

APPEL A PROJETS « POC IN LABS 2022 » – Lauréats

Acronyme	Nom du projet	Porteur de projet	Thématique scientifique	Laboratoire	Etablissement tutelle porteuse
CEISCAT	Cavity Enhanced Interferometric Scattering	Jean-Jacques GREFFET	Ingénierie Physique Matériaux	LCF : Laboratoire Charles Fabry (UMR 8501)	IOGS
MIPRA	Mesure en milieu industriel de la perméabilité des revêtements anticorrosion	Renaud CORNUT	Ingénierie Physique Matériaux	NIMBE : Nanosciences et Innovation pour les Matériaux, la Biomédecine et l'Energie - DRF/IRAMIS	CEA
SporeAlert	Kit de détection de spores bactériens dans les aliments contaminés	Jasmina VIDIC	Agroalimentaire, Agronomie, Environnement, Biotechnologie verte, Chimie verte	MICALIS : MICrobiologie de l'ALimentation au Service de la Santé Humaine	INRAE
BDfor TOX	Construction of a perfusable bile tube for pre-clinical analysis in toxicology	Pascale DUPUIS-WILLIAMS	Santé Pharma Biotechnologie Chimie Médicinale	Physiopathogénèse et Traitement des Maladies du Foie (U1193 INSERM)	INSERM
FAMOUS	Fluorescent AMplified Oligomer Upgrading System	Damien PRIM	Santé Pharma Biotechnologie Chimie Médicinale	ILV : Institut Lavoisier de Versailles (UMR 8180)	UVSQ
RELEVANT	RELEVANT, le relevé 3D temps réel pour le bâtiment	Patrick SAYD	STIC MATHS	LIST : Laboratoire d'intégration de systèmes et de technologies / LVML : Laboratoire de vision pour la modélisation et la localisation	CEA

Acronyme	Nom du projet	Porteur de projet	Thématique scientifique	Laboratoire	Etablissement tutelle porteuse
PlaSeed	New seeding technique for enantioselective pharmaceutical crystallization	Arthur SALMON	Santé Pharma Biotechnologie Chimie Médicinale	EM2C : Laboratoire d'énergétique moléculaire et macroscopique, combustion	CentraleSupélec
ReMèDeS	ReMèDeS : Réacteur Microstructuré à Décharges de Surface pour la valorisation du CO2	Paul-Quentin ELIAS	Ingénierie Physique Matériaux	DPHY : Physique, Instrumentation, Environnement, Espace	ONERA
TRUSCOM	Transducteur ultrasonore large-bande pour la communication sans-fil	Christian BOLZMACHER	STIC MATHS	LIST : Laboratoire d'intégration de systèmes et de technologies	CEA
DrugInnov	Optimization of innovative antimicrobials against ESKAPE bacteria	Nalini RAMA RAO	Santé Pharma Biotechnologie Chimie Médicinale	MICALIS : MICrobiologie de l'ALimentation au Service de la Santé Humaine	INRAE
TheraMabCov2	Evaluation de l'effet protecteur d'un anticorps à large spectre vis-à-vis de l'infection par le SARS/Cov-2 de primates non humains.	Bernard MAILLÈRE	Santé Pharma Biotechnologie Chimie Médicinale	LICB : Laboratoire d'immunologie cellulaire et biotechnologie (SIMoS/DMTS)	CEA
MoNaFish	Utilisation de complexes de Molybdène pour la pisciculture	Sébastien FLOQUET	Agroalimentaire, Agronomie, Environnement, Biotechnologie verte, Chimie verte	ILV : Institut Lavoisier de Versailles (UMR 8180)	CNRS