

## Bilan du 10<sup>ème</sup> Appel À Projets (AAP) du LaSIPS – Février 2020

Le 10<sup>ème</sup> AAP du LaSIPS était doté d'un budget initial de 700 k€ pour le financement de projets de type **Émergence et Approfondissement**. Il est rappelé que les projets proposés doivent être en lien avec les différentes perspectives des 3 pôles constituant le LaSIPS et que l'objectif est d'ouvrir de **nouvelles perspectives scientifiques** en favorisant **les interfaces des axes/pôles** du LaSIPS (les 3 axes/pôles sont : Mechanical/Aeronautical & Space, Electrical/Energy & energy efficiency, BioMedical). Les projets liant l'art et la science sont les bienvenus dans le cadre des de ces actions.

Cet appel à connu un grand succès avec la soumission de 37 projets dont 36 ont été déclarés recevables pour un financement demandé de plus de 3 100 k€ montrant le dynamisme de l'ensemble des équipes membres du LaSIPS. Dans ce contexte financier tendu, et après expertise des projets par 2 experts et examen en Comité de Pilotage avec des représentants du Conseil Scientifique, **11 projets totalisant un montant de 725 k€ ont été retenus**. Les projets retenus ont été sélectionnés sur la base de leur qualité scientifique, de leur positionnement aux interfaces des 3 axes/pôles et de leur nouveauté au sein du LaSIPS.

Nombre de projets scientifiquement excellents n'ont malheureusement pas pu être financés. Parmi les critères qui ont guidé les choix, le LaSIPS a favorisé les projets :

- impliquant un nouveau consortium et/ou,
- dont les thèmes scientifiques n'avaient pas encore bénéficié d'un soutien du LaSIPS et/ou,
- ayant un positionnement fort entre deux axes/pôles du LaSIPS.

La liste des projets retenus est la suivante :

Sigle du Projet	Porteur (Unité de recherche)	Unités de recherche partenaires du projet	Etablissement	Montant du financement accordé	Pôle LaSIPS
BONACO	Lionel Pichon (GeePs)	GeePs, MSSMat, SATIE	CentraleSupélec	115 k€	Electrical & Mechanical
eCool	Morgan Almanza (SATIE)	SATIE, SPMS	ENS Paris-Saclay	70 k€	Electrical & Mechanical
IDPIP	Marie Poirier-Quinot (BIOMAPS)	BIOMAPS, SPEC	UPSaclay	115 k€	Bio & Electrical
MEDDSIMM	François Louf (LMT)	LMT, GeePs	ENS Paris-Saclay	115 k€	Mechanical & Electrical
MELODY	Filippo Fabbri (C2N)	C2N, Institut Cochin, IGPS PNAS	UPSaclay	57,5 k€	Electrical & Bio
MIMI	Guillaume Perry (GeePs)	GeePs, LUMIN, IEMN, LIMMS/SMMIL-E, LISE	CentraleSupélec	57,5 k€	Electrical & Bio
MuMoPlas	Sylvain Patinet (PMMH)	PMMH, LMT	CNRS	57,5 k€	Mechanical
PEINPAR	Laurent Soucasse (EM2C)	EM2C, FAST	CentraleSupélec	57,5 k€	Mechanical
PRECAPPAQUO	Antoine Diet (GeePs)	GeePs, C2N, LURPA	CentraleSupélec	20 k€	Electrical & Bio & Mechanical
SINGULARITE	Jean-Marc Chomaz (LadHyX)	LadHyX, LGPM	CNRS	30 k€	Arts et Sciences (Mechanical & Bio)
ToTEM	Elsa Vennat (MSSMat)	MSSMat, SPMS, LMT, INSERM	CentraleSupélec	30 k€	Mechanical & Bio
Total				725 k€	

Le Comité de Pilotage et les membres du Conseil Scientifique tiennent à féliciter les porteurs de ces projets et leur rappelle que le financement est assorti d'une obligation de suivi en lien avec la Chef de Projet du LaSIPS. Ils les remercient par avance de s'assurer de ce suivi.

Le LaSIPS tient à remercier l'ensemble des experts pour leur travail dans un calendrier assez contraint.

Le prochain APP du LaSIPS en 2020 sera un appel dédié à la **Formation**, et le prochain AAP pour le financement de projets **Émergence et Approfondissement** aura lieu fin 2020, début 2021. On rappelle que les actions de type **Formation** sont destinées à soutenir des formations portant sur les domaines liés aux trois axes/pôles du LaSIPS et à **encourager les approches multidisciplinaires** à leurs interfaces où éventuellement dans ces domaines.

Pour le Comité de Pilotage,



Pierre-Alain BOUCARD



Elie Lefevre



Cristina Porlon