

## Prix des entités

### Chimie durable

#### Prix Jeune Chercheuse 2026



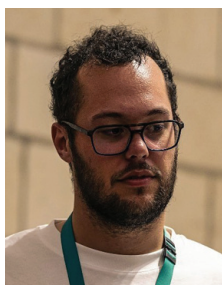
Sensibilisée aux enjeux environnementaux, Camille Gadona a naturellement orienté son parcours vers la chimie verte. Après l'obtention d'un Master en chimie durable organique à l'Université de Picardie Jules Verne (Amiens), sa passion pour la recherche l'a menée à entreprendre un doctorat en biocatalyse à l'Université Clermont Auvergne (Clermont-Ferrand).

Ses travaux ont notamment donné lieu à un article dans *ACS Catalysis* en 2025 [1]. Cette publication présente une stratégie enzymatique permettant la synthèse sélective de cétooses rares d'intérêt, peu accessibles par les voies chimiques classiques, à partir d'aldoses facilement disponibles et de glycolaldéhyde, une molécule plateforme potentiellement biosourcée.

[1] C. Gadona, L. Royer, M. Joly, L. Hecquet, F. Charmantray, Rare ketose synthesis from glycolaldehyde by C2 elongation of aldoses catalyzed by transketolase variants, *ACS Catal.*, **2025**, *15*, p. 7979-92, <https://doi.org/10.1021/acscatal.5c01968>

### Section Bretagne & Pays de Loire

#### Prix de thèse 2026



#### • Louis Hardoin

Louis Hardoin a effectué son doctorat au laboratoire Moltech-Anjou de l'Université d'Angers, sous la supervision de David Canevet et Marc Sallé. Ses travaux ont porté sur l'étude de la chimie supramoléculaire de foldamères  $\pi$ -conjugués fonctionnels, ainsi que sur l'équilibre entre hélices simples et multiples.

Au cours de sa thèse, il a étudié l'impact de l'hybridation sous forme d'hélices doubles sur les propriétés de luminescence, chiro-optiques et électroniques de ces systèmes [1,2]. Il s'est également intéressé au contrôle sélectif et réversible de ces propriétés par des interactions supramoléculaires de type donneur-accepteur ou alors de rotation à l'aide de moteur moléculaire photo-actif.

Durant son doctorat, Louis a effectué un stage de recherche dans le groupe de Ben Feringa à l'Université de Groningen (Pays-Bas). Il y a travaillé sur la synthèse de moteurs moléculaires capables de moduler leur émission circulairement polarisée [3].

Il effectue actuellement un postdoctorat sur des polymères photo-actifs à l'Université technologique d'Eindhoven (Pays-Bas), sous la direction de Rint Sijbesma et Ghislaine Vantomme.

[1] L. Hardoin *et al.*, *ChemEurJ*, **2025**, *31*, e202403771, <https://doi.org/10.1002/chem.202403771>

[2] Y. Aidibi *et al.*, *Angew. Chem. Int. Ed.*, **2025**, *64*, e202413629, <https://doi.org/10.1002/anie.202413629>

[3] L. Hardoin *et al.*, *Angew. Chem. Int. Ed.*, **2026**, *65*, e22699, <https://doi.org/10.1002/anie.202522699>



#### • Chloé Le Roux

Au cours de son master Chimie et Interfaces avec le Vivant (CIV), un master recherche avec une ouverture sur la santé grâce à des modules de biologie, Chloé Le Roux se rapproche du domaine médical dans lequel elle a toujours voulu exercer. Elle réalise un stage au laboratoire CEISAM à Nantes sous l'encadrement de David Deniaud, suivi

d'un stage dans le groupe phosphore et lipides de l'équipe COSM (Chimie Organique, Santé et Matériaux) au laboratoire CEMCA (Chimie Électrochimie Moléculaires et Chimie Analytique) à l'Université de Bretagne Occidentale (UBO) sous l'encadrement d'Hélène Couthon. L'axe de recherche principal y est la synthèse de molécules amphiphiles pour la modulation de protéines membranaires impliquées dans des pathologies et pour la vectorisation d'acides nucléiques.

C'est sur ce dernier sujet qu'elle réalise son doctorat sous la codirection de Paul-Alain Jaffrès et Mathieu Berchel. L'objectif de ce projet était d'améliorer la délivrance d'acides nucléiques, et plus précisément d'ARNm, avec des perspectives d'applications à la thérapie génique, la vaccination anticancéreuse et la réparation de tendons. Ces travaux ont abouti au dépôt d'un brevet [1] et à la publication d'un article [2] en collaboration avec une équipe de Portland (États-Unis) dirigée par Gaurav Sahay, dans laquelle elle a réalisé une mobilité de trois mois.

[1] P.A. Jaffrès, M. Berchel, C. Le Roux, G. Sahay, A. Jozić, J. Kim, Novel branched ionizable phospholipids for nucleic acids delivery, EP 25 305 169.2, déposé le 05/02/2025.

[2] A. Jozić *et al.*, In vivo endosomal escape assay identifies mechanisms for efficient hepatic LNP delivery, *Nat. Biotechnol.*, **2026**, <https://doi.org/10.1038/s41587-026-03022-6>

## Manifestations

1-4 septembre 2026

INORG 2026

2nd Edition of the Italian-French Coordination Chemistry Days

Turin (Italie)

L'édition 2026 de la Conférence italienne de chimie inorganique (INORG2026) se tiendra à Turin sous l'égide conjointe de la Società Chimica Italiana (SCI) et de la Société Chimique de France (SCF), en collaboration avec la Divisione di Chimica Inorganica (DCI-SCI), la Division de Chimie de Coordination (DCC-SCF) et le Gruppo tematico di Chimica Organometallica (GICO-SCI).

Cet événement fait suite à la première conférence franco-italienne conjointe organisée à Strasbourg en 2024. Il vise à renforcer les échanges scientifiques entre les communautés de chimie inorganique et de chimie de coordination des deux pays.

• [www.inorg2026.unito.it](http://www.inorg2026.unito.it)

GEM XXIV and 7th APPICOM Meeting

# AT THE CONFLUENCE OF BIOMEMBRANE SCIENCES

November 4 - 6, 2026  
Lyon, France • Domaine Saint-Joseph

## Scientific Themes

- Membrane mechanics and remodelling
- Structure and dynamics of membrane proteins
- Chemical and biophysical tools
- Theoretical and computational approaches
- Lipid organization and dynamics
- Membranes at interfaces
- Interactions with membranes

## Confirmed Invited Speakers



**George Heath**  
University of Leeds  
United Kingdom



**Gisou van der Goot**  
EPFL  
Switzerland



**Abdou Rachid Thiam**  
CNRS / ENS  
France



**Elena Ambrosetti**  
University of Trieste  
Italy



**Marie-Cecile Caillaud**  
CNRS / ENS de Lyon  
France



**Kiem Lam Ung**  
CNRS / Univ. Toulouse.  
France



**André Nadler**  
MPI-CPG  
Germany



**Lucie Delemotte**  
KTH  
Sweden

**DEADLINES**  
Abstracts **July 10**  
Registration **August 21**

More information at:  
[gem-2026.sciencesconf.org](http://gem-2026.sciencesconf.org)



## 2-4 septembre 2026

### IX JIF & II FICP

### IX Jornadas Ibéricas de Fotoquímica & II Franco-Iberian Conference on Photochemistry

Ségovie (Espagne)

Cette manifestation organisée par les Groupes de Photochimie de la Société Royale Espagnole de Chimie et de la Société Portugaise de Chimie, en association avec la subdivision Photochimie, Photophysique et Photosciences (SP2P) de la division Chimie physique, marque le renforcement de leur coopération.

Les dernières avancées en photochimie fondamentale et appliquée, couvrant un large éventail de processus chimiques, physiques et biologiques étudiés à l'aide de la lumière, y seront explorées.

• <https://jif26.es/>

## 14-17 septembre 2026

### FJS 2026

### 30th French-Japanese Symposium on Fine and Medicinal Chemistry

Paris



Le Symposium Franco-Japonais de Chimie Fine et Thérapeutique, le plus ancien et l'un des rares événements bilatéraux majeurs en chimie organique et médicinale, réunit pendant

quatre jours plus d'une centaine de participants issus des milieux académiques et industriels. Structuré autour de vingt conférences équilibrées entre intervenants français et japonais de haut niveau, ainsi que de sessions de posters, ce symposium, créé à Biwako (Japon) en 1981, constitue depuis plus de quarante ans une plateforme essentielle d'échanges scientifiques, industriels et culturels entre nos deux nations. Organisé alternativement tous les 18 mois en France et au Japon, il n'a encore jamais eu lieu à Paris. La tenue de sa 30<sup>e</sup> édition dans la capitale, sous l'égide de la Société Franco-Japonaise de Chimie Fine et Thérapeutique (<http://fjs.crihan.fr>) et avec l'appui de la division Chimie organique et de la section Ile-de-France de la SCF, sera donc un événement majeur pour la communauté.

Au programme, les conférences de : Philippe Walter (conférence inaugurale, Collège de France), Hélène Adihou (EuroAPI), Tsuyoshi Inoue (Osaka Univ), Paola Arimondo (Institut Pasteur), Shinichiro Fuse (Nagoya Univ), Julie Broggie (Université Aix Marseille), Hirohisa Ohmiya (Kyoto Univ), Aurélien de la Torre (Université Paris Saclay), Jun Ishihara (Nagasaki Univ), Alexis Denis (IktoS), Teigo Asai (Tohoku Univ), Eva Jakab Toth (CBM, Orléans), Yasuo Yamamoto (Tanabe Pharm. Co.), Sami Lakhdar (Université Paul Sabatier), Yosuke Ogoshi (Shionogi & Co.), Eugénie Romero-Laboureur (CEA), Yuuya Morita (Chugai Pharmaceutical Co.), Jean-François Soulé (Chimie Paris Tech), Kenichi Mori (Astellas Pharma Inc.), Alexandra Ferrier (Pierre Fabre) et Tatsuki Koike (Takeda Pharm. Co. Ltd).

• <https://fjs2026.sciencesconf.org>

## 8-9 octobre 2026

### JMJC 14

### 14th Mediterranean Young Chemists Conference

Nice

Empowering the Next Generation of Chemists  
Presented by RJ-SCF PACA

# JMJC 14: THE 14th MEDITERRANEAN YOUNG CHEMISTS CONFERENCE



**Chateau Valrose**  
28 Avenue Valrose, Nice Cedex 2  
06108, France

Ces journées, organisées cette année par le RJ-SCF PACA, sont un carrefour d'excellence pour la jeune générations de chimistes. Sous le mot d'ordre « *Empowering the Next Generation of Chemists* », la conférence a pour ambition de mettre en lumière les travaux des doctorants, postdoctorants et jeunes chercheurs de l'arc méditerranéen et d'ailleurs. C'est une occasion unique pour eux de présenter leurs recherches, d'échanger avec des pairs et de développer leur réseau professionnel.

Les JMJC 14 accueilleront des conférenciers pléniers de renommée internationale ainsi que des *NextGen Speakers* de premier plan, couvrant un large spectre de la chimie : chimie organométallique, Alois Fürstner (Max-Planck-Institut für Kohlenforschung); technologie des polymères, Minna Hakkarainen (KTH Royal Institute of Technology); chimie analytique, Luigi Mondello (University of Messina); biologie structurale computationnelle, Alexandre Bonvin (Utrecht University); biotechnologie et chimie médicinale, Sylwia Baluta (Wroclaw University of Science and Technology); chimie physique, Francesco Di Maiolo (University of Parma).

Le programme alternera entre ces conférences, des présentations orales de doctorants et des sessions posters dynamiques.

• Contact : [jmjc2026@gmail.com](mailto:jmjc2026@gmail.com)

<https://sites.google.com/view/jmjc-2026>

LinkedIn : [linkedin.com/company/jmjc-2026](https://www.linkedin.com/company/jmjc-2026)

**19 novembre 2026**

## Le numérique pour la chimie analytique

Paris

Le groupe Analyse en Milieu Industriel et la subdivision Chimie Analytique de la Société Chimique de France organisent, en partenariat avec le groupe Chimométrie de la Société Française de Statistique (SFdS), une journée sur le thème « le numérique pour la chimie analytique ».

Conférenciers invités : Pascal Mieville (EPFL), « Workflows analytiques autoprogrammés : quand agents IA et instruments collaborent »; Thomas Ricour (PAT-INDUSTRY), « Chimométrie en environnement industriel : quand les modèles doivent suivre au monde réel »; Sylvain Le Corff (Sorbonne Université), « IA générative par modèles de diffusion conditionnels »; Paul Monchot (L'Oréal), « Utilisation de l'IA pour la caractérisation de nanomatériaux ».

• Appel à communications et inscriptions :

[www.sfds.asso.fr/fr/chimometrie/788-le\\_numerique\\_pour\\_la\\_chimie\\_analytique](http://www.sfds.asso.fr/fr/chimometrie/788-le_numerique_pour_la_chimie_analytique)

## Les entités de la SCF

### La section Auvergne

La section régionale SCF-Auvergne a pour objectif de fédérer les chimistes auvergnats du monde académique et industriel des départements de l'Allier, du Cantal, de la Haute-Loire et du Puy-de-Dôme, et les jeunes chimistes au travers du RJ-SCF Auvergne, afin de faire connaître et promouvoir la chimie, du territoire à l'échelle nationale. Elle œuvre à mobiliser tous les acteurs de la discipline de différents horizons au travers d'actions favorisant le partage d'expériences et le développement de projets de communication et de valorisation de la chimie.

La section Auvergne s'investit pour la promotion de la chimie auprès des plus jeunes, notamment en organisant chaque année depuis 2022 les épreuves académiques des Olympiades



## LE NUMERIQUE POUR LA CHIMIE ANALYTIQUE

Paris le 19 Novembre 2026

Amphi Henri Poincaré  
11 rue Pierre et Marie Curie, Paris 5e

### Conférenciers invités

**Pascal Miéville EPFL**

Workflows analytiques auto-programmés : quand agents IA et instruments collaborent

**Thomas RICOUR PAT INDUSTRY**

Chimométrie en environnement industriel : quand les modèles doivent survivre au monde réel

**Sylvain LESCORF Sorbonne-Université**

IA générative par modèles de diffusion conditionnels

**Paul MONCHOT L'Oréal**

Utilisation de l'IA pour la caractérisation de nanomatériaux

### APPEL A COMMUNICATIONS (oral 15 min ou poster)

Envoyer un résumé d'une page à

[nicole.jaffrezic-renault@univ-fcomte.fr](mailto:nicole.jaffrezic-renault@univ-fcomte.fr)

Inscription gratuite et obligatoire auprès de:

[nicole.jaffrezic-renault@univ-fcomte.fr](mailto:nicole.jaffrezic-renault@univ-fcomte.fr)

Date limite: 10 Novembre 2026

Participation aux frais de bouche: 40 Euros

Paiement par chèque ou bon de commande au nom du CMC2

nationales de la chimie conjointement avec l'Union des Professeurs de Physique et de Chimie (UdPPC) et l'UFR de chimie de l'Université Clermont Auvergne. Le concours, au travers d'épreuves pratiques et collaboratives, permet de sélectionner parmi une soixantaine d'élèves de terminale des lycées de l'académie le(la) candidat(e) qui représentera l'Auvergne aux épreuves nationales à Paris. Dans ce contexte, l'association « *Olympiades de la chimie Auvergne* », dont la section SCF-Auvergne est membre fondateur, a été créée en 2025.

Les actions mises en place pour les étudiants auvergnats en chimie ont pour objectif de leur faire connaître les acteurs locaux et nationaux de la chimie (visite d'entreprises, rencontres avec des industriels, invitations de conférenciers). En attribuant des bourses de congrès, la section Auvergne soutient des doctorants qui présentent leurs travaux dans des congrès de la SCF. La section apporte également son soutien à des manifestations scientifiques organisées en Auvergne en subventionnant des prix de communications orales et posters (par exemple ISICXXII 2025, JEEP 2025 et GFECI 2026).

En 2021, la section Auvergne a organisé les journées de remise des prix SCF qui ont eu lieu à Clermont-Ferrand les 5 et 6 octobre à la Maison de la culture. Ces journées concernaient les Grands Prix, les Prix binationaux et les Membres distingués 2019 et 2020. Elles ont réuni un peu plus de 80 personnes, en mode hybride, et ont donné lieu à des conférences des récipiendaires dont les captations sont disponibles en ligne\*.

En 2024, les sections Centre-Ouest et Auvergne se sont associées pour organiser les 1<sup>ères</sup> Journées communes des sections régionales Centre-Ouest et Auvergne (SCF COA 2024)

qui ont eu lieu les 27 et 28 juin à Clermont-Ferrand. Ces journées, sur le thème transverse « Chimie et Santé », avec six conférenciers invités, 30 communications orales de doctorants et postdoctorants et deux tables rondes, ont rassemblé une centaine de participants venant de Clermont-Ferrand, Limoges, Potiers, Orléans et Tours. Les prochaines journées communes auront lieu fin novembre 2026 à Limoges.



1<sup>ères</sup> Journées scientifiques communes des sections régionales Centre-Ouest et Auvergne SCF COA, Clermont-Ferrand, 27-28 juin 2024.

Par ailleurs, le réseau des jeunes chimistes RJ-SCF Auvergne est chaque année impliqué dans différentes manifestations grand public, comme les opérations « portes ouvertes » de l'Université Clermont Auvergne et la Fête de la Science. Très dynamique, le RJ-SCF Auvergne a organisé et animé une table ronde « industrie » afin de favoriser les échanges entre industriels et jeunes chimistes à l'occasion des journées SCF COA 2024. En 2025, le RJ-SCF a organisé un événement sur la thématique chimie et fromages : « *De la molécule à la meule : la science du fromage* », en invitant un conférencier de l'Unité Mixte de Recherche sur le Fromage (UMRF).

Le bureau actuel de la section souhaite poursuivre les actions mises en place ces dernières années et rester sur cette dynamique d'organisation, de participation ou de soutien à des événements rassemblant les acteurs de la chimie. Nous souhaitons également pérenniser les interactions avec l'UdPPC et renforcer les synergies entre les enseignants du secondaire et du supérieur, notamment avec l'organisation des *Journées de l'Innovation et de la Recherche pour l'Enseignement de la Chimie* (JIREC) à Vichy en 2028 sur le thème « La chimie des eaux ».

\* [https://new.societechimiquedefrance.fr/sections\\_regionales/auvergne/remise-des-prix-scf-2021](https://new.societechimiquedefrance.fr/sections_regionales/auvergne/remise-des-prix-scf-2021)

### Bureau de la Section SCF-Auvergne



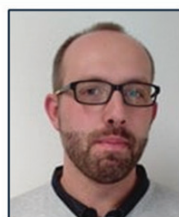
Sophie Faure  
(CNRS, ICCF)  
Présidente



Yann Coulier  
(UCA, ICCF)  
Vice-Président



Aurélie Maisoniai  
(UCA, IMOST)  
Trésorière



Pierre Bonnet  
(UCA, ICCF)  
Référents Olympiades

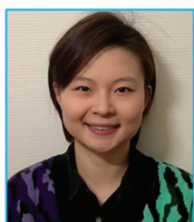


Laurence Rodier  
(UCA, ICCF)  
Référent Industrie



Geoffrey Dumonteil  
(Papeteries de Giroux)  
Référent Industrie

### Bureau du Réseau Jeunes RJ-SCF Auvergne 2026



Yunge Bai  
(doctorante ICCF)  
Présidente



Louise Bureller  
(doctorante ICCF)  
Vice-présidente



Chloé Rapatel  
(doctorante ICCF)  
communication



Lucie Champclaux-  
Noblet (doctorante  
ICCF) Trésorière



Clément Gattin  
(doctorante ICCF)  
Secrétaire



#### Bonne lecture et bon été !

Rendez-vous à la rentrée avec un numéro consacré notamment aux Journées de l'Innovation et de la Recherche pour l'Enseignement de la Chimie (JIREC) 2026 autour du thème « Chimie, transition écologique et développement soutenable ».

#### Une année passe vite...

#### Pensez à votre adhésion

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