



ELASTOMAG Septembre 2017

## LA NEWSLETTER DU POLE DE COMPETITIVITE CAOUTCHOUC ET POLYMERES

### EDITO

Le premier semestre a été marqué pour Elastopôle par une intense activité sur le plan des projets et un travail important sur une démarche de progrès destiné à parfaire encore la pertinence des services du pôle à destination de ses adhérents. 3 nouveaux adhérents nous ont rejoint ces dernières semaines, renforçant le réseau de compétences à disposition de la filière.

Les RENCONTRES ELASTOPÔLE 2017 prévues le 23 novembre prochain à Tours en marge des Rencontres Aéronautiques de la région Centre seront l'occasion pour chacun de se présenter et d'initier de nouveaux contacts. Elles se concluront par la cérémonie visant à fêter le 10<sup>e</sup> anniversaire de la création du Pôle lors de laquelle nous reviendrons sur 10 années d'activité.

Le sens de notre action reste l'émergence de projets innovants : de nombreux appels à projets sont encore ouverts ou vont démarrer, à commencer par les appels génériques de l'ANR 2017 – 2018 ou le FUI 25 dont nous attendons confirmation, ainsi que des appels à projets régionaux.

Poursuivant son travail de priorisation des sujets de recherche initié en 2016, notre Conseil Scientifique a constitué en son sein des groupes de travail sur les sujets qui ont émergé lors de la Journée AXE sur les Elastomères et dispositifs intelligents du 7 juin dernier. Après cette phase de maturation, il sera proposé aux adhérents du pôle de rejoindre des projets collaboratifs pour faire progresser toute la filière : comportement mécano-thermique des élastomères, Big Data, intégration de capteurs... Ce travail de fond "d'éclairage" de notre tissu industriel est engagé afin de donner les impulsions pour alimenter notre « usine à produits d'avenir ».

De nouvelles réflexions seront conduites avec votre participation lors de la Journée AXE du 9 novembre prochain sur les Elastomères dans le BTP à Nantes.

Les récentes économies budgétaires annoncées par l'Etat font planer l'incertitude sur les prochains FUI. Elastopôle vous propose une réunion d'information sur les financements européens le 12 octobre au Mans. Les projets européens doivent devenir une alternative aux financements nationaux : une délégation d'adhérents accompagnera Elastopôle à Strasbourg le 17 octobre pour trouver des partenaires sur les appels matériaux et industrialisation, et l'équipe s'emploiera à multiplier dans les mois qui viennent les réunions d'informations et d'incitation sur ces financements.

Sans attendre, l'équipe du Pôle a entamé le travail de réflexion sur la programmation 2018 de ses activités qui vous sera communiqué dans notre prochaine newsletter.

Patrick Martigny  
Président d'Elastopôle

### AGENDA du Pôle

12 octobre 2017

**Atelier PROJETS EUROPEENS : les clés du succès pour bénéficier de financements européens**  
au Mans

Elastopôle propose à destination des entreprises et laboratoires souhaitant se lancer dans des programmes de R&D européens une matinée dédiée à la découverte du montage et des enjeux des projets européens.

18 octobre 2017

**RENDEZ-VOUS CARNOT 2017**  
à Paris

Elastopôle sera présent aux Rendez-Vous CARNOT, le salon incontournable de la R&D pour les entreprises et les porteurs de projet. Les apporteurs de solutions pourront y exposer avec Elastopôle.

09 novembre 2017

**Journée AXE BTP et Elastomères**  
au CSTB à Nantes

Le 9 novembre 2017 sera organisée la troisième et dernière journée AXE de l'année 2017 du Conseil Scientifique d'Elastopôle. Elle sera dédiée aux applications des élastomères dans le BTP et aura lieu au CSTB à Nantes.

23 novembre 2017

**Rencontres Elastopôle 2017**  
Suivies des 10 ans du pôle, à Tours

Les Rencontres Elastopôle 2017 se tiendront les 23 et 24 novembre prochain à Tours, en partenariat avec le cluster Aérocentre qui y tient son forum annuel. Sur un format semblable à 2016, les Rencontres seront l'occasion de vous

# Notre réseau grandit

faire connaître auprès d'un large éventail d'entreprises, dans le but de développer votre activité. Les rendez-vous d'affaires prendront une nouvelle dimension avec l'association des industriels de l'aéronautique présents.

## Focus sur M2R - Minier Recyclage Régénération

Nouvel adhérent d'Elastopôle 2017



Réadhérent à Elastopôle en 2017, M2R est une entreprise spécialisée dans le recyclage de caoutchoucs techniques. C'est également un distributeur de granulats de caoutchoucs et de résines. Fondée en 2010, M2R est présent sur des marchés comme le BTP, le secteur industriel, les sols, revêtements de sols, paysage ainsi que les collectivités.

## Focus sur Precend

Nouvel adhérent d'Elastopôle 2017



Adhérent à Elastopôle depuis 2017, Precend est un réseau de compétences au service de l'industrie qui a été labellisé Plateforme Régionale d'Innovation (PRI) en 2011 par la région des Pays de la Loire. C'est un cluster qui regroupe des moyens humains et matériels principalement autour des Essais Non Destructifs (END), ou Contrôles Non Destructifs (CND), et du Structural Health Monitoring (SHM).

## Focus sur ENSAM ParisTech

Adhérent Elastopôle



Adhérent à Elastopôle au mois d'octobre 2014, l'Ecole Nationale Scientifique des Arts et Métiers est un important organisme de formation et de recherche situé en région parisienne. Il comprend quatre laboratoires de recherche : le PIMM (Laboratoire procédés et ingénierie en mécanique et matériaux), l'Institut de Biomécanique Humaine Georges Charpak, DynFluid (Laboratoire de Dynamique des Fluides) et le LCPI (Laboratoire de Conception de Produits et Innovation).

## Focus sur Ucaplast

Nouvel adhérent Elastopôle 2017



L'Union des Syndicats des PME du Caoutchouc et de la Plasturgie (UCAPLAST) a adhéré Elastopôle au mois de juin 2017. Il regroupe 3 syndicats : le SFCI, le SNP et le SFNCP. Cette organisation regroupe et fédère, depuis 1937, les TPE / PME des secteurs du caoutchouc industriel, de la plasturgie et des commerces de gros. Sa vocation est de défendre la politique des chefs d'entreprises de ces secteurs d'activités.

Union des syndicats des PME du Caoutchouc et de la Plasturgie

## Actualités

### élastoLAB, incubateur de startups

au sein du CFCP, à Vitry-sur-Seine (94)



Découvrez la plaquette de présentation de l'ElastoLAB, incubateur de startups porté par l'IFOCA.

### Reportage TV sur notre adhérent SACRED

Diffusé sur LCI



Retrouvez dans ce reportage l'entreprise SACRED et découvrez plus en détails sur ce groupe familial, fabricant et transformateur de caoutchouc.

## AGENDA des Partenaires

28 septembre 2017

### Réunions de présentation du dispositif ORPLAST 2

L'Alliance Chimie Recyclage (2ACR) organise avec l'ADEME et ses partenaires régionaux plusieurs réunions de présentation et d'échanges autour du dispositif ORPLAST 2.

03 octobre 2017

### RDV Mécanique : Elastomères vulcanisés et composites

Maîtriser les défauts de mise en oeuvre

Le CETIM et la FIM organisent les Rendez-vous de la Mécanique sur le thème « Maîtrise des défauts de mise en oeuvre des pièces à base d'élastomères vulcanisés, composites thermoplastiques ou thermodurcissables ».

05 octobre 2017

### Forum Entreprises 2017 INSA Centre Val de Loire

L'INSA Centre Val de Loire, implanté en région Centre Val de Loire à Blois et Bourges, forme des ingénieurs généralistes aux diplômes Génie des Systèmes Industriels (GSI), Maîtrise des Risques Industriels (MRI) et Sécurité et Technologies Informatiques (STI). Il organise un Forum Entreprises en octobre prochain sur ses 2 sites, l'occasion d'une rencontre privilégiée entre étudiants INSA et entreprises.

07 octobre 2017

### Venez en apprendre plus sur le caoutchouc lors de la fête de la Science !

Focus sur notre adhérent le CERMEL, à Tours

L'édition 2017 de la Fête de la Science sera l'occasion de participer à de nombreux événements à travers la France. A Tours, le CERMEL vous propose de découvrir le monde du Caoutchouc les 14 et 15 octobre.

13 octobre 2017

### Réunion : Les Achats de Faurecia - Démarche Achats Rang 1 envers les fournisseurs de Rang 2

organisée en collaboration avec la FIEV

La Direction des Achats de Faurecia vous invite à assister à sa réunion d'information destinée aux fournisseurs de Rang 2 et 3. Celle-ci a pour

## Le caoutchouc naturel à l'honneur dans un reportage TV

"L'une des richesses de la Thaïlande"



Premier producteur mondial de latex, la Thaïlande et ses exploitations d'hévéa sont mises à l'honneur dans ce reportage de France 2.

## Appels à projets

### 25ème Appel à Projets du Fonds Unique Interministériel - FUI 25



Le FUI 25 devrait être ouvert dès le mois d'octobre 2017. La date de clôture prévisionnelle est estimée au 24 novembre 2017 à 12h00.

### ANR : Appel à projets générique 2018

Parution du plan d'action de cette nouvelle édition



L'Agence Nationale de la Recherche (ANR) vient de lancer pour la 5ème année consécutive un appel à projets générique.

### Lancement de l'AAP ORPLAST 2

Nouvelle édition du dispositif de l'ADEME "Objectif Recyclage PLASTiques"



Ce dispositif de l'ADEME – ORPLAST : Objectif Recyclage PLASTiques - vise à soutenir financièrement l'intégration de matières plastiques recyclées par les plasturgistes ou transformateurs qui effectuent la transformation de la matière première en produits, en prenant en compte les contraintes techniques réelles pour adapter les systèmes productifs à l'intégration des matériaux recyclés

### Appel à projets Chimie du végétal et matériaux biosourcés

Lancé par l'ADEME



Cet Appel à projets de l'ADEME a pour objectif de financer des projets de démonstrateurs et briques technologiques dans le domaine de la chimie du végétal et des matériaux biosourcés, afin de permettre le développement de ces filières.

### Investissements d'avenir : appel à projet Industrie et agriculture éco-efficientes

Lancé par l'ADEME



Dans le cadre des Investissements d'Avenir, le Commissariat Général à l'Investissement a lancé un appel à projets "Industrie et agriculture éco-efficientes" géré par l'ADEME.

### Appel à projets Fonds Régional Innovation

Région Auvergne Rhône-Alpes



L'objectif de ce dispositif est de soutenir le développement économique et industriel des territoires en renforçant la contribution des acteurs de la recherche publique à ce développement.

objectif d'offrir une meilleure visibilité sur la politique d'achats et les besoins internationaux des équipementiers de Rang 1.

19 octobre 2017

### Rencontres autour de la stérilisation industrielle

Intervention de Ionisos avec la participation du CTTM, adhérent d'Elastopôle

En plus des techniques de stérilisation industrielle, le programme abordera les modalités de choix et de détermination des conditions de stérilisation, voire d'anticiper sur celles-ci à partir de plusieurs interventions d'experts dans des domaines qui encadrent l'étape de la stérilisation : validation de matériaux, choix de l'emballage pour produits stériles, interactions avec les produits/matériaux, biocompatibilité, fonctionnalisation.

19 octobre 2017

### CRESITT : Journée Thématique Santé

Journée gratuite sur les réglementations les nouvelles technologies dans le domaine de la santé

Le réseau EEN – CCI Centre Val de Loire et le CRT CRESITT Industrie, en partenariat avec CAPTRONIC et le pôle S2E2, vous invitent à une journée gratuite et ouverte à tous sur la thématique « Santé et nouvelles technologies » avec 2 séries de conférences

## CONTACT

ELASTOPÔLE  
5 rue du Carbone  
45072 ORLEANS Cedex 2

Tél. : 02 38 45 75 87  
Fax : 02 38 22 54 96

[info@elastopole.com](mailto:info@elastopole.com)  
[www.elastopole.com](http://www.elastopole.com)



SUIVEZ NOUS SUR TWITTER

## Lancement de l'Appel à projets « Mon projet innovant »

Bretagne Pays de la Loire



Pour cette 5ème édition de l'appel à projets « Mon Projet Innovant », la Caisse d'Épargne Bretagne Pays de la Loire et ses partenaires s'associent pour accompagner l'innovation des entreprises et des associations et valoriser les projets innovants.

## Réglementation

### Enregistrement REACH : Soyez vigilants!

Jusqu'au 31 mai 2018



L'enregistrement REACH est obligatoire pour tous les fabricants ou importateurs de substances chimiques dans l'Union Européenne à plus de 1 tonne par an, quelle que soit la taille de l'entreprise. Tous les producteurs, importateurs ou utilisateurs de substances chimiques sont potentiellement concernés par l'enregistrement Reach.

## International

### Mission partenariale internationale AERONAUTIQUE

Géorgie, Alabama, Mississippi, USA



Les Missions Partenariales Internationales sont proposées par la DGE et vous propose de bénéficier d'un programme de séminaire d'information sur l'écosystème et les pratiques des affaires aux Etats-Unis en collaboration avec des clusters locaux et des professionnels, de visites de sites auprès d'entreprises et d'organismes locaux et de Rendez-vous BtoB.

### Learning Expedition en Silicon Valley

Du 24 septembre au 18 novembre 2018



Ouvrir les entreprises de la Région Pays de la Loire à la culture de l'innovation qui souffle sur le territoire californien est l'objectif des Learning Expedition 2017.

## Formations

### Nouveaux SPOCs IFOCA

Formations digitales du 2e semestre 2017



L'IFOCA vous propose ses nouvelles sessions de SPOCs dès le 25 septembre 2017.

### 2 Mastères spécialisés proposés par le CESI



Le CESI forme des ingénieurs par la voie de l'apprentissage et de la formation continue.



Contact | Mentions légales

Si vous ne visualisez pas ce mail, cliquez [ici](#).  
Pour vous abonner ou vous désabonner, envoyez un e-mail à [info@elastopole.com](mailto:info@elastopole.com)