

Communiqué de presse

La Fondation du Caoutchouc souffle sa première bougie et lance une nouvelle campagne de dons

Vitry sur Seine, le 12 novembre 2015 - Le Centre Français du Caoutchouc et des Polymères (CFCP) créait il y a an la Fondation du Caoutchouc (FDCA), l'une des premières fondations regroupant les acteurs d'une filière industrielle. Ouverte à tous les acteurs de la filière, la Fondation du Caoutchouc a été mise en place en juin 2014 suite à une convention signée entre ses membres fondateurs et la Fondation de France.

Au terme de sa première année, **la FDCA** se réjouit d'avoir recueilli plus de 160 000 € (mécénat financier + mécénat de compétence), des fonds destinés au financement des actions de recherche et de formation. La Fondation du Caoutchouc vise à consolider un environnement propice à l'innovation dans le domaine du caoutchouc et des polymères. Il s'agit d'une démarche volontaire, pilotée par les entreprises de la filière, en totale cohérence avec les actions conduites par le Centre Français du Caoutchouc et des Polymères. En association avec des Institutions prestigieuses comme l'INSA de Lyon, l'École Centrale de Nantes et le LRCCP des percées scientifiques sont en cours sur des thèmes importants comme l'imperméabilité des élastomères, et le comportement en fatigue des caoutchoucs nitriles

En 2015 la FDCA a contribué au financement, de trois projets de recherche suivis par le LRCCP. Deux études sont actuellement traitées dans le cadre d'une thèse : **une étude sur la modification chimique du graphite expansé et son utilisation dans des mélanges caoutchouc**. Débuté en janvier 2014, ce travail de recherches est traité dans le cadre d'une thèse CIFRE en collaboration avec le laboratoire IMP (UMR CNRS 5223, Villeurbanne) avec un financement complémentaire de la FDCA, du CETIM et du SNCP. Il a pour objectif de maîtriser la dispersion du graphite nanostructuré dans un mélange à base de caoutchouc

naturel. **Une autre étude sur le comportement en fatigue et en fatigue vieillissement de mélanges HNBRs** est également traitée dans le cadre d'une thèse CIFRE en collaboration avec le GeM (UMR CNRS 6183), Laboratoire de Mécanique de l'Ecole Centrale de Nantes. Elle est financée par la FDCA, le CETIM et le SNCP.

La fondation a également lancé sur le 2ème semestre de l'année 2015 le projet Élastronique. Cofinancé par la FDCA, le CETIM et le SNCP, il vise à étudier les potentialités d'associer la physique des élastomères à l'électronique pour rendre les pièces élastomères « intelligentes », « communicantes » avec leur environnement.

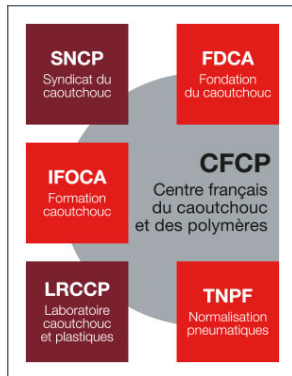
Par ailleurs, la fondation finance des bourses d'études à des étudiants français et étrangers afin d'acquérir, dans le cadre de l'Institut national de formation et d'enseignement professionnel du Caoutchouc (IFOCA), une spécialisation aux métiers du caoutchouc et des polymères.

Enfin, grâce au Mécénat de Compétence, la société ANSYS (éditeur de logiciel de simulation et appui technique) intervient au LRCCP pour améliorer les compétences des ingénieurs dans le domaine de la simulation éléments finis ; la société Variable-The MOOC Agency offrant de son côté ses compétences techniques spécifiques nécessaires à l'élaboration d'un programme de Formation sur le Caoutchouc avec les nouveaux outils numériques du MOOC (Massive Open Online Courses).

« Pour la FDCA, la recherche et la formation constituent deux leviers essentiels pour renforcer la compétitivité de la filière caoutchouc. Il s'agit d'une part de travailler en amont sur des sujets scientifiques et techniques dont les résultats faciliteront le processus d'innovation. Et d'autre part attirer de jeunes talents dans cette industrie et de les former. »
Conclut Jacques MAIGNE, Président d'Hutchinson et Président de la Fondation du Caoutchouc

La Fondation du Caoutchouc (FDCA), s'inscrit dans cette perspective et constitue, aux côtés du SNCP, de l'IFOCA et du LRCCP, un quatrième pilier de développement du CFCP, elle constitue aussi l'une des premières fondations regroupant les acteurs d'une filière industrielle.

Pour sa deuxième année, la FDCA, lance sa nouvelle campagne d'appel aux dons. Elle vise un montant de 200 000 € de recueil pour l'année 2016 pour continuer et intensifier des projets de Recherche et d'Enseignements d'Intérêt Général.



A propos de La FDCA : la Fondation du Caoutchouc est une structure de recueil de dons, sous égide de la Fondation de France, destinée à soutenir financièrement des actions de recherche et de formation. Les dons versés bénéficient d'un régime fiscal attractif avec des déductions d'impôts s'élevant, au minimum, à 60 %.

A propos du CFCP : Le Centre Français du Caoutchouc et des Polymères (CFCP) est structuré autour de cinq organismes professionnels, le SNCP (Syndicat National du Caoutchouc et des Polymères), le LRCCP (Laboratoire de Recherches et de Contrôle du Caoutchouc et des Plastiques), la FDCA (Fondation du Caoutchouc), le TNPF (Travaux de Normalisation des Pneumatiques pour la France) et l'IFOCA (Institut National de Formation et d'enseignement professionnel du Caoutchouc), tous destinés à accompagner le développement de la filière

caoutchouc en France et en Europe.

Principales compétences : Formation, R&D, Assistance Technique, Normalisation, ESS, Relations sociales, Veille économique, Gestion de projets, Promotion.

Pour plus d'informations : www.cfc-p-caoutchouc.com

Contacts presse :

Syndicat national du caoutchouc et des polymères

Un organisme du CFCP

Bruno MURET

Directeur Economie et Communication

60, rue Auber - 94408 Vitry-sur-Seine Cedex

Tél : 01 49 60 57 92 – Port : 06 22 70 30 77

[Bruno.muret@lecaoutchouc.com](mailto: Bruno.muret@lecaoutchouc.com)

Quadrants Communication

Naima Pinguet :

naima.pinguet@lesquadrants.com

Tél : 06 66 21 91 59