

PRIX
**PIERRE
POTIER**

et

PRIX
**PIERRE
POTIER**
DES LYCÉENS

Remise des Prix Pierre Potier et Pierre Potier des Lycéens

DOSSIER DE PRESSE – 31 mai 2024

#GraceàlaChimie #PrixPierrePotier

Contact presse

France Chimie : Juliette Judel – jjudel@francechimie.fr

Sommaire

Le Prix Pierre Potier et le Prix Pierre Potier des Lycéens.....	4
Les lauréats du Prix Pierre Potier 2024	6
Le lauréat du Prix Pierre Potier des Lycéens 2024.....	10
Les candidats au Prix Pierre Potier 2024.....	12
Le jury du Prix Pierre Potier 2024	15
Les partenaires.....	17

Le Prix Pierre Potier et le Prix Pierre Potier des Lycéens

Le Prix Pierre Potier

Créé en 2006 par la Fédération Française pour les sciences de la Chimie, le ministère de l'Économie, des Finances et de l'Industrie et France Chimie, et porté aujourd'hui par la Fondation de la Maison de la Chimie et France Chimie, le **Prix Pierre Potier met en lumière et récompense chaque année les initiatives de la Chimie en faveur du développement durable et du développement de démarches écoresponsables dans la filière.**

Le Prix Pierre Potier a reçu cette appellation en mémoire de la contribution capitale du chimiste-biologiste du même nom dans les découvertes de nouveaux médicaments issus de végétaux.

Pierre Potier fut en effet à l'origine de deux découvertes majeures dans le traitement des cancers : le Taxotere® et le Navelbine®, deux médicaments aujourd'hui utilisés dans le monde entier. Des découvertes essentielles, qui font de ce chimiste français l'un des inventeurs les plus renommés du monde académique.

Les entreprises de la Chimie innovent et améliorent en permanence leurs produits et procédés au service de notre bien-être, de notre santé et de la préservation de l'environnement. Elles apportent des solutions au défi de la transition écologique.

Ce sont ces solutions que le Prix Pierre Potier récompense au travers de trois catégories :

- **Catégorie 1** : conception, fabrication et commercialisation de produits en faveur de l'environnement, et/ou du développement durable pour un progrès notoire au profit de la société humaine,
- **Catégorie 2** : utilisation d'un procédé, processus ou système respectueux de l'environnement,
- **Catégorie 3** : création d'une entreprise ou d'une start-up dont les technologies relèvent de la chimie verte.

Décerné par un jury composé de personnalités de la recherche, de l'industrie et de ministères, ce prix est devenu un label de référence auprès des organismes de soutien des entreprises.

Depuis 2019, un prix spécial pour les lycéens

À l'occasion de l'Année de la Chimie de l'école à l'université, année scolaire 2018/2019, le ministère de l'Éducation nationale et de la Jeunesse, la Fondation de la Maison de la Chimie, France Chimie et le Réseau des Jeunes Chimistes de la Société Chimique de France ont lancé une version du concours pour les lycéens : le **Prix Pierre Potier des Lycéens**.

Inspiré du « Goncourt des lycéens », cette initiative a permis à près de **9 000 lycéens de toute la France de découvrir et de travailler tout au long de l'année scolaire 2023 / 2024 sur des projets menés dans le secteur de la Chimie en faveur du développement durable.**

Dans un premier temps, les élèves ont étudié les présentations des projets et ont procédé à un premier vote.

Les six projets ayant recueilli la majorité des votes ont ensuite fait l'objet d'une séance spéciale de débats et d'échanges en classe ou en distanciel avec leurs professeurs, en présence de représentants d'entreprise de la Chimie ainsi que de chercheurs membres du Réseau des Jeunes Chimistes de la Société Chimique de France. Près de 260 interventions en classe ont ainsi été assurées par des professionnels à la rencontre des jeunes partout en France.

Ces moments de discussion ont permis de faire découvrir aux jeunes la démarche scientifique, de partager avec eux la culture de l'innovation, et de les sensibiliser au monde de l'entreprise, aux métiers scientifiques et à l'entrepreneuriat.

À l'issue de cette phase d'étude et d'échanges, les élèves ont désigné parmi ces projets celui qui, selon eux, représentait une innovation de rupture à fort impact.

Les classes participantes ont par ailleurs construit un dossier justifiant leur choix, et développant un sujet dont elles souhaitent que la Chimie s'empare dans l'avenir. Les meilleurs dossiers sont récompensés : une délégation d'élèves de ces classes est invitée à la cérémonie de remise des Prix Pierre Potier.

Le Prix Pierre Potier des Lycéens 2024 en quelques chiffres :

- Plus de 340 classes et plus de 9 000 élèves mobilisés jusqu'au bout de l'opération ;
- 18 candidatures d'entreprises au Prix Pierre Potier des Lycéens ;
- Près de 260 rencontres organisées en classe ou en distanciel entre lycéens, représentants d'entreprises de la Chimie et chercheurs.

La prochaine édition du Prix Pierre Potier et Pierre Potier des Lycéens

La 18^e édition du Prix Pierre Potier et 7^e édition du Prix Pierre Potier des Lycéens sont en cours. Pour le Prix Pierre Potier des Lycéens, les élèves doivent sélectionner les 6 projets d'entreprises qui représentent des innovations à fort impact sur l'environnement.

Les séances de votes en classe en présence d'un industriel de la Chimie pour élire l'entreprise lauréate du Prix Pierre Potier des Lycéens 2025 s'effectueront entre janvier et mars 2025.



Les lauréats du Prix Pierre Potier 2024

TROPHÉE DU PRIX PIERRE POTIER 2024

VOLTA - Un nouveau procédé de production et de purification du Glyoxal à fort impact de réduction de l'émission de gaz à effet de serre et énergétique - WEYLICHEM -

Weylchem est récompensé cette année pour le développement de **VOLTA** ; un nouveau procédé de production et de purification du Glyoxal à fort impact de réduction de l'émission de gaz à effet de serre et de l'empreinte énergétique. Le Glyoxal ou ethanedial est le plus petit des dialdehydes, il sert comme produit de base à la synthèse de nombreux autres produits chimiques ou de polymères et résines. Le Glyoxal n'est produit que dans deux usines en Europe (BASF en Allemagne et WeylChem), le reste de la production mondiale est réalisée en Chine. L'usine de production de WeylChem se situe à Lamotte à Trosly Breuil dans l'Oise depuis plus de 60 ans.

VOLTA permet une réduction d'environ 50 000 tonnes par an d'émissions équivalentes à du CO2 soit l'équivalent de l'émission annuelle de 40 000 voitures. Ce nouveau procédé a aussi été testé avec des matières premières d'origine renouvelable. Les effluents liquides et gazeux sont traités pour être rejetés dans l'environnement sans aucun impact par la suite. Enfin, l'atelier a été conçu pour minimiser l'impact sonore. Les sources de bruit comme les compresseurs ou les pompes sont confinées dans des caissons anti-bruit. Les tours de refroidissement sont elles aussi choisies avec un critère de minimisation du bruit.

A propos de WeylChem : WeylChem produit des intermédiaires chimiques organiques comme le Glyoxal, l'Acide Glyoxylique, ainsi que de nombreux autres produits tels que des catalyseurs ou des précurseurs de produits pour l'industrie pharmaceutique et agro-chimique.



MÉDAILLE DU PRIX PIERRE POTIER 2024

PEBAX® - Un nouveau matériau pour mousse haute performance biosourcée et recyclable qui permet la circularité dans les chaussures de courses **- ARKEMA -**

Arkema est récompensé cette année pour le développement de **PEBAX®** ; une mousse élastomère haute performance biosourcée et recyclable à base de graines de ricin. Cette matière est utilisable pour concevoir des chaussures de course écoconçues et 100% recyclables.

Arkema propose déjà une large gamme de matériaux polyamides de haute performance (Advanced) dérivés de graines de ricin (Bio-based) et recyclables (Circular) regroupés sous l'appellation ABC. Cette mousse vient compléter le portefeuille de solutions existant et permet de concevoir une chaussure uniquement basée sur la même famille de matériaux pour les différents composants (semelle, renforts, tige, lacets). Cette approche que l'on qualifie de « monomatière » permet de pouvoir recycler la chaussure en 1 seule pièce (sans séparation), tous les matériaux étant compatibles entre eux.

En partenariat avec l'équipementier sportif On Running et sur le marché depuis 2022, la chaussure Cloudneo est fabriquée uniquement avec des matériaux ABC d'Arkema (dont cette nouvelle mousse) et est recyclée par Arkema via son programme Virtucycle®. Pour maximiser le taux de collecte pour recyclage, un nouveau modèle économique de location mensuelle de la chaussure a été mis en place, permettant au consommateur d'échanger une paire usagée contre une paire neuve en fin d'utilisation. Le matériau biosourcé régénéré pourra ensuite être réutilisé par la marque pour les composants de ses chaussures. Le consommateur devient ainsi un acteur majeur de la filière d'économie circulaire créée.

Au cœur de cette innovation, ce nouveau matériau PEBAX® a été conçu au Centre de Recherche & Développement CERDATO à Serquigny dans l'Eure et est produit en France depuis 2021.

À propos d'Arkema : Organisé autour de trois segments cohérents et complémentaires dédiés aux Matériaux de Spécialités (les Adhésifs, les Matériaux Avancés et les Coating Solutions) qui représentent 92% de ses ventes, et d'un segment Intermédiaires bénéficiant de lignes de produits compétitives et mondiales, le Groupe réalise un chiffre d'affaires de 9,5 milliards d'euros. Porté par l'énergie collective de ses 21 100 collaborateurs, Arkema est présent dans près de 55 pays.

ARKEMA

MÉDAILLE DU PRIX PIERRE POTIER 2024

BioWet™, un emballage en papier durable - FunCell -

FunCell est récompensé cette année pour le développement de **BioWet™** ; un additif qui s'ajoute dans la pâte à papier pour produire des papiers et cartons aux propriétés mécaniques améliorées de manière exceptionnelle ; ces papiers et cartons peuvent notamment être utilisés à des fins d'emballage. BioWet™ contribue ainsi au remplacement des plastiques à usage unique en apportant la résistance mécanique aux produits cellulodiques nécessaire dans bon nombre d'applications.

La durabilité des emballages est un enjeu majeur et l'utilisation d'additifs à base de pétrole et parfois toxiques devient un véritable problème dans l'industrie papetière qui recherche activement des solutions alternatives pour passer à des produits plus verts et plus responsables en utilisant les dernières innovations technologiques dans leur domaine. Les emballages en plastique à usage unique ne devront plus être utilisés dès que des solutions alternatives seront disponibles.

BioWet™ est un additif non toxique et biosourcé qui permet le renforcement mécanique des papiers et cartons à la fois à l'état sec (jusqu'à x2) et humide (jusqu'à x15). Son mode d'action agit sur les fibres de cellulose qui deviennent beaucoup plus résistantes à la fois à l'état sec et à l'état humide. Aucun changement n'est nécessaire sur la machine à papier.

Il permet en outre grâce au renforcement à l'état humide d'obtenir des mouchoirs et de l'essuie-tout aussi résistants en remplaçant un additif pétrosourcé, tout comme de créer des cartons plus légers et donc moins énergivores grâce au renforcement à l'état sec.

Il s'agit également d'une opportunité pour l'industrie papetière qui peut désormais bénéficier d'une brique technologique complémentaire et proposer des emballages cellulodiques recyclables innovants comme alternative au plastique.

À propos de FunCell : FunCell est une start-up Grenobloise créée en 2020 sur la base de 10 années de recherches au CNRS. Elle produit des additifs biosourcés qui augmentent les performances mécaniques des papiers et cartons et leur donnent de nouvelles propriétés. Sa molécule d'intérêt existe naturellement dans les plantes et les renforce. Elle l'extrait des déchets de fruits et légumes et augmente ses performances avec un procédé de chimie verte. Le résultat est un additif sous forme liquide.



Le lauréat du Prix Pierre Potier des Lycéens 2024

TROPHÉE DU PRIX PIERRE POTIER DES LYCÉENS 2024

THEOLAUR : THEOTHERM®, une peinture thermo-isolante et réfléchive

THEOLAUR est récompensé pour le développement de **THEOTHERM**, une peinture décorative intérieure, extérieure (façades) et toiture / bardage, permettant de garantir un confort thermo-isolant et réfléchif durable, qui n'empiète pas sur l'espace de vie.

Les dépenses en chauffage et climatisation, représentent l'un des premiers centres de dépenses énergétiques des foyers français, THEOTHERM répond à cet enjeu en développant une peinture thermo-isolante et réfléchive innovante, pour aider les ménages et les entreprises à baisser leurs consommations énergétiques.

Cette peinture agit comme un isolant sur les deux modes de transfert de température : le froid en hiver et la chaleur en été.

En hiver, la faible conductivité thermique de la peinture intérieure, permet de conserver la chaleur à l'intérieur de l'habitat : les besoins en chauffage diminuent. À l'inverse l'été, les rayonnements solaires sont réfléchis jusqu'à 88%, le bâtiment absorbe donc moins d'infrarouges, la surface du support s'échauffe moins, ce qui permet de baisser les besoins en climatisation. Cette double fonctionnalité permet de réaliser jusqu'à 30% d'économie sur la facture énergétique.

Cette peinture permet également de protéger les murs de la condensation et donc des risques liés à l'humidité ; elle prévient et limite les émissions de fibre d'amiante et est également anti-corrosion. Cela préserve et protège donc le bâti permettant de limiter dans le temps les problèmes liés à la corrosion ou aux infiltrations.

A propos de Théolaur : Théolaur peintures® est un groupe industriel familial d'environ 350 salariés qui conçoit, formule et fabrique des peintures pour les professionnels du bâtiment et de la décoration mais également pour une clientèle de particuliers et collectivités locales. Fabricant français depuis 1825, le groupe a généré en 2019 un chiffre d'affaires d'environ 80 millions d'euros en commercialisant notamment deux de ses marques historiques : Théodore Bâtiment® et lauragais peintures®.



Les candidats au Prix Pierre Potier 2024

Catégorie	Société candidate	Innovation	Objet
Cat 1 : Conception d'un produit en faveur de l'environnement	Lumiforte EMEA SAS	Cool-FX	Revêtement de toiture temporaire (4-6 mois), à base d'eau, spécialement développé pour réfléchir les radiations solaires et ainsi protéger les bâtiments industriels/commerciaux, granges et puits de lumière (sur tous types de surfaces comme le goudron, gravier, métal ou plastique) du surplus de lumière et de chaleur en été.
Cat 1 : Conception d'un produit en faveur de l'environnement	Theolaur Peintures	Theotherm	Peinture décorative intérieure, extérieure (façades) et toiture / bardage thermo-isolante et réfléchive.
Cat 1 : Conception d'un produit en faveur de l'environnement	HySiLabs	HydroSil	Vecteur liquide qui permet de transporter et stocker l'hydrogène en condition standard de pression et de température.
Cat 1 : Conception d'un produit en faveur de l'environnement	SEQENS	Sugar Killer	Commercialisation d'une nouvelle enzyme, Seqenzym® FT, pour la production biocatalytique de fructooligosaccharides (FOS) capable de produire une qualité supérieure de fructooligosaccharides (FOS) à partir de saccharose pur ou issu de matières premières non purifiées.
Cat 1 : Conception d'un produit en faveur de l'environnement	PROTEX INTERNATIONAL	PROTAVIC® ACE 10720	Nouvel adhésif conducteur électrique utilisé pour remplacer la soudure dans l'interconnexion des cellules photovoltaïques lors de l'assemblage de panneaux solaires.
Cat 1 : Conception d'un produit en faveur de l'environnement	BWT France	GWT	Gamme de produits formulés éco-responsable pour le traitement des circuits industriels de refroidissement formulés à partir de principes actifs renouvelables ou recyclés, non toxiques, biodégradables, au bilan carbone réduit, à l'efficacité au moins équivalente aux produits chimiques conventionnels, et à prix compétitifs.
Cat 1 : Conception d'un produit en faveur de l'environnement	TotalEnergies Petrochemicals France	rPPC	Polypropylène compounds hybrides (matrice recyclée + matrice fossile), polypropylène recyclé de déchets post-consommation et de pièces automobiles en fin de vie de haute performance pour l'industrie automobile contenant jusqu'à 100% de matières plastiques recyclées, matériaux "hybride" bas carbone contenant un mélange de polypropylène recyclé et vierge.

Cat 1 : Conception d'un produit en faveur de l'environnement	SOLVAY	VA NAT CW	Développement de de la Vanilline Naturelle Crystal White (Rhovanil® Natural CW) par fermentation à partir des déchets de riz offrant une alternative durable au niveau environnemental, économique et sociétal.
Cat 1 : Conception d'un produit en faveur de l'environnement	TIMAC AGRO	GENAKTIS	Biostimulant à base d'extraits d'algues et de minéraux qui régule l'expression de plus de 2000 gènes gouvernant les fonctions physiologiques de la culture.
Cat 1 : Conception d'un produit en faveur de l'environnement	ARKEMA FRANCE	Pebax	Nouvelle génération d'élastomère thermoplastique polyéther-bloc-amide (Pebax®) biosourcé permettant de maximiser les performances de mousses techniques tout en minimisant leur impact environnemental : mousse élastomère de haute performance biosourcée et recyclable, et son utilisation dans la première chaussure de course « monomatière » écoconçue 100% recyclée.
Cat 1 : Conception d'un produit en faveur de l'environnement	SOLVAY	NATSIL (NATural based precipitated SILica)	Nouvelle silice précipitée renouvelable issu d'un déchet d'une matière première biologique renouvelable utilisé dans le pneumatique améliorant la résistance au roulement, diminuant ainsi la consommation d'essence, et les distances de freinage en toutes conditions et permettant aussi de supprimer la génération directe de CO2 et de réduire significativement la demande en énergie.
Cat 1 : Conception d'un produit en faveur de l'environnement	APROTEK	APROMUD® G373	Composition asséchante pour le traitement des boues salées urbaines et industrielles et déblais en vue de leur gestion et recyclage : conditionnement, transport, stockage avant valorisation par les filières appropriées.
Cat 2 : Procédé, processus ou système respectueux de l'environnement	WeylChem Lamotte SAS	VOLTA	Nouveau procédé de production et de purification du Glyoxal à fort impact de réduction de l'émission de gaz à effet de serre et énergétique.
Cat 2 : Procédé, processus ou système respectueux de l'environnement	ORIL Industrie	Le Greenscore	Outil d'écoconception intégrant des indicateurs de biodiversité et d'empreinte carbone pour coter les procédés chimiques et tendre vers des procédés industriels plus respectueux de l'environnement et des collaborateurs.
Cat 2 : Procédé, processus ou système respectueux de l'environnement	MINAKEM	Fulvestrant Ge	Nouveau procédé de fabrication d'un anti cancéreux de première nécessité sur le cancer du sein.

Cat 2 : Procédé, processus ou système respectueux de l'environnement	Novacyl - Groupe SEQENS	PHOENIX	Procédé de production de paracétamol innovant et à faible empreinte environnementale.
Cat 2 : Procédé, processus ou système respectueux de l'environnement	OLEON SAS	Ecolibra	Outil de notation de la durabilité permettant l'évaluation de l'impact environnemental de nouveaux produits dès les premières phases de leur développement grâce à la méthode normalisée de l'analyse du cycle de vie (ACV).
Cat 2 : Procédé, processus ou système respectueux de l'environnement	Mäder France	EBC2 - Electron Beam Coil Coating	Nouvelle technologie de peintures sans solvant formulées pour le séchage par flux d'électrons (Electron Beam) permettant aux industriels d'énormes économies d'énergie en imitant la consommation de gaz et une réduction drastique de l'empreinte carbone.
Cat 2 : Procédé, processus ou système respectueux de l'environnement	SONSAS	MAGNETO	Développement d'un réacteur catalytique permettant la récupération et la réutilisation des nanocatalyseurs métalliques.
Cat 2 : Procédé, processus ou système respectueux de l'environnement	HAFFNER ENERGY	HYNOCA® (Hydrogen No Carbon)	Solution industrielle pour la production d'hydrogène renouvelable à partir de biomasse ligneuse par thermolyse, sans dépendance aux réseaux électriques.
Cat 3 : Création d'une entreprise - Startup	Alkion BioInnovations	AlkaBurst	Création d'une plateforme de bioproduction in-vitro et « carbone-négatif » à grande échelle de principes actifs pour le développement et la production de traitements thérapeutiques critiques et vaccins révolutionnaires.
Cat 3 : Création d'une entreprise - Startup	FunCell	BioWet™	Additif biosourcé, non toxique et biodégradable qui augmente les performances mécaniques des papiers et cartons et leur donnent de nouvelles propriétés.

Le jury du Prix Pierre Potier 2024

Avec le parrainage du Professeur Jean-Pierre Sauvage Prix Nobel de Chimie 2016

PRÉSIDENT DU JURY :

Bernard MEUNIER,

Membre de l'Académie des Sciences

PRÉSIDENT D'HONNEUR :

Armand LATTES,

Professeur Émérite à l'Université Paul Sabatier

MEMBRES :

Bruno CHARRIÈRE

Directeur scientifique, Adhésifs & Chimie, Arkema

Michel DAIGNEY

Responsable sectoriel chimie - environnement, BPI France

Thierry DAMERVAL

Président Directeur Général de l'ANR

Thierry GAUTIER

*Adjoint au Directeur, Centre de résultat Chimie pour l'Industrie, IFP
Energies Nouvelles*

Gérard GUILLAMOT

Directeur Scientifique du groupe SEQENS

Jacques MADDALUNO

Directeur, Institut de Chimie CNRS

Patrick MAESTRO

Membre de l'Académie des Technologies

Stanislas POMMERET

Président de la Société Chimique de France

Stéphane SARRADE

Directeur de Recherche CEA – Vice-Président du pôle TRIMATEC

Magali SMETS

Directrice Générale, France Chimie

Thierry STADLER

*Président d'Honneur du Pôle Bioeconomy For Change,
Président du Comité des Experts du pôle*

Marie Danielle VAZQUEZ DUCHENE

Head of Scientific Public Affairs, BASF France

Walter VERMEIREN

Responsable Intelligence technologique et scientifique, OneTech TotalEnergies

Philippe WALTER

Fondation internationale de la Maison de la Chimie,

Membre de l'Académie des Sciences, CNRS-Sorbonne Université

COORDINATEUR :

Marc J. LEDOUX

DRCE Émérite du CNRS

SECRETAIRE :

Édouard FREUND

Fondation internationale de la Maison de la Chimie

Les partenaires

Le ministère de l'Économie, des Finances et de la Souveraineté industrielle et numérique prépare et met en œuvre la stratégie économique de la France au niveau national et international. Il soutient le développement des entreprises et leur compétitivité, et anticipe l'économie de demain en accompagnant les entreprises dans leurs transformations.

Régulateur de l'économie, il veille au respect des règles de la concurrence et assure la protection du consommateur. En charge de l'Industrie, il accompagne la réindustrialisation et contribue à la structuration des filières.

Le ministère de l'Économie et des Finances a créé en 2006 le Prix Pierre Potier « l'Innovation en Chimie en faveur du développement durable », porté aujourd'hui par la Fondation de la Maison de la Chimie et France Chimie. Cette année, Roland Lescure, Ministre délégué auprès du ministre de l'Économie, des Finances et de la Souveraineté industrielle et numérique, chargé de l'Industrie et de l'Énergie, présidera la 17^{ème} cérémonie de remise du Prix.

www.economie.gouv.fr

Le ministère de l'Éducation nationale et de la Jeunesse a à cœur de soutenir les actions éducatives de culture scientifique car c'est par la diffusion de la culture scientifique que la France confortera son excellence. Il s'agit notamment de :

- Susciter chez nos élèves un plaisir d'apprendre et de pratiquer les sciences ;
- Inciter les jeunes, et notamment les jeunes filles, à se tourner vers les carrières scientifiques ;
- Préparer le futur citoyen à comprendre le monde qui l'entoure et appréhender les défis sociétaux et environnementaux.

France Chimie est l'organisation professionnelle qui représente les entreprises de la Chimie en France. Elle promeut en France une Chimie responsable et créatrice de solutions. Avec près de 4 000 entreprises en France et 228 000 salariés dans la branche, la Chimie fournit les substances et matériaux indispensables à l'ensemble des secteurs de l'économie.

francechimie.fr / @FranceChimie | #GrâceàlaChimie

La Fondation de la Maison de la Chimie a pour objet de contribuer, par ses actions, à l'avancement de la Science Chimique dans toute l'étendue de son domaine et de ses applications, de faciliter le dialogue entre grand public, chercheurs, enseignants et industriels, et de promouvoir auprès de l'ensemble de nos concitoyens l'intérêt de la science et de l'industrie chimiques au service de l'Homme.

<http://www.maisondelachimie.com/>

La Société Chimique de France (SCF) et son Réseau de Jeunes Chimistes (RJ-SCF) ont pour mission la valorisation et la représentation des chimistes français, la diffusion de l'information scientifique, notamment au travers de la publication mensuelle de sa revue « l'actualité chimique », la valorisation des travaux de recherches par la remise de prix, l'organisation de congrès nationaux, le soutien à l'organisation de colloques et séminaires nationaux et internationaux et le soutien à l'emploi des jeunes.

<http://www.societechimiquedefrance.fr/>