

**AXELERA**  
catalyseur de croissance durable

**Elastopôle**  
Pôle de compétitivité caoutchouc et polymères

**IAR**

**matikem**  
DE L'IDÉE AU MARCHÉ

**Plastipolis**  
PÔLE DE COMPÉTITIVITÉ PLASTURGIE

**trimatec**  
Une technologie maîtrisée, un avenir préservé

**Xylofutur**  
Produits et Matériaux des Forêts d'Europe

**Novachim**  
Le CRITT Chimie & Matériaux

**UIC**

## Communiqué de presse

Les acteurs de l'innovation de la chimie s'unissent pour promouvoir le dynamisme des industries de la chimie et renforcer la compétitivité des entreprises françaises.

Paris, le 19 octobre 2017 - Les représentants de l'Union des Industries Chimiques, des pôles de compétitivité Axelera, Elastopôle, IAR, Matikem, Plastipolis, Trimatec, Xylofutur et du cluster Novachim (CRITT Chimie et Matériaux) signent le jeudi 19 octobre à l'occasion des Rendez-vous Carnot à Paris, la convention de partenariat pour la création de CROSSCHIM, l'inter-réseaux de la filière chimie.

Le secteur industriel français de la chimie représente directement **164 000 emplois** et a réalisé en 2016 **un chiffre d'affaires de 71 milliards d'euros**. Maillon essentiel des chaînes de valeur de l'économie française, il a été identifié par l'Etat comme l'une des 19 filières industrielles stratégiques pour l'économie. C'est pour cette raison, et afin de favoriser la structuration concertée du développement de cette filière, qu'a été constitué le Comité Stratégique de la Filière (CSF) Chimie et Matériaux au sein du Conseil National de l'Industrie. Une feuille de route stratégique pour le secteur a ainsi été dessinée.

**La recherche et l'innovation** y ont une place prépondérante. Plusieurs pôles de compétitivité et clusters, en lien direct avec le secteur industriel de la chimie et ses entreprises, travaillent à la diffusion et à l'exploitation de l'innovation dans l'économie afin de renforcer la compétitivité des entreprises. Les pôles ont pour première mission de susciter davantage d'innovation et de faire émerger de **nouveaux projets de Recherche & Développement**, mais aussi de promouvoir **l'innovation dans la formation et la gestion des compétences** au service de leur secteur d'activité et de l'écosystème qu'ils animent, en particulier les PME. L'ouverture du **développement des entreprises** aux autres secteurs industriels et à la coopération internationale, est aussi au cœur de leurs missions.

Dans ce contexte à fort enjeu, l'Union des Industries Chimiques agit au service de **la compétitivité et du développement de l'industrie chimique et de ses applications** en

France et aux niveaux régional, national et européen. Elle est le porte-parole du secteur chimique auprès des pouvoirs publics nationaux, européens et des instances internationales. Elle définit les positions et les actions communes de l'industrie, et dégage les axes d'une politique industrielle volontariste et responsable. Elle accompagne les industries chimiques aux niveaux régional et national, dans les domaines clés de la compétitivité des entreprises.

Toutes concernées par le développement du secteur de la chimie et de la première transformation des matériaux, ces parties ont décidé de se rapprocher et de mener des actions partagées et d'intérêt collectif dans le cadre de l'inter-réseaux CROSSCHIM, avec un but commun : **promouvoir le secteur de la chimie, ses entreprises et leurs actions.**

Véritable espace d'échanges et de concertation, CROSSCHIM mettra en œuvre des collaborations et des partenariats concrets, qui permettront **de soutenir et d'accélérer sur l'ensemble de la France les projets de chimie durable, pour développer la compétitivité des entreprises.** Cet inter-réseaux permettra en outre de renforcer les coopérations inter-régionales en matière de transfert de technologies et de construire une visibilité internationale.

En rassemblant les acteurs de l'innovation de la filière chimie, CROSSCHIM permettra enfin de **promouvoir l'innovation dans la chimie et les matériaux, sur toute la chaîne de production jusqu'aux filières aval.**

Les **actions envisagées** pourront notamment prendre les formes suivantes :

- actions de sensibilisation et de communication
- partage d'informations et notamment échanges sur les stratégies respectives en matière de chimie durable
- montage de projets communs
- actions internationales

## **Contacts presse :**

- Axelera : François Brunet, Responsable communication, [francois.brunet@axelera.org](mailto:francois.brunet@axelera.org), 06 22 73 48 83
- Elastopôle : Olivier Gille, Directeur, [olivier.gille@elastopole.com](mailto:olivier.gille@elastopole.com), 02 38 45 31 81
- IAR : Stéphanie Clément, Responsable communication, [clement@iar-pole.com](mailto:clement@iar-pole.com), 06 27 52 38 53
- Matikem : Marjolaine Girin, Chargée de communication, [marjolaine.girin@matikem.com](mailto:marjolaine.girin@matikem.com), 06 99 75 69 36
- Plastipolis : Martin Latour, Directeur commercial et relations adhérents, [martin.latour@plastipolis.fr](mailto:martin.latour@plastipolis.fr), 06 33 70 06 74
- Trimatec : Laurent Stavaux, Chargé de projets, [laurent.stavaux@pole-trimatec.fr](mailto:laurent.stavaux@pole-trimatec.fr), 06 85 20 24 29
- Xylofutur : Annick Larrieu-Manan, Responsable communication, [annick.larrieumanan@xylofutur.fr](mailto:annick.larrieumanan@xylofutur.fr), 06 19 03 81 39
- Novachim : Monica Peres, Chargée de communication, [monica.peres@novachim.fr](mailto:monica.peres@novachim.fr)
- UIC : Département Communication UIC, [aduranton@uic.fr](mailto:aduranton@uic.fr), 01 46 53 11 09
- TADDEO - Laurence Tovi - 06 34 78 36 32 - [laurence.tovi@taddeo.fr](mailto:laurence.tovi@taddeo.fr)
- Victoire Mathot - 06 27 65 56 66 - [victoire.mathot@taddeo.fr](mailto:victoire.mathot@taddeo.fr)

## **A propos des partenaires de CROSSCHIM**

### **Axelera**

*Créer de la valeur en faisant émerger des solutions innovantes et compétitives pour l'industrie à la confluence de la chimie, de l'environnement et de l'énergie, et rayonner au niveau international à partir d'un fort socle régional, telle est l'ambition d'AXELERA, le pôle de compétitivité chimie et environnement Auvergne-Rhône-Alpes, créé en 2005 par ARKEMA, le CNRS, ENGIE, IFP Energies nouvelles, SOLVAY et SUEZ.*

*AXELERA rassemble et coordonne les acteurs de l'industrie, de la recherche et de la formation en chimie et en environnement, autour de 5 axes stratégiques : matières premières renouvelables, usine éco-efficente, matériaux et produits pour les filières industrielles, recyclage et recyclabilité, préservation et restauration des espaces naturels et urbains.*

*Classé parmi les pôles très performants par l'Etat, labellisé Gold par l'Union Européenne et fort d'un réseau de plus de 350 adhérents, AXELERA a enclenché une forte dynamique d'innovation, avec 286 projets de R&D labellisés par le pôle et financés pour un montant global de 800 M€.*

[www.axelera.org](http://www.axelera.org)

### **Elastopôle**

*Elastopôle est le pôle de compétitivité français du secteur des élastomères. Pôle inter-régional à vocation nationale et ambition européenne, il développe son action en priorité sur les régions Centre-Val de Loire où le siège du pôle est installé, Auvergne-Rhône-Alpes, Ile-de-France et Pays de la Loire. Ses 120 adhérents, intègrent des leaders mondiaux (Michelin, Hutchinson), de très nombreuses PME, l'élite de la recherche française.*

*Créé il y a 10 ans, Elastopôle a accompagné plus de 200 projets majeurs dont 77 ont été financés. Elastopôle est actif sur l'ensemble du cycle de vie des produits et de la chaîne de valeur, des matières premières au recyclage en passant par les procédés, au profit de tous les secteurs. L'industrie du futur et la chimie durable sont au cœur de sa feuille de route stratégique. Elastopôle promeut l'idée que la vertu cardinale des élastomères, matériaux discrets mais omniprésents, est de contribuer au confort et à la sécurité des êtres vivants.*

[www.elastopole.com](http://www.elastopole.com)

### **IAR**

*IAR est le pôle dédié à la bioéconomie. Fort de plus de 360 membres présents sur l'ensemble du territoire national, IAR rassemble les acteurs innovants sur l'ensemble de la chaîne de valeur, depuis l'amont agricole jusqu'à la mise sur le marché de produits finis : coopératives agricoles, équipementiers, acteurs de la chimie, établissements de recherche et universités, entreprises de toutes tailles, acteurs publics... Le pôle et ses adhérents couvrent tous les champs de la production et de la valorisation des ressources biologiques (terre, bois, mer, coproduits et déchets) pour des applications dans les domaines de l'alimentaire, de l'industrie et de l'énergie.*

*Les activités d'IAR dans le domaine de la chimie se concentrent principalement sur les biomolécules. Celles-ci regroupent l'ensemble des molécules synthétisées par le vivant (monde végétal ou animal). Elles sont utilisées pour leurs propriétés en tant qu'additifs de formulation (tensioactifs, lubrifiants, solvants et autres propriétés actives) et en tant que « briques vertes » (intermédiaires chimiques) pour la synthèse de matériaux divers.*

*Depuis 2005, IAR a accompagné plus de 220 projets représentant un investissement total de plus d'1,6 milliard d'euros.*

[www.iar-pole.com](http://www.iar-pole.com)

## **Matikem**

*Matikem est le pôle de compétitivité dédié aux matériaux, à la chimie et à la chimie verte.*

*La chimie des matériaux est à la croisée d'enjeux majeurs pour de nombreux secteurs industriels. Les projets de recherche et développement accompagnés par Matikem s'attaquent ainsi à 4 grands défis technologiques des filières chimie et matériaux (nouvelles propriétés et fonctions des matériaux, produits éco-conçus, chimie du végétal, procédés performants et avancés), pour mettre sur le marché des produits, services et procédés innovants dans l'industrie – emballage/packaging, industrie graphique, plasturgie, arts de la table, agroalimentaire, transport, bâtiment, médical.*

*En 11 ans, ce sont près de 90 projets de R&D accompagnés par le pôle de compétitivité qui ont été financés, à hauteur de 137 M€ - sur un budget total des projets de plus de 282 M€.*

*Les services de Matikem sont sur mesure pour les entreprises et autres membres du pôle. Mais si le parcours est à la carte - avec des leviers de développement multiples - les objectifs restent toujours les mêmes : anticiper, développer et se différencier.*

*Membre du réseau mondial IASP, labellisé EU|BIC par le réseau européen EBN et membre du réseau français RETIS, Matikem œuvre également pour le développement économique des Hauts-de-France en matière d'accompagnement de start-up et d'entreprises innovantes.*

[www.matikem.com](http://www.matikem.com)

## **Plastipolis**

*Plastipolis est le pôle de compétitivité français dédié au secteur de la plasturgie et des composites. Il fédère les acteurs de cette filière dans les régions Bourgogne- Franche Comté et Auvergne-Rhône-Alpes qui concentrent plus de 30% de l'activité industrielle de ce secteur en France.*

*Le pôle a pour mission de susciter plus d'innovation et faire émerger de nouveaux projets de R&D, mais aussi de promouvoir l'innovation dans la formation et la gestion des compétences au service de la plasturgie. L'ouverture du développement des entreprises, aux autres secteurs industriels et à la coopération internationale, est aussi au cœur de ses missions.*

*Le pôle Plastipolis coordonne des projets d'innovation autour de 4 axes technologiques, qui regroupent un ensemble de thématiques clés en regard des perspectives qu'elles représentent sur les différents marchés finaux. Ces axes sont les matériaux fonctionnels avancés, les procédés de fabrication à haute valeur ajoutée, les produits plastiques intelligents et l'éco-plasturgie.*

*Depuis sa création en 2005, Plastipolis c'est plus de 400 adhérents dont 250 entreprises, 95 centres de R&D et formation, 60 institutionnels et partenaires, 4 000 contacts industriels et scientifiques, 175 projets financés pour 450 M€ d'investissement R&D et associant 280 entreprises différentes.*

[www.plastipolis.fr](http://www.plastipolis.fr)

## **Trimatec**

*TRIMATEC est le pôle de compétitivité français des éco-procédés industriels. TRIMATEC a pour vocation l'émergence de projets innovants, leur accompagnement en phase de R&D puis l'appui à la mise sur le marché national et international des produits et procédés développés. Les membres du pôle exercent leur activité sur l'ensemble du territoire national, avec une forte représentation dans trois régions : Occitanie Pyrénées Méditerranée (siège du pôle), PACA et Auvergne-Rhône-Alpes. L'activité des membres impacte en particulier la valorisation de la biomasse, notamment algale, et du végétal, ainsi que la dépollution, le recyclage et la valorisation des déchets et effluents. Les 173 adhérents du pôle sont les entreprises, notamment PME, et laboratoires leaders français dans leurs domaines. Depuis sa création en 2005, TRIMATEC a labellisé 265 projets, dont 82 ont été financés, représentant un budget de 623 M€.*

[www.pole-trimatec.fr](http://www.pole-trimatec.fr)

## **Xylofutur**

*Fort de ses 214 adhérents, le pôle de compétitivité XYLOFUTUR est le seul pôle dédié à la filière Forêt-Bois Papier-Chimie. Son objectif est de développer la compétitivité de la filière nationale par l'innovation et la R&D. Sa mission est de créer des liens durables entre les acteurs et de faire émerger des projets innovants vers les marchés cibles : bâtiment durable, amélioration de l'habitat, aménagement/ameublement, chimie fine et de commodité, emballage, énergie, ...*

*XYLOFUTUR favorise la valorisation complète et en cascade de la ressource « bois », la valorisation de toutes les essences de bois et l'articulation des usages. Pour cela, il travaille suivant trois domaines stratégiques : la gestion et la mobilisation de la ressource, la transformation et l'utilisation du bois en matériau, le développement du bois source de fibres, matière première de la chimie bio-sourcée.*

*Depuis 2005, le pôle a labellisé 210 projets pour 400,8 M€ de budget, dont 145 projets sont financés à hauteur de 80,5 M€ de fonds publics.*

[www.xylofutur.fr](http://www.xylofutur.fr)

## **Novachim**

*Labellisé « Cellule de Diffusion Technologique », Novachim, le CRITT Chimie & Matériaux de la Région Provence-Alpes-Côte d'Azur, est le réseau des entreprises et des laboratoires de recherche de la filière. Il fédère aujourd'hui plus de 160 entreprises et 70 équipes de recherche. Novachim s'investit dans l'animation du réseau, le pilotage de groupes de travail et d'échange, la réalisation de colloques scientifiques, mais également dans un rôle de représentation des industriels de la filière.*

*Au cœur de l'écosystème régional de l'innovation et du développement économique, depuis plus de trente ans, Novachim apporte aux entreprises et aux laboratoires ses compétences dans la conception et la mise en œuvre de projets innovants, qu'ils soient technologiques, d'organisation ou de modèle économique. Chaque année une soixantaine de projets sont suivis par une équipe de docteurs, d'ingénieurs ayant une expérience significative en entreprise, soutenus par un groupe de chargés de mission bénévoles (professeurs d'université, cadres de grands groupes, cadre de l'administration), tous engagés pour une filière chimie & matériaux toujours plus performante !*

[www.novachim.fr](http://www.novachim.fr)

## **Union des Industries Chimiques**

*L'Union des Industries Chimiques (UIC) a pour mission de promouvoir l'industrie chimique en France et en est le porte-parole. L'industrie chimique en France est le 2<sup>e</sup> producteur européen, le 7<sup>e</sup> producteur mondial. Avec un chiffre d'affaires de 71,2 milliards d'euros en 2016 et 164 000 salariés, elle est l'un des tout premiers secteurs industriels en France.*

[www.uic.fr](http://www.uic.fr)