro-pastoraux aux changements climatiques au défi des archives de la longue-durée	Elodie Brisset	Institut Méditerranéen de Biodiversité et d'Ecologie marine et continentale
MetaOrgTrans	Meta-Organizing sustainability Transitions of territories: a participatory, place-based governance approach	Héloïse Berkowitz	Laboratoire d'Economie et de Sociologie du Travail
REMED	Médiation des récits minoritaires au musée	Judith Dehail	Laboratoire d'Etudes en Sciences des Arts
IBIEME	Identification de biomarqueurs immunologiques dans l'état de mal épileptique chez les patients et dans un modèle murin	Stanislas Lagarde	Institut de Neurosciences des Systèmes
ForLife	La Fougérite, de l'origine de la vie à la conversion de méthane en méthanol	Simon Duval	Bioénergétique et Ingénierie des Protéines
SLAI	Social law and artificial intelligence - Droit social et intelligence artificielle	Sophie Sereno	Centre de Droit Social
MetOx	Oxydation propre et sélective du méthane en méthanol par des catalyseurs bio-inspirés encagés	Cédric Colomban	Institut des Sciences Moléculaires de Marseille
PROPHAMU	Modulation des mécanismes de séparation de phases pendant la production de centrioles multiples	Camille Boutin	Institut de Biologie du Développement de Marseille
HintBact	Modélisation des perturbations du réseau d'interaction de l'hôte par les protéines bactériennes	Andreas Zanzoni	Théories et approches de la complexité génomique
CHEST-HUG	Effet d'une constriction thoracique externe sur la distribution régionale de l'aération et du strain alvéolaire dans un modèle ovin de SDRA.	David Lagier	Centre Européen de Recherche en Imagerie Médicale (CERIMED)