

En direct de SCF 2026

Les divisions à l'honneur : une diversité scientifique inspirante

Dans le cadre du **congrès SCF2026**, le **Réseau Jeune de la Société Chimique de France (RJ-SCF)** et le **groupe Égalité** s'associent pour proposer une programmation riche et inspirante, mettant en lumière les enjeux actuels de la chimie, tant sur le plan scientifique que sociétal.

Conférenciers invités du RJ-SCF

- **Schirin Hanf** (Karlsruhe Institute of Technology, KIT, Allemagne), experte en chimie durable et innovation technologique.
- **Robin Weiss** (Université de Caen Normandie), expert en chimie verte et en catalyse.

Conférencière invitée du Groupe Égalité

- **Alessandra Quadrelli** (Université de Lyon et Institut de recherches sur la catalyse et l'environnement de Lyon, IRCELYON), experte en chimie verte et chimie organométallique.

Table ronde

Le RJ-SCF et le groupe Égalité coorganisent une table ronde sur le thème crucial de l'égalité femme-homme en chimie. Cet échange vise à identifier des leviers concrets pour promouvoir l'égalité dans les disciplines et les institutions, en s'appuyant sur des retours d'expérience et des expertises variées. Parmi les intervenants, ils accueilleront **Alessandra Quadrelli**.



Directrice de recherche au CNRS, Alessandra Quadrelli est une scientifique de tout premier plan, reconnue pour ses travaux en chimie durable et en valorisation du dioxyde de carbone. À travers ses recherches, elle contribue à relever des défis majeurs de notre époque, notamment la transition écologique et la transformation de nos modèles industriels vers des approches plus responsables et moins dépendantes des ressources fossiles. Son parcours illustre l'excellence scientifique, ainsi qu'un engagement constant en faveur d'une recherche innovante et utile à la société.

Mais son engagement ne s'arrête pas à la production scientifique. Alessandra Quadrelli a joué également un rôle important au sein des instances nationales d'évaluation et de pilotage de la recherche, où elle s'est investie particulièrement sur les questions de parité, de diversité et d'équité dans les carrières scientifiques. Avec ses collègues de l'ancienne section 14, elle a contribué à faire évoluer les pratiques d'évaluation, à interroger nos critères de reconnaissance et à promouvoir un environnement académique plus juste, attentif aux parcours et aux réalités individuelles [1].

Cette double perspective – celle d'une chercheuse engagée au plus haut niveau scientifique et celle d'une actrice impliquée dans les transformations institutionnelles – lui permet de porter un regard à la fois lucide, exigeant et constructif sur les enjeux d'égalité dans notre communauté.

Nous sommes donc particulièrement honorés de l'accueillir en tant que conférencière pour le groupe Égalité pour nourrir notre réflexion collective et identifier ensemble des leviers d'action concrets afin de faire progresser l'égalité dans nos disciplines et nos institutions. Ces réflexions permettront aussi de nourrir la table ronde sur les questions d'égalité coorganisée par le RJ-SCF et le groupe Égalité.

[1] Lire le rapport *Parité et évaluation non-discriminatoire au CNRS, 2021* : <https://hal.science/hal-03311372/file/Rapport-Parite-Evaluation-2021.pdf>

• Les biographies des intervenants sont consultables sur le site du congrès : <https://scf2026.fr>

Une année passe vite...

Pensez à votre adhésion

<https://new.societechimiquedefrance.fr/adherer-a-la-scf/adhesion-en-ligne>

Fellows 2024/25

La promotion 2024-2025 des Fellows de Chemistry Europe a été annoncée fin février. Parmi les vingt-deux nouveaux membres distingués (voir p. 12), deux Français sont à l'honneur : les professeurs **Gilles Gasser** – laboratoire ICB (Inorganic Chemical Biology), Chimie ParisTech-PSL – et **Denis Jacquemin** – laboratoire CEISAM (Chimie et Interdisciplinarité, Synthèse, Analyse, Modélisation), Nantes Université.

Chemistry Europe, qui regroupe seize sociétés issues de quinze pays européens (dont la SCF) et édite vingt revues, décerne ses Fellows tous les deux ans depuis 2015 afin de récompenser les membres des différentes sociétés pour « leurs contributions exceptionnelles à Chemistry Europe, incarnant l'excellence de la recherche, le soutien, la créativité et l'innovation. »

Les Fellows conservent leur titre à vie et contribuent à la renommée de Chemistry Europe, comme les lauréats du prix Nobel Ben Feringa, Jean-Marie Lehn et Sir Fraser Stoddart.

Les Fellows 2024/25 seront célébrés lors de la 10^e édition du congrès EuChemS, ECC10, à Anvers en juillet prochain.

• www.chemistryviews.org/fellows

Prescillia Lagarrigue, Travel Grant 2025 de Chemistry Europe



Les six lauréats des Chemistry Europe Travel Grants 2025 ont été annoncés début février. Parmi eux, Prescillia Lagarrigue, maîtresse de conférences depuis septembre 2023 au CIRIMAT, Université de Toulouse. « *Un grand merci à la Société Chimique de France et à*

Chemistry Europe pour leur confiance. Ce financement est une opportunité clé pour la poursuite de mes projets de recherche au CIRIMAT et l'établissement de nouvelles collaborations », a-t-elle écrit à l'annonce de ce prix. Félicitation à elle !

Prescillia Lagarrigue développe des matériaux fonctionnels (systèmes inorganiques, polymères et hybrides) à travers une approche synergique combinant synthèse, fonctionnalisation et mise en forme afin de concevoir des matériaux innovants aux structures et propriétés contrôlées.

Prix binationaux

Prix franco-chinois



• Ben Zhong Tang, Prix franco-chinois SCF 2025

Ben Zhong Tang occupe depuis 2021 une chaire de professeur et il est Doyen de la *School of Science and Engineering* à l'Université chinoise de Hong Kong, Shenzhen qu'il a rejoint dès 1994.

Ses recherches concernent essentiellement la science des matériaux, la chimie des polymères et la théranostique biomédicale. Il a développé le concept de l'émission induite par agrégation (« aggregation-induced emission », AIE) et son équipe diffuse largement cette thématique internationalement.

Chimie au féminin

Parcours, voix et engagements de femmes scientifiques



**26 mars 2026
9h-13h**

Amphithéâtre Charpak
Sorbonne Université
4 place Jussieu
75005 Paris

26 mars 2026

Chimie au féminin - Parcours, voix et engagements de femmes scientifiques

Paris

La Société Chimique de France organise « Chimie au féminin », une matinée consacrée à la mise en lumière de parcours féminins inspirants dans les sciences chimiques. Cet événement s'inscrit dans une dynamique plus large portée par la SCF, qui agit pour une meilleure représentation des femmes dans le domaine de la chimie, notamment par différentes actions :

- La création, en juillet 2023, du groupe thématique Égalité,
- La participation au projet d'inscription de 72 femmes de sciences sur la tour Eiffel,
- La publication de ce numéro de *L'Actualité Chimique*, dédié aux femmes chimistes.

• Programme et inscriptions : <https://new.societechimiquedefrance.fr/chimie-au-feminin>

Membre de la Chinese Academy of Sciences et de plusieurs autres académies et institutions (World Academy of Sciences for the Advancement of Science in Developing Countries, Asia Pacific Academy of Materials, International Union of Societies for Biomaterials Science and Engineering, American Institute for Medical and Biological Engineering), il a reçu de nombreuses distinctions, notamment Tang Aoqing Chemistry Award (2026), CCS, SINOPEC Award (2024), Biomaterials Global Impact Award (2023).

Auteur de plus de 2 500 articles de recherche qui ont été cités plus de 250 000 fois, il a donné plus de 500 conférences internationales, a déposé plus de 450 brevets – dont 28 avec transfert technologique –, est éditeur en chef de la revue *Aggregate* publiée par Wiley, et il participe aux bureaux éditoriaux d'une vingtaine de journaux scientifiques.

Ben Zhong Tang a développé de nombreuses collaborations avec des équipes françaises depuis plus de quinze ans, notamment à Sorbonne Université et PSL (ESPCI).



• Paolo Samorì, Prix franco-chinois CCS 2026

C'est avec plaisir que nous vous annonçons le Prix franco-chinois 2026 attribué par la *Chinese Chemical Society* (CCS) à Paolo Samorì. Spécialiste reconnu internationalement des nanosciences, des nanotechnologies et de l'électronique organique, Paolo Samorì a débuté sa carrière de chercheur à l'Université de Bologne (Italie). En 2008, il est nommé membre senior de l'Institut de science et d'ingénierie supramoléculaires (ISIS) de l'Université de Strasbourg et directeur du Laboratoire de Nanochimie. Membre senior de l'Institut universitaire de France et de plusieurs académies des sciences européennes, il est l'actuel directeur de l'ISIS.

Depuis le tout début de sa carrière, il s'est vu décerner un nombre impressionnant de distinctions, dont la Médaille d'argent du CNRS en 2012, le Grand Prix Pierre Süe de la SCF en 2018 et le *ERC Advanced Grant* en 2019. Auteur de plus de 520 articles dans des revues internationales, donnant lieu à quelque 37 000 citations, il a donné plus de 200 conférences plénières ou invitées lors de congrès internationaux.

Impliqué dans de nombreux projets européens et nationaux, il entretient des coopérations scientifiques privilégiées avec la Chine depuis de nombreuses années, étant notamment membre honoraire de l'Université de Shanghai Jiao Tong depuis 2018.

Prix des entités

Chémobiologie : chimie et vivant

Prix JCJC 2026

(Jeunes Chercheurs et Jeunes Chercheuses)



• Sarah Hostachy

Sarah Hostachy mène ses recherches au sein du laboratoire SyMMES (UMR 5819) au CEA-Grenoble.

En 2015, elle a obtenu un doctorat en chimie moléculaire de l'Université Pierre et Marie Curie (Paris), sous la direction de Clotilde Policar et Nicolas Delsuc, pour le développement de complexes métalliques pour l'imagerie multimodale de protéines dans les cellules. Elle a ensuite rejoint le groupe de Dorothea Fiedler (FMP, Berlin), où elle s'est intéressée au développement d'outils moléculaires pour interroger le rôle des inositols polyphosphates en biologie. Depuis son recrutement en 2020 au sein du laboratoire SyMMES, ses recherches se concentrent sur le développement d'outils chémobiologiques pour étudier les interactions entre métaux et vivant, et en particulier les interactions métal-protéines.

• www.symmes.fr/Pages/Portrait/Sarah-Hostachy.aspx

Prix de thèse 2026



• Laurane Michel

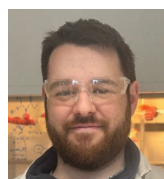
Laurane Michel a effectué son doctorat à L'Institut de Chimie des Substances Naturelles (ICSN, CNRS, UPR 2301, Université Paris-Saclay) sous la supervision d'Arnaud Chevalier.

Après avoir obtenu son diplôme d'ingénieure en chimie avec une spécialité en chimie organique à l'Université de Strasbourg en 2021, et, parallèlement, un Master en chimie moléculaire et supramoléculaire, son grand intérêt pour les projets interdisciplinaires l'a conduite à réaliser son doctorat à l'ICSN. Son projet de thèse a porté sur la génération de nouvelles stratégies thérapeutiques pour impacter les fonctions mitochondriales. Elle a notamment travaillé sur la synthèse de sondes fluorogéniques permettant la visualisation d'une activité azoréductase intramitochondriale en condition de normoxie. Elle a ensuite synthétisé et évalué plusieurs plateformes chimiques tripartites mito-ciblées activables enzymatiquement par des activités réductases mitochondriales afin de permettre la libération intra-mitochondriale de molécules neutres, dans le but ultime de permettre le transport de principes actifs puis leur libération sélective à l'intérieur de la mitochondrie. Enfin, elle a abordé la synthèse d'une nouvelle bibliothèque de photosensibilisants mito-ciblés pour une utilisation en thérapie photodynamique.

Depuis avril 2025, elle réalise un postdoctorat en Suisse à l'Université de Genève, dans l'équipe de Sascha Hoogenboom, sur la synthèse et l'évaluation biologique de PROTAC photoprotégés afin de comprendre le fonctionnement de la voie Hedgehog dans les cils cellulaires.

Section Champagne-Ardenne

Prix de thèse SCF-CA 2025



• Rémi Pereira

Rémi Pereira est lauréat du 1^{er} prix de thèse SCF-Champagne-Ardenne. Il a effectué ses études doctorales sous la direction d'Emmanuel Riguet et Fabienne Grellepois à l'Institut de Chimie Moléculaire de Reims (UMR 7312 CNRS-URCA). Ses travaux ont porté sur l'étude de nouvelles approches catalytiques énantiosélectives pour la synthèse de molécules polycycliques complexes possédant un stéréocentre quaternaire. Il effectue actuellement un stage postdoctoral dans l'équipe de Jean-François Brière à l'Institut CARMEN (Institut de chimie analytique et réactivité moléculaire en Normandie, UMR 6064).

Section Provence-Alpes-Côte d'Azur

Grand Prix SCF Sud PACA 2026

• Pour suivre les actualités de la section Sud PACA :

https://new.societechimiquedefrance.fr/sections_regionales/provence-alpes-cote-dazur



• Laurence Charles

Laurence Charles est professeure de chimie à Aix Marseille Université depuis 2005 et exerce ses activités de recherche au sein de l'Institut de Chimie Radicalaire (ICR, UMR 7273), où elle anime une équipe de sept chercheurs en spectrométrie de masse, RMN et RPE.

Spécialiste de spectrométrie de masse, ses travaux associent une activité de recherche fondamentale, menée sur l'ionisation et les mécanismes de fragmentation des polymères synthétiques, à des projets appliqués à la caractérisation structurale de macromolécules à architecture complexe. Depuis 2015, elle développe des méthodes de séquençage MS/MS pour lire les informations encodées dans le squelette de

polymères numériques conçus pour l'archivage de données. Co-lauréate avec Didier Gignes (ICR, Marseille) et Jean-François Lutz (ISIS, Strasbourg) du Prix Innovation Académique décerné en 2024 par le Groupe Français d'Études et d'Applications des Polymères (GFP) et lauréate du Prix Chercheuse Confirmée de la division Chimie physique en 2025 (voir *L'Act. Chim.* octobre 2025, p. 49), Laurence Charles est auteure de près de 200 articles et deux brevets.

Prix de thèse SCF Sud PACA 2026



• Blanche Krieguer

Blanche Krieguer a réalisé sa thèse au sein de l'Institut de Chimie Radicalaire (ICR) et de l'Institut Méditerranéen de Biodiversité et d'Écologie marine (IMBE) d'Aix-Marseille Université, en collaboration avec la société Sartorius. Ses recherches ont porté sur l'impact des rayonnements ionisants sur les matériaux polymères. L'étude des interactions entre les matériaux et les rayonnements apparaît comme un enjeu majeur pour optimiser et diversifier les procédés de stérilisation des matériaux polymères pour systèmes à usage unique. Les résultats obtenus ont démontré l'équivalence des trois technologies d'irradiation (rayons gamma, rayons X et faisceaux d'électrons) sur un large éventail de matériaux à différentes échelles. Ce travail a fourni aux industriels des données fiables pour optimiser les procédés de stérilisation et accompagner la transition vers des technologies alternatives. La société Sartorius prévoit ainsi d'implémenter la stérilisation par rayons X en 2026. Blanche Krieguer est actuellement attachée temporaire enseignement recherche (ATER) à Aix-Marseille Université.

Appels à candidatures

Prix 2026 de la division Chimie physique

La division de Chimie physique (DCP) lance un appel à candidatures pour ses prix 2026 de Thèse, de Jeune Chercheuse/Jeune Chercheur, de Chercheuse Confirmée/Chercheur Confirmé et Instrumentation & Innovation (qui récompense une personne ou une équipe ayant réalisé un développement instrumental ou méthodologique ayant permis une percée importante dans un domaine de la Chimie Physique). Les lauréat-es seront invité-es à présenter leurs travaux dans *L'Actualité Chimique*.

Certaines subdivisions et les groupes thématiques de la DCP ont aussi lancé des appels pour leurs prix (voir ci-dessous).

• **Candidatures à envoyer jusqu'au 15 avril 2026.**

<https://new.societechimiquedefrance.fr/divisions/chimie-physique/prix-dcp-2026>

Prix Jeune Chercheuse et Prix Jeune Chercheur en électrochimie 2026

La subdivision Électrochimie de la DCP et la section française de l'*International Society of Electrochemistry* (ISE) ouvrent un appel à candidature pour un prix Jeune Chercheuse et un prix Jeune Chercheur. Les prix seront remis lors des Journées d'Électrochimie qui auront lieu à Nancy du 29 juin au 3 juillet 2026.

Cet appel s'adresse aux jeunes chercheurs et chercheuses francophones (30 à 41 ans, âge modulable si congés maternité/paternité), membres des deux sociétés et engagés dans une carrière académique (maîtresse/maître de conférences,

chargée/chargé de recherches etc.) ou une carrière industrielle en électrochimie.

• **Candidatures à envoyer jusqu'au 22 mai 2026.**

<https://new.societechimiquedefrance.fr/divisions/electrochimie/prix-jeune-chercheuse-f-et-jeune-chercheur-m-en-electrochimie-2026>

Prix de Thèse SP2P 2026

La subdivision Photochimie, Photophysique et Photosciences de la DCP va décerner son prix de Thèse 2026 à un de ses membres ayant soutenu sa thèse au cours de l'année 2025.

• **Candidatures à envoyer jusqu'au 31 mars 2026.**

<https://new.societechimiquedefrance.fr/divisions/photochimie-photophysique-et-photosciences/prix-de-these-sp2p>

Prix de Master en chimie du RJ-SCF section Normandie 2026

Le RJ-SCF section Normandie vient de lancer la première édition du Prix de Master en chimie, récompensant un(e) étudiant(e) de Master 2 pour les efforts investis pendant son stage avec un prix de 100 € et l'opportunité de présenter ses travaux lors de la JNOEJC au Havre (voir ci-après).

Éligibilité : avoir réalisé son stage de Master 2 en 2026 dans le domaine de la chimie en Normandie ; avoir l'accord des encadrants de stage de Master 2 ; être membre de la SCF (gratuit pour les Master : <https://new.societechimiquedefrance.fr/adherer-a-la-scf>)

• **Candidatures (résumé des travaux, deux pages max., lettre de recommandation du directeur de stage, preuve d'adhésion à la SCF) à envoyer jusqu'au 22 mai 2026 à bureau-rj-normandie@societechimiquedefrance.org**

Manifestations

8-11 juin 2026

R³C-2026

4^e Rencontres Rayonnement RadioChimie

Orsay

Après trois premières éditions en 2018 à Strasbourg, en 2022 à Nice et en 2024 à Nîmes, la subdivision Chimie sous Rayonnement RadioChimie (DCP/CRRC) organise ses 4^e Rencontres R³C à l'Université Paris-Saclay (Orsay).

Les conférences porteront sur la chimie sous rayonnement, la chimie des radioéléments, la radiobiologie et la santé, les grands instruments et les installations, les applications industrielles, le cycle combustible, l'environnement, les études de terrain.

Les participants qui le souhaitent pourront participer à des visites groupées d'instruments : les irradiateurs du Laboratoire des rayonnements appliqués (LABRA) et/ou l'accélérateur linéaire d'électrons ALIENOR (NIMBE) au CEA Saclay ; la ligne de lumière PLEIADES du synchrotron SOLEIL ; Sciences ACO, le premier Anneau de Collision devenu musée de la lumière et de la matière d'Orsay ; et MOSAIC, la plateforme d'irradiation et d'implantation ionique de l'IJCLab'.

• **Date limite de soumission des résumés : 31 mars 2026.**

<https://r3c2026.sciencesconf.org>

18-19 juin 2026

JNOEJC 2026

20^e Journées Nord-Ouest Européennes des Jeunes Chercheurs

Le Havre

Le JNOEJC, organisé chaque année entre les régions Normandie et Hauts-de-France, constitue un moment privilégié de rencontre pour la communauté locale des chimistes. Il offre aux jeunes chercheurs (étudiants de Master 2, doctorants et postdoctorants) l'opportunité de présenter leurs travaux dans différents domaines de la chimie organique, de la chimie du solide, analytique et de la chimie des polymères et des sciences des matériaux.

L'événement accueillera également quatre conférenciers pléniers renommés, issus du milieu académique et industriel. Leurs interventions rythmeront les deux journées et favoriseront une dynamique collective entre les universités partenaires. Une large partie du programme sera consacrée aux communications des jeunes chercheurs (masters, doctorants et postdoctorants).

• **Date limite de soumission des résumés : 17 mai 2026.**

<https://jnoejc2026.sciencesconf.org>

30 août-4 septembre 2026

GECO 66

**66^e édition du Groupe d'Études
en Chimie Organique**

La Londe-les-Maures



Le Groupe d'Études en Chimie Organique (GECO) a été créé en 1959 sous l'impulsion du Professeur Guy Ourisson. Cette idée lui a été inspirée par l'équivalent américain de cette manifestation scientifique, les prestigieuses « Gordon Research Conferences » auxquelles il participa dans les années 1950.

Ce congrès annuel d'envergure internationale est un moment privilégié pour la communauté des chercheuses/chercheurs et enseignants chercheurs/enseignantes chercheuses en chimie organique au sens large. Il rassemble chaque année, pendant une semaine et sur site choisi à travers toute la France, entre 50 et 80 chimistes professionnels (académiques et industriels, français et étrangers) autour d'une douzaine de conférencières et conférenciers invités prestigieux et de communications orales.

Le GECO 66 accueillera Lutz Ackermann (Göttingen University), Philippe Belmont (Université Paris Cité), Olivier Chuzel (Aix Marseille Université), Morgan Donnard (Université de Strasbourg, CNRS), Amandine Guérinot (ESPCI), Véronique Gouverneur (University of Oxford), John F. Hartwig (University of California, Berkeley), Syuzanna Harutyunyan (University of Groningen), Debabrata Maiti (ITT Bombay), Ilan Marek (Technion University), Camille Oger (Université de Montpellier), Francesca Paradisi (University of Bern), Kurt Puentener (Hoffmann La Roche) et Anis Tlili (Université de Lyon, CNRS).

Les thèmes abordés au cours du GECO sont très variés et allient la recherche fondamentale et ses applications en réponse aux défis sociétaux (santé, nutrition, énergie, environnement). Ils incluent systématiquement la synthèse de molécules naturelles et d'analogues, la catalyse, l'étude de nouvelles réactions chimiques et de nouvelles approches technologiques, l'étude de nouveaux modes d'interactions à l'échelle moléculaire et supramoléculaire, l'application de la chimie organique à la biologie, au développement de nouveaux matériaux et à l'énergie. Le concept de développement durable est également une constante des travaux qui sont présentés.

• <https://geco66.sciencesconf.org>



Société Chimique de France
Le réseau des chimistes

**Une association fondée en 1857
par les chimistes,
pour les chimistes !**



Rejoignez-nous ! ↗



www.societechimiquedefrance.fr



Société Chimique de France