

IPC DEVOILE DANS LE PROGRAMME GENERAL DE RECHERCHE (PGR) DE LA PROFESSION 29 ACTIONS EN FAVEUR DE L'INNOVATION PLASTIQUE & COMPOSITE

IPC, le Centre Technique Industriel dont l'expertise est dédiée à l'innovation plastique et composite, définit dans son Programme Général de Recherche, les axes prioritaires de la stratégie R&D, et la traduit en 29 actions à mener, sous forme d'un planning en phase avec un budget alloué. « *Le Plan Général de Recherche a été co-construit par des experts et avec les industriels pour les soutenir dans leur transition vers l'usine 4.0. Il va accompagner les choix technologiques du futur. IPC va assurer la promotion des résultats auprès des entreprises bénéficiaires. IPC fournit ainsi un support Recherche et Développement à toutes les entreprises, y compris les PME et TPE.* » explique Luc UYTTERHAEGHE, Directeur Général d'IPC.

29 ACTIONS AU SERVICE DE L'INNOVATION CO-CONSTRUITES AVEC LES INDUSTRIELS

IPC s'appuie sur une veille mondiale large et ancre son Programme Général de Recherche dans la stratégie de la profession définie par la Fédération de la Plasturgie et des Composites et les grands enjeux mondiaux, les besoins marchés identifiés dans la vision du pôle de compétitivité Plastipolis. *L'objectif du Plan Général de Recherche, c'est de travailler à rendre intelligents les procédés, les matériaux, la combinaison procédés/matériaux pour aller vers l'usine du futur en restant proche des marchés-clefs.* Le Plan Général de Recherche se matérialise dans 14 actions de ressourcement, et 15 actions collectives. Les actions de ressourcement préparent le futur et les actions collectives préparent le transfert industriel des innovations d'IPC. « *Il s'agit de générer de l'intelligence grâce à l'interaction matériaux/procédés. Les plastiques représentent des possibilités infinies pour continuer à innover. Et si nous étions capables de combiner 3D et l'électronique plastique ? D'avoir des matériaux biosourcés intelligents ? C'est en travaillant en collaboration avec les meilleurs partenaires, ceux qui ont une avance technologique, que nous allons pouvoir relever ces challenges.* » poursuit Bertrand FILLON, Directeur Général de Recherche IPC.

14 actions de ressourcement composées de 15 projets collaboratifs

Les projets collaboratifs ont pour objectif de lever les verrous technologiques majeurs, de préparer les innovations du futur, de travailler avec les meilleurs acteurs nationaux et Européens et de développer ou renouveler les compétences technologiques. « *Ces projets préparent le futur transfert de technologies vers les industriels* », précise Bertrand FILLON. Ils se fondent sur 6 domaines stratégiques, que sont : les matériaux fonctionnels avancés, les procédés de fabrication alternatifs, les procédés de fabrication à haute valeur ajoutée, les technologies pour développer des produits intelligents, l'éco-conception ou encore l'usine du futur.

Industriels, rejoignez la construction des actions collectives !

« *Les actions collectives sont définies par les industriels au sein des 4 Commissions professionnelles marchés et axées autour des 5 besoins stratégiques que sont la réduction du « time to market », la préservation de l'environnement, l'augmentation de la rentabilité, de la valeur ajoutée et des parts de marché. Cette année, ce sont 15 actions collectives qui ont été définies. Industriels, rejoignez-nous sur ces sujets déterminants pour vos entreprises !* » indique Bertrand FILLON.


14 ACTIONS DE RESSOURCEMENT

16 PROJETS COLLABORATIFS
FONDÉS SUR 6 DOMAINES STRATEGIQUES

OBJECTIFS

- LEVER DES VEROUS TECHNOLOGIQUES MAJEURS
- PRÉPARER LES INNOVATIONS DU FUTUR
- DÉVELOPPER ET RENOUVELER LES COMPÉTENCES TECHNOLOGIQUES

MATÉRIAUX FONCTIONNELS AVANCÉS
PROCÉDÉS DE FABRICATION ALTERNATIFS
PROCÉDÉS DE FABRICATION HAUTE VALEUR AJOUTÉE
TECHNOS POUR PRODUITS INTELLIGENTS
ECO-PLASTURGIE
FAB. 4.0.

15 ACTIONS COLLECTIVES
FONDÉES SUR 5 BESOINS STRATÉGIQUES

OBJECTIF
RÉPONDRE AUX BESOINS IMMÉDIATS DES INDUSTRIELS AFIN D'AUGMENTER LEUR COMPÉTITIVITÉ

RÉDUCTION « TIME TO MARKET »
AUGMENTATION DE LA RENTABILITÉ
AUGMENTATION DE LA VALEUR AJOUTÉE
AUGMENTATION DES PARTS DE MARCHÉ
PRÉSERVATION DE L'ENVIRONNEMENT

Pour le détail des projets, voir pièce jointe.

Visuels disponibles : Portrait de Luc UYTTERHAEGHE et Bertrand FILLON

IPC est le Centre Technique Industriel dont l'expertise est dédiée à l'innovation plastique et composite en France. Depuis 2016, la profession a ainsi de nouveaux moyens pour accompagner toutes les entreprises dans l'innovation et le transfert de compétences, grands groupes, PME ou TPE, grâce à une taxe instituée pour financer la R&D, l'innovation et le transfert de technologies.

Le Programme Général de Recherche est co-construit avec les industriels pour doper la compétitivité des entreprises, en stimulant les échanges d'information et d'expérience. L'objectif ? Construire l'innovation et la plasturgie 4.0.

IPC a une dimension nationale et est représenté sur l'ensemble du territoire. IPC s'appuie sur la Fédération de la plasturgie et des composites et ses Syndicats, et développe des partenariats avec tous les acteurs techniques et scientifiques : les Pôles de compétitivité et les Centres techniques, et aussi, les universités et les écoles d'ingénieurs.

Pour toute information : www.ct-ipc.com  @CT_IPC ; @IPC_3D_Printing ; @IPC_NumPlast

 0 800 48 24 48



CONTACTS PRESSE

media@agenceapocope.com / 01 45 78 87 37