

# Entre actions et inventions

Cette deuxième édition du Rendez-vous de la chimie a permis aux acteurs du secteur de présenter quelques-unes de leurs initiatives et au public de découvrir les actions menées sur le territoire et les inventions imaginées par les entreprises de la région Auvergne Rhône-Alpes.



■ Jean-Claude Lassalle et Frédéric Fructus, président France Chimie. Photo Frédéric CHAMBERT

## La chimie : un secteur qui recrute

Pour Frédéric Fructus, président France Chimie Auvergne-Rhône-Alpes la chimie représente un quart de la production et un quart de la recherche nationale. De nombreux investissements sont prévus en 2018 conséquence d'une année 2017 exceptionnelle. Avec 760 établissements, et 32 000 emplois directs, 100 000 emplois indirects, la chimie est un secteur qui n'a pas perdu d'emplois et qui recrute.



■ Jean-François Pinton, président ENS, Chantal Andraux, directrice laboratoire chimie ENS. Photo Frédéric CHAMBERT

## « Cette soirée est la rencontre entre la recherche et l'industrie »

« Cette soirée concrétise la rencontre entre la recherche fondamentale et l'industrie », s'est félicité Jean-François Pinton, président de l'ENS. Classée cinquième meilleure université à taille humaine dans le monde, l'ENS a pour mission la formation par la recherche et la recherche fondamentale dans toutes les disciplines hors le droit et la médecine.



■ Matthieu Brisson et Anthony Bonnet. Photo Frédéric CHAMBERT

## Arkema : KYNAR\*PVDF un matériau de haute performance

Anthony Bonnet directeur R & D Polymères fluorés a présenté Arkema et ses trois pôles, avant de développer le procédé Kynar\*PVDF. Ce matériau se renouvelle constamment, et est utilisé par exemple pour le coating ou revêtement permettant à des peintures extérieures de résister au temps et aux intempéries, pour le transport de produits corrosifs, et la câblerie anti feu.



■ Margarida Costa Gomes, directrice recherches ENS. Photo Frédéric CHAMBERT

## Quand la chimie agit pour la planète

Margarida Costa Gomes, directrice de recherches de l'École normale supérieure de Lyon, est une scientifique engagée qui travaille avec son équipe de douze chercheurs sur de nouveaux liquides aux propriétés modulables capables de réduire l'impact des produits industriels sur la planète. Limiter l'évaporation, faciliter le recyclage... voilà entre autres les objectifs.



■ Sophie Mariotti, responsable stratégie, développement et marché pour Total additifs et carburants spéciaux. Photo Frédéric CHAMBERT

## Des carburants qui s'adaptent à toutes les situations

L'entreprise Total additifs et carburants spéciaux a pour mission de mettre au point des carburants spéciaux aux propriétés particulières pour des clients très divers. C'est comme cela que Total additifs et carburants spéciaux s'est retrouvé à confectionner un carburant pour un grand groupe pétrolier russe pour des véhicules urbains et de travaux publics. La condition, explique Sophie Mariotti, responsable stratégie, développement et marchés, que celui-ci résiste à des températures pouvant atteindre -30 degrés et qu'il n'en demeure pas moins performant.



■ Myriam Aoun, Global Account Manager Chimie pour Veolia. Photo Frédéric CHAMBERT



■ Arnaud Cochet, préfet de l'Ain. Photo Frédéric CHAMBERT

## Siegfried, un éventail de métiers dans le domaine de la chimie

La liste des métiers proposés par la société Siegfried, entreprise de Saint-Vulbas (01), est longue. La société fabrique des principes actifs à destination des laboratoires pharmaceutiques et les mots d'ordre ici sont sécurité et qualité. « Nous travaillons sur des molécules de plus en plus compliquées ce qui nécessite une expertise en chimie pointue. La sécurité de nos collaborateurs et la sécurité des patients sont une priorité pour nous », souligne Philippe Moy, directeur général de Siegfried.



■ Philippe Moy, directeur général de Siegfried. Photo Frédéric CHAMBERT

## Interfora-IFAIP : un pôle de référence pour la formation et le conseil

« Le pôle a été créé en 1950 par des industriels pour les industriels », a rappelé Olivier Thomas, président de Interfora IFAIP. Actuel pôle de référence pour la formation et l'accompagnement dans les métiers de la chimie et du génie des procédés, il est unique en France par ses spécificités et son plateau technique partagé. Son centre de formation par apprentissage de la branche chimie accueille des alternants. Ils sont 350 à ce jour. Interfora IFAIP a aussi une activité de conseil et anticipe les besoins d'environ 1 000 clients par an.



■ Olivier Thomas, président Interfora- IFAIP. Photo Frédéric CHAMBERT

## « Faire des déchets de nouvelles ressources »

Veolia est un groupe international qui assure la gestion de l'eau, mais aussi la gestion des déchets et de l'énergie. Pour assurer au mieux sa mission et proposer comme l'entreprise le souhaite, des solutions durables et viables, elle s'engage en faveur de l'économie circulaire. « Les déchets peuvent devenir de nouvelles ressources », explique Myriam Aoun, global account manager chimie pour Veolia. L'économie circulaire prend alors plusieurs formes. Les déchets de certaines industries peuvent devenir une ressource pour une autre. Les déchets chimiques peuvent par exemple être utilisés comme réactifs pour le traitement de l'eau.

## « La chimie dans l'Ain ce sont 60 entreprises et 1 900 emplois »

Le bassin de l'Ain c'est soixante entreprises dans le secteur de la chimie qui emploient 1 900 personnes. L'occasion pour Arnaud Cochet, préfet de l'Ain, d'insister sur la diversité des activités des entreprises de la chimie. Ainsi la chimie organique fine, fabrication de principes actifs et produits semi-finis pour l'industrie pharmaceutique, chimie organique de base (fabrication de PVC), chimie minérale (fabrication de membranes d'infiltration), traitement des déchets et parachimie. Les entreprises sont implantées pour la plupart sur Le Parc industriel de la Plaine de l'Ain (le Pipa 1 000 hectares).