



13 avril 2015 Communiqué de presse ASTech

Résultats du FUI 19 : Un grand cru pour le pôle ASTech Paris Region

Le 24 mars 2015, le gouvernement a publié les résultats du 19^{ème} Fond Unique Interministériel (FUI). Sur 137 dossiers présentés, 62 nouveaux projets de R&D collaboratifs ont été retenus, représentant 88,7M€ d'aides financières. Ce sont 7 projets labellisés par ASTech qui seront financés pour un montant prévisionnel d'aides de 12,6 M€.

Grâce à une procédure rigoureuse lors de la sélection des projets, le pôle ASTech Paris Region offre un label de qualité lui permettant d'afficher, depuis sa création, un **taux de succès global de 76%**.

Projets portés par ASTech Paris Region :

- **CLIMA** (Conception de **L**iaisons **M**écaniques **A**mortissantes)
Objectif : développement des technologies de transmission des efforts permettant le contrôle de l'amortissement
- **NENUFAR** (Nouveaux Emplois, Nouvelles Utilisations de la **F**abrication **A**dditive en **R**éparation)
Objectif : Réparation des pièces en sortie de fonderie, en alliages d'aluminium et superalliages, via le procédé DMD.

Projets collabellisés :

- **COMPOCHOC** (Evaluation non destructive d'assemblages collés par Choc LASER)
Objectif : Développement d'un équipement démonstrateur robotisé et son logiciel permettant d'évaluer la qualité mécanique des assemblages. Ce projet s'inscrit dans la feuille de route nationale MACS (Maîtrise des Assemblages Collés Structuraux)
- **MMCD** (Multifonctions **M**odular **C**ockpit **D**isplay)
Objectif : Développement d'une architecture modulable, certifiable pour un écran de cockpit multifonctions tactile avec fonction 3D optionnelle
- **NEPAL** (Nouvelles **P**rotections des **A**luminiums)
Objectif : Protection de surface aluminium pour l'aéronautique, afin de répondre aux nouvelles problématiques REACH
- **XTREMCaP** (Supercondensateurs de haute énergie/forte puissance pour environnement sévère)
Objectif : Développement d'une ligne de production de dispositifs de stockage de l'énergie, et de nouveaux dispositifs de stockage de l'énergie en rupture technologique par rapport aux dispositifs existants
- **DIDRO** (Surveillance de Dignes par drone)
Objectif : Développement d'un système de surveillance des digues embarquable sur drone.

Ces 7 projets se rajoutent aux 47 projets de R&D du pôle déjà labellisés et financés par l'État et les collectivités dans le cadre du FUI.

Source : <http://competitivite.gouv.fr/toutes-les-actualites/actualite-23/les-resultats-du-19e-appel-a-projets-du-fui-regions-62-nouveaux-projets-764.html?cHash=a89bf5fb0e063af6e18266a84a6a49a0>

Contact presse

ASTech Paris Region

Marie-Sophie Orbinot

marie-sophie.orbinot@pole-astech.org