

## 19<sup>ème</sup> appel à projets du FUI-Régions : Plastipolis obtient des financements pour 4 projets

Plastipolis obtient cette année le financement de 4 projets pour un montant de 4,9 M€, ce qui porte à 68 le nombre total de projets soutenus par le pôle de compétitivité de la plasturgie depuis sa création en 2005 auprès du Fond Unique Interministériel (FUI). 19 entreprises, laboratoires ou centre de recherche de Rhône-Alpes (dont 11 PME, ETI ou Grand Groupe) pourront ainsi lancer des projets innovants dans les domaines de l'alimentaire, de la connectique, des composants électriques et le développement de nouveaux matériaux et composites. La moitié des projets sélectionnés est portée par des PME.

### Un cadre pour générer de l'innovation

Les ministres en charge de la politique des pôles de compétitivité, en lien avec les présidents des Conseils régionaux et l'association des Régions de France, ont annoncé le 24 mars dernier le financement de 62 nouveaux projets de R&D collaboratifs pour un montant total d'aide de l'État de 47,6 M€ et des collectivités territoriales et fonds communautaires (FEDER) de 41,1 M€. Ces projets, sélectionnés pour leur caractère innovant et l'activité économique qu'ils généreront, sont l'occasion de créer des consortiums d'entreprises, laboratoires et organisme de formation, et de faire collaborer des pôles de compétitivité entre eux.

### 11 entreprises de Rhône-Alpes qui visent la rupture technologique

- Les entreprises **ROVIP**, PME de 60 salariés, fabricant de produits à base de matière plastique injectée, basée à Chavanne sur Suran (01) et **STERIFLOW**, ETI de 102 salariés, fabricant d'autoclaves, basée à Roanne (42), sont impliquées dans le cadre du **projet Ohmpack**, qui consistera à concevoir un emballage spécifique et à adapter un procédé de stérilisation d'aliments innovant à échelle industrielle : **le chauffage ohmique**, qui permettra la génération de la chaleur au sein même du produit sans en perdre les qualités gustatives et nutritives.
- Un consortium participera au **projet PRIMA** qui consistera à développer un **nouveau type de prise électrique** : un connecteur magnétique, pour des applications électriques de 220V et 12V, ainsi que la technologie de connexion associée. Le geste de l'utilisateur sera facilité et sécurisé grâce au guidage magnétique. Les 5 entreprises du consortium sont :
  - o **ARaymond**, ETI basée à Grenoble (38), développe et commercialise des solutions intelligentes spécialement conçues pour le marché industriel : électroménager, équipement électriques, éclairage, chauffage et ventilation...
  - o **GULPLUG**, PME de 2 personnes basée à Grenoble (38) et récemment créée, spécialisée dans la conception de systèmes magnétiques, l'optimisation de ligne de courant et l'intégration de fonctions intelligentes avancées.
  - o **ADmajoris**, PME basée à Cublize (69), spécialisée dans le compoundage de matières techniques : formulation, mise en œuvre, caractérisation.
  - o **SETUP Performance**, PME de 15 salariés basée à Frontonas (38), spécialisée dans la recherche et l'innovation dans les matériaux polymères.
  - o **CALOR (groupe Seb)**, basée à Ecully (69), fabricant d'appareils électroménagers dans les domaines du soin du linge et du soin de la personne.

- Les entreprises **Arc-en-Ciel Sérigraphie**, PME basée à Régnay (42) spécialisée dans l'industrialisation de procédés d'impression de nouvelles encres polymères sur de nouveaux supports et **S2P**, PME basée à Oyonnax (01) spécialisée dans le développement et la fabrication de Produits Plastiques Intelligents, sont impliquées dans le cadre du **projet ArMATuRe**. Ce projet porte sur la conception d'une **antenne miniature active 3D** utilisant les technologies de plastronique et d'électronique imprimée sur substrat souple, permettant une intégration plus aisée dans des équipements plus petits. Une nécessité pour les « pagers » qui équipent les personnels du métier de sécurité civile en Europe (pompiers) et certains industriels (SNCF, PME-PMI...), et qui se doivent d'être déclenchés par des réseaux privés sécurisés.
- Les entreprises **Lotus Synthesis**, PME basée à Villeurbanne (69), spécialisée dans la conception, fabrication et commercialisation de suspensions submicroniques à base d'oxydes métalliques et **Activation**, PME basée à Villeurbanne (69), spécialisée dans la recherche et la mise au point de conditions réactionnelles innovantes en chimie fine, sont impliquées dans le cadre du **projet REPEAT II** dont un des buts est de mettre au point des **matériaux haute performance** pour la fabrication notamment de pièces automobile.

## Plastipolis flèche les fonds nationaux vers les entreprises de Rhône-Alpes

Une des raisons d'être de Plastipolis est de croire en l'innovation et d'en faire un levier de croissance. Grâce au pôle, les entreprises :

- profitent de programmes de recherche dont elles n'auraient pas eu connaissance seules,
- développent des produits en partenariat avec des entreprises du monde entier,
- financent leurs projets.

Par l'obtention d'une aide du FUI pour ces 4 projets (4,9 M€ sur les 11,7 M€ nécessaires au total), Plastipolis démontre une nouvelle fois l'efficacité de l'action du pôle auprès de l'écosystème rhônalpin du plastique. Ainsi, le pôle :

- favorise l'économie collaborative pour faire émerger les innovations porteuses de rupture technologique,
- illustre la dynamique de collaboration interpôle en matière de génération d'innovations.

Cela se traduira pour les entreprises engagées dans ces projets par le développement de leurs chiffres d'affaires et la création d'une trentaine d'emplois au total sur les 3 premières années, une cinquantaine d'ici 5 ans. L'obtention de ces financements aura donc un impact non négligeable sur l'économie de la région, d'autant plus que ces produits ont vocation ensuite à être exportés ; des débouchés intéressants en matière d'innovation technologique pour du « Made in France ».

Plastipolis en chiffres : Plastipolis regroupe 405 adhérents, dont 250 entreprises (90% de PME), 95 centres de R&D et formation et 60 institutionnels et partenaires. Plastipolis bénéficie depuis 2014 du Gold Label attribué par l'European Cluster Excellence Initiative, qui atteste de l'exemplarité des montages de projets.

**Avec 4 000 contacts industriels et scientifiques depuis sa création, Plastipolis totalise 140 projets financés, pour un montant global de 450 millions d'euros, et 190 projets labellisés, impliquant 280 entreprises différentes (dont 180 PME).**

Contact Plastipolis : Charlotte THEVENET

Responsable du département innovation technologique

Tel. 04 74 12 09 76

[Charlotte.thevenet@plastipolis.fr](mailto:Charlotte.thevenet@plastipolis.fr)