

Société Chimique de France

Le réseau des chimistes

RAPPORT MORAL

EXERCICE 2022 DE LA SOCIÉTÉ CHIMIQUE DE FRANCE

TABLE DES MATIÈRES

GÉNÉRAL	3
LE BUREAU ACTUEL.....	3
LE MOT DU PRÉSIDENT.....	4
LES ACTIVITÉS DU BUREAU.....	4
LES PRIX.....	5
COLLÈGE DES SOCIÉTÉS SAVANTES (SOCACAD).....	6
PUBLICATIONS	7
L'ACTUALITÉ CHIMIQUE.....	7
CHEMISTRY EUROPE & WILEY-VCH.....	7
ANALYTICAL AND BIOANALYTICAL CHEMISTRY (ABC).....	8
RÉSEAU DES JEUNES CHIMISTES	9
DIVISIONS	10
DIVISION CHIMIE DURABLE.....	10
DIVISION ÉNERGIE.....	10
DIVISION ENSEIGNEMENT/FORMATION.....	11
DIVISION CATALYSE.....	12
DIVISION CHIMIE DE COORDINATION.....	13
DIVISION CHIMIE INDUSTRIELLE.....	13
DIVISION CHIMIE ORGANIQUE.....	15
DIVISION CHIMIE DU SOLIDE.....	17
DIVISION CHIMIE DES POLYMÈRES ET MATÉRIAUX.....	18
DIVISION CHIMIE PHYSIQUE.....	19
SECTIONS	22
SECTION ALSACE.....	22
SECTION AQUITAINE.....	23
SECTION AUVERGNE.....	23
SECTION BOURGOGNE-FRANCHE-COMTÉ.....	24
SECTION BRETAGNE-PAYS DE LOIRE.....	25
SECTION CENTRE-OUEST.....	26
SECTION CHAMPAGNE-ARDENNE.....	27
SECTION HAUTS-DE-FRANCE.....	27
SECTION ÎLE-DE-FRANCE.....	28
SECTION LORRAINE.....	28
SECTION NORMANDIE.....	29
SECTION OCCITANIE-MÉDITERRANÉE.....	29
SECTION OCCITANIE-PYRÉNÉES.....	30
SECTION PROVENCE-ALPES-CÔTE D'AZUR.....	31
SECTION RHÔNE-ALPES.....	32

GÉNÉRAL

LE BUREAU ACTUEL

Le bureau national élu en 2021 continue son mandat aux côtés des 24 membres du conseil d'administration.

Composition du Bureau national de la Société Chimique de France (SCF)

- Stanislas POMMERET, *Président de la SCF*
- Stéphane COUSSAN, *Secrétaire Général*
- Patricia PINEAU, *Rédactrice en chef de l'Actualité Chimique*
- Christophe INNOCENT, *Trésorier*
- Axel LOFBERG, *Vice-président en charge de la coordination des entités opérationnelles*
- Jérémy DHAINAUT, *Vice-président en charge de la communication et des relations avec les jeunes chimistes*
- Aura TINTARU, *Vice-présidente en charge des relations extérieures nationales et internationales*

Composition du Conseil d'administration

- | | |
|---------------------|----------------------------------|
| ▪ Ali ABOU-HASSAN | ▪ Christophe INNOCENT |
| ▪ Ally AUKAULOO | ▪ Valérie KELLER |
| ▪ Tatiana BESSET | ▪ Vincent LADMIRAL |
| ▪ Sylvain CAILLOL | ▪ Axel LÖFBERG |
| ▪ Michaël CARBONI | ▪ Patricia PINEAU |
| ▪ Déborah CHERY | ▪ Stanislas POMMERET |
| ▪ Stéphane COUSSAN | ▪ Geneviève POURROY |
| ▪ Jérémy DHAINAUT | ▪ Jean-Marc SOTIROPOULOS |
| ▪ Emmanuel GRAS | ▪ Nathalie TANCHOUX |
| ▪ Nébéwia GRIFFETE | ▪ Aura TINTAU |
| ▪ Stéphanie HALBERT | ▪ Boris VAUZEILLES |
| ▪ Alexandre HERVE | ▪ Marie-Danielle VAZQUEZ-DUCHENE |

Les chargés de mission

- Ally AUKAULOO, *Séminaire de la SCF*
- Marie-Danielle VAZQUEZ DUCHENE, *Relations SCF-Industrie*
- Aline AUROUX, *Secrétariat général*
- Gilberte CHAMBAUD, *Relations SCF-Chemistry Europe*
- Nébéwia GRIFFETE, *Egalité*
- Geneviève POURROY, *Relations SCF-Entités & SOCACAD*
- Boris VAUZEILLES, *Relations SCF-Chimie & Vivant*
- Valérie KELLER, *Prix SCF*
- Neso SOJIC, *Relations SCF-ABC/Springer*
- Rinaldo POLI, *Relations SCF-EuChemS*

LE MOT DU PRÉSIDENT

L'année 2022 est la première année de plein exercice de ce Bureau national et de ce Conseil d'administration de la Société Chimique de France. Elle est marquée par une forte reprise de l'activité de nos sections régionales, de nos divisions et de nos groupes thématiques suite à la pandémie liée à la Covid. Comme l'année dernière nous avons souhaité faire de ce rapport moral un document qui rassemble les rapports d'activité de l'ensemble de nos structures et qui met en valeur les activités de toutes nos entités.

L'année 2022 est aussi marquée aussi par le départ de deux nos collaborateurs permanents Monsieur Cédric Deltheil et Madame Minh-Thu Dinh-Audouin, nous leur adressons tous nos vœux de succès dans la suite de leurs carrières professionnelles. Ces départs et la difficulté de trouver des collaborateurs/collaboratrices expliquent pourquoi la parution du SCF info a été suspendue la majeure partie de l'année 2022. Au nom de la SCF, nous exprimons ici tous nos remerciements à Mesdames Martine Maman et Roselyne Messal récemment rejointes par Madame Olivia Pradel pour leur implication dans la vie quotidienne de la Société Chimique de France et l'Actualité Chimique et l'aide qu'elles apportent quotidiennement pour le bon fonctionnement de notre association.

Un certain nombre de modifications des modes de fonctionnement de la SCF ont été décidés en 2022 notamment, le rephasage des élections. Ainsi, toutes les élections de nos entités (Divisions, Sections Régionales, Groupes Thématiques, Conseil d'Administration) auront lieu en même temps et tous les trois ans. Les prochaines élections auront lieu au printemps 2024 et seront entérinées par notre assemblée générale de 2024. A la suite de cette assemblée générale, les bureaux des entités se réuniront pour choisir leur président et le Conseil d'Administration choisira son Bureau.

LES ACTIVITÉS DU BUREAU

Axel Löfberg – Vice-président en charge de la coordination des entités opérationnelles

Au cours de l'année 2022, le bureau de la SCF a souhaité mettre en place des rencontres régulières avec les responsables des entités opérationnelles de l'association. Réalisées en visioconférence, l'objectif de ces rencontres était de renouer un contact permanent entre le siège et ces entités afin d'échanger sur l'actualité nationale et sur les actions réalisées par les entités. C'était également l'occasion pour les entités de partager leurs expériences, heureuses ou moins, afin d'en faire profiter le plus grand nombre. Ces échanges ont également permis de mettre en évidence un certain nombre de questionnements ou de sujets pouvant être discutés de manière plus approfondie au cours du séminaire annuel, autre action remise en route suite à l'arrêt imposé par la pandémie. Ce sont en tout 10 rencontres qui ont eu lieu en 2022, 5 avec les responsables de divisions et de groupes thématiques, cinq avec les responsables de sections régionales.

Ces rencontres ont abordé différents sujets tels que les renouvellements des entités et la remise en cause du calendrier pour un phasage en 2024, la problématique des inscriptions groupées prise en charge par les laboratoires, les soucis de fonctionnement/dysfonctionnement des outils de gestion, les modalités de participation financière pour l'organisation ou la sponsoring d'évènements par les entités, la préparation du séminaire, les prix et distinctions, ...

Jérémy Dhainaut – Vice-président en charge du réseau jeunes et de la communication

L'année 2022 marque une transition au niveau de la communication au sein de la SCF, en interne (voir vice-président des entités opérationnelles) comme vers l'extérieur. Plusieurs sondages ont été réalisés afin de mieux percevoir le ressenti des adhérents vis-à-vis des outils de communication de la SCF incluant le site internet, les réseaux sociaux (Facebook, LinkedIn, Twitter), la lettre d'actualités électronique, la chaîne YouTube, etc. Avec, à la clé, le recrutement d'une nouvelle chargée de communication (Mme Pradel) en Janvier, une priorisation des réseaux sociaux utilisés (LinkedIn et Twitter), et l'alimentation du site internet en actualités. En 2022 toujours, une modernisation des



supports de communication (diapositives de présentation électroniques, flyers, bulletins d'abonnement) a été entreprise de manière à communiquer plus efficacement vers le grand public. Le bilan du Réseau des Jeunes chimistes (RJ-SCF) peut quant à lui être consulté plus loin. A noter en particulier l'attribution en 2022 des premiers prix du RJ, qui récompense un.e jeune chimiste et un.e jeune chercheur.se non seulement pour ses travaux, mais également pour son implication au regard de thématiques sociétales (équité, diversité, inclusion).

Aura Tintaru – Vice-présidente en charge des relations nationales & internationales

Les principales missions accomplies ou en cours ont été orientées vers le renforcement de la participation des membres SCF dans les instances internationales et à terme, d'accroître la visibilité des chimistes français.

A ce titre, nous avons participé à l'Assemblée Générale et au congrès EuChemS 2022, Lisbon (Portugal). A cette occasion, de nouveaux contacts ont été établis avec les représentants des autres sociétés savantes européennes et des échanges fructueux ont eu lieu. Dans le cadre d'une rencontre amicale entre les deux présidents, a eu lieu la signature du renouvellement de l'accord de coopération bilatérale franco-portugaise.

La SCF est affiliée à l'EuChemS et paye une cotisation annuelle de 11 000k€. De ce fait, notre société savante a droit de nommer 2 membres dans chaque Division et Groupe de Travail. La nomination de chaque membre est saisie par le Président ou Vice-Président SCF, pour une durée de 3 ou 4 ans ; le mandat est renouvelable 1 fois.

Lors du séminaire annuel, le CA de la SCF a exprimé son souhait d'impliquer d'avantage ses divisions afin de créer un lien renforcé entre chacune d'entre elles et les représentants EuChemS. Ainsi, il a été demandé aux présidents de divisions de faire remonter au siège des nouvelles candidatures ; cela permettra à chaque entité SCF d'effectuer en interne une sélection des personnes motivées prêtes à s'investir et à participer activement à la vie et au rayonnement de la SCF. Par ailleurs, il a aussi été demandé aux Divisions SCF de couvrir financièrement (dans la limite du possible) les frais des déplacements des membres EuChemS à l'AG annuelle. S'il est constaté qu'il y a une discrédance entre les thématiques des certaines Divisions EuChemS et celles de la SCF, les présidents des divisions SCF seront priés de se consulter et trouver un accord favorable à tous.

La vice-présidence en charge avec les relations internationales comprend aussi la mission de représentante SCF au sein du bureau du CNC (Comité National de la Chimie). A ce titre, la SCF a participé à la 2ème édition des rencontres Académie-Industrie, organisées le 2 décembre 2022 à la Maison de la Chimie – Paris, sur le thème du Recyclage : Le recyclage chimique en science des matériaux : vers une économie circulaire. A cette occasion les chercheurs et les industriels ont eu des échanges fructueux autour d'un sujet d'actualité qui préoccupe notre société.

A travers le CNC, les chimistes français sont représentés auprès de l'IUPAC. Cette année, toutes les instances de l'organisation seront renouvelées ; la SCF en cohésion avec le CNC a proposé des candidats dans toutes les entités IUPAC (divisions et groupes de travail). Les résultats des élections seront connus en août 2023, lors du congrès IUPAC 2023, organisé à La Haye – Pays-Bas. Par ailleurs, les entités SCF sont aussi priées de remonter des candidatures des personnes intéressées à nous représenter auprès des instances de l'IUPAC. Les mandats sont limités à 2 ans et par conséquent, des élections sont organisées tous les deux ans, à l'occasion du congrès IUPAC.

LES PRIX

En 2022, la mission relative à la coordination des grands prix de la SCF a consisté à :

- Organiser les différentes étapes permettant l'attribution des grands prix 2023 Pierre Sue, Achille Le Bel, Felix Trombe (avec la Division de Chimie industrielle) ainsi que des Grands prix bi-nationaux Franco-Américain, Franco-Italien, Franco-Britannique et Franco-Polonais : diffusion de l'appel à nomination de candidats, puis à l'exception du Prix Felix Trombe, collecte des dossiers des candidats proposés par les Divisions et Sections Régionales,



contacts et propositions des membres du Jury (7 membres, partiellement renouvelés tous les ans), attribution de 2 rapporteurs par dossier, organisation du jury de sélection (le 3 juillet 2023), proposition des lauréats au CA pour validation.

- Contribuer à l'organisation de la remise des prix 2021 (Pierre Sue, Achille Le Bel, Franco-italien, Franco-Américain, Franco-Italien, Franco-Britannique et Franco-Polonais) réalisée lors du Séminaire de la SCF (à Sète, en janvier 2023).

Les lauréats 2021 sont : Hélène Olivier-Bourbigou (Prix Pierre Sue), Anne-Marie Carminade (prix Achille Le Bel), Natalie Stingelin (Prix Franco-Britannique), Alberto Credi (Prix Franco-Italien), Vincent Pecoraro (Prix Franco-Américain), Pawel Zajdel (prix Franco-Polonais), Can Li (prix Franco-Chinois).

- Diffusion des informations relatives aux lauréats des Prix 2022 (Pierre Sue, Achille Le Bel, Pierre Sue, Franco-Allemand, Franco-Espagnol) pour la remise des Prix lors du Congrès SCF 2023 en juin à Nantes.

Les lauréats 2022 sont : Hélène Budzinski (Prix Pierre Sue), Marc Fourmigue/Angela Marinetti (Prix Achille le Bel), Thierry Bernoud (Prix Thierry Bernoud), Lutz Ackermann (Prix Franco-Allemand),

COLLÈGE DES SOCIÉTÉS SAVANTES (SOCACAD)

La Société Chimique de France est membre actif du collège des Sociétés Savantes et a participé aux AG du 4 Février et du 8 Avril 2022, ainsi qu'à la réunion stratégique sur l'Appropriation des savoirs scientifiques du 11 octobre 2022.

La SCF a signé la tribune envoyée aux candidats à l'élection présidentielle, tribune diffusée à tous les membres de la SCF, ainsi qu'un texte demandant l'organisation d'une conférence internationale sur la situation des jeunes chercheur.e.s dans l'Union Européenne.

La SCF participe à l'opération Femmes en tête 2023 pour mettre en valeur des femmes scientifiques en activité, qu'elles soient ou non de nationalité française, pour leur apport à la science française et à son rayonnement.

PUBLICATIONS

L'ACTUALITÉ CHIMIQUE

Encore une belle année malgré l'absence de bureaux dans les locaux équipés et fonctionnels du 250 ou de la Maison de la Chimie. Avec Roselyne Messal, rédactrice adjointe depuis avril 2021, nous avons assuré la publication des 11 numéros/an et parmi eux, des numéros spéciaux mettant en avant plusieurs disciplines, institutions, industries, startups, universités françaises ou étrangères. Il semblerait que cette diversité ait été appréciée puisque le nombre d'abonnés a augmenté et les lecteurs relayent l'information ou l'utilisent dans leurs cours ou séminaires. Les membres du comité de rédaction et autres contributeurs fidèles nous ont aidé et nous les en remercions. Nous pouvons regretter une présence plus faible dans les rubriques, R&D, Enseignement et Grain de sel, mais la rubrique A propos est plébiscitée et permet d'aborder des sujets d'actualité qui ont un impact sur l'avenir de la Chimie.

Est-ce que 2023 s'annonce bien ? Après la démission de Séverine, non remplacée, nous aurons à faire face au départ à la retraite de Roselyne Messal en fin d'année. Le recrutement est en cours pour préserver la continuité et la qualité de L'Actualité chimique.

Nous sommes au début d'une « réactualisation » : partager la chimie et la rendre humaine, positive et accessible grâce à nos membres et au RJ en particulier. Un effort doit encore être fait pour rayonner mondialement grâce à nos postdocs, professeurs invités, partenaires tels que l'ACS, Chemistry Europe et autres sociétés savantes de chimie. Avec eux, nous ouvrons des débats sociétaux et prenons position.

Notre objectif : recruter un talent journalistique, séduire de nouveaux auteurs et adhérents, être en symbiose avec la chimie et célébrer ses succès.

CHEMISTRY EUROPE & WILEY-VCH

La SCF participe au consortium d'édition Chemistry Europe (CE), European Chemical Societies Publishing, qui implique 16 sociétés chimiques européennes et Wiley-VCH. Les redevances que la SCF perçoit de CE sont directement liées au volume des publications des auteurs français dans les 19 revues éditées par CE (voir le détail sur le site <https://chemistry-europe.onlinelibrary.wiley.com>). Pour information, les redevances perçues au titre de l'année 2021, se sont élevées à 249 k euros et celles pour 2022, s'élèvent à 276 k euros, en sensible augmentation.

L'évolution vers des journaux de type hybride ou 'gold open access' est bien prise en compte par CE avec déjà 4 titres en Open Access (OA) : le premier ChemistryOpen en 2012, puis 3 autres en 2021 et maintenant un cinquième en octobre 2022 avec la transformation de ChemElectroChem comme premier titre du portefeuille à passer d'un modèle d'abonnement payant des lecteurs à un modèle de libre accès payant. De plus, Chemistry Europe a annoncé à l'été 2022 le lancement pour 2023 d'un nouveau journal en libre accès, qui portera le nom éponyme de Chemistry Europe, avec le projet de transmettre les valeurs fondamentales du consortium en publiant des articles de haute qualité et à fort impact dans tous les domaines de la chimie. En soutien à cette démarche vers l'OA, Wiley a signé en mai 2022 un accord avec le consortium Couperin afin d'aider les auteurs français à publier dans ses revues.

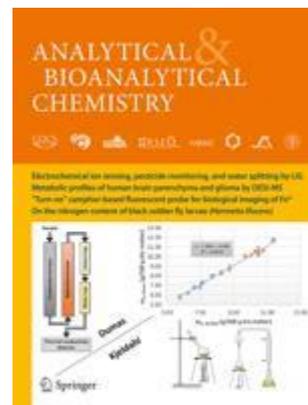
En 2022, CE a élargi ses collaborations avec un accord établi entre CE et l'European Federation for Medicinal Chemistry, EFMC, qui renforce les liens entre CE et ce domaine et aux termes duquel les journaux ChemMedChem et ChemBioChem sont devenus les journaux officiels de l'EFMC.



CE participe également au rayonnement international de nos sociétés européennes via notamment son programme de Fellows qui récompense chaque année plus de vingt chimistes dont 2 français, et par son soutien annuel à une dizaine de conférences organisées par nos collègues français. Enfin, un grand Prix Chemistry Europe a été créé en 2022 et le premier lauréat recevra ce Prix lors du Congrès IUPAC 2023 à La Haye en août 2023.

ANALYTICAL AND BIOANALYTICAL CHEMISTRY (ABC)

La SCF est actionnaire du journal Analytical and Bioanalytical Chemistry (ABC) qui est publié par Springer Nature. Le facteur d'impact d'ABC a atteint la valeur de 4,48 en 2022 et il continue ainsi sa progression. De plus, il poursuit son évolution avec une offre élargie « Open Access ». Antje Bäumner (University of Regensburg) a été élu Chair Editor en 2023 à la place d'Adam Woolley (Brigham Young University) qui a occupé cette fonction pendant 6 ans. Trois nouveaux éditeurs associés ont été également élus en 2023 : Soledad Cárdenas Aranzana (Espagne), Alberto Cavazzini (Italie) et Ulrich Panne (Allemagne).



RÉSEAU DES JEUNES CHIMISTES

En 2022 le Réseau des Jeunes chimistes (RJ) a mis en place deux prix récompensant les étudiants et les jeunes docteurs à la fois pour la qualité de leurs travaux scientifiques et pour leur impact au sein de la société, notamment dans le cas d'actions de vulgarisation ou de promotion des thématiques JEDI (jeune, équité, diversité, inclusion) soutenues par le RJ-SCF. Ainsi, le prix RJ-SCF étudiant a été attribué à Manon PUJOL et le prix jeune docteur à Madeline VAUTHIER à la suite d'une sélection sur dossier puis d'une présentation évaluée par un jury.

L'équipe secteur privé et sponsoring du RJ-SCF (Benjamin POGGI, Maëva COSTE, Ophélie BENTO avec la participation

essentielle de Fannie LE FLOCH) a également organisé un webinaire chimie durable en janvier 2022 qui a rencontré un immense succès. Enfin, une réunion annuelle du RJ-SCF nationale avec les bureaux régionaux s'est tenu afin de présenter les activités de terrains des bureaux régionaux ainsi que les activités du RJ-SCF national et d'insister sur la procédure de renouvellement des bureaux régionaux via un fichier centralisé sur le serveur du RJ-SCF.



Entreprises engagées pour une chimie durable

Rencontre avec les jeunes chimistes



PODCAST
C'EST MA CHIMIE !



Le RJ alimente régulièrement la rubrique « le grain de sel » de l'Actualité Chimique (articles bimestriels) et le réseau a lancé cette année en collaboration avec la Fédération Gay-Lussac un podcast « Vis ma chimie » de courte durée dans lequel les jeunes chimistes viennent parler de leur recherche et de leur vie quotidienne sous un angle « grand public ». Le RJ-SCF a participé cette année encore au prix Pierre Potier des Lycéens en répondant présent à l'occasion des sessions en classes de lycée ainsi qu'à la cérémonie de remise du prix au ministère de l'économie et des finances avec la participation de Nébéwia GRIFFETE, Fannie LE FLOCH et Fanny COUMES.

Cette année 2022 a également vu les capacités financières du RJ-SCF s'améliorer grâce à une reconnaissance de la part de la SCF du RJ-SCF en tant qu'entité à part entière. Le RJ-SCF a l'espoir de pouvoir proposer aux bureaux régionaux un support financier de qualité pour les projets locaux des jeunes chimistes. 6 bureaux régionaux ont été renouvelés en 2022, nombre qui devrait s'accroître à mesure que les réunions de renouvellement se poursuivent.

DIVISIONS

DIVISION CHIMIE DURABLE

Composition actuelle du bureau

- Pascal ISNARD : *Président*
- Estelle METAY : *Vice-présidente*
- Dominique AGUSTIN : *Secrétaire*
- Franck LAUNAY : *Trésorier*

Contribution à la vie de la SCF

Webinaires

La Division Chimie Durable (DivCD) a repris une activité importante, notamment via l'organisation de 3 webinaires « Les Mardis de la Chimie Durable », qui ont pour chacun compté une centaine de spectateurs :

- 8 mars, sur les bio-transformations
- 14 juin, sur les analyses de cycle de vie
- 19 octobre, sur les matériaux

Prix

Nous pouvons noter les deux appels pour un prix de thèse et un prix de médiation/vulgarisation scientifique en 2023 ainsi que la nomination de Marc Lemaire comme membre distingué de la SCF sur proposition de la Division.

Communication & Événements

La DivCD a également mis à jour ses pages sur le site de la SCF ainsi que sur LinkedIn (page 'group' : 580 membres) et a créé une page spécifique sur Facebook ainsi qu'un compte twitter.

Nos membres ont participé à Forum Horizon Chimie en octobre 2022.

La Division est en charge de 2 sessions de 2 heures lors du congrès SCF 2023. La préparation est maintenant bien avancée avec le choix des deux conférenciers invités.

La DivCD est en préparation d'une newsletter dont le premier numéro devrait paraître début 2023.

DIVISION ÉNERGIE

Composition actuelle du bureau

- Frédéric JAOUEN : *Président*
- Alain PAILLERET : *Vice-président*
- Muriel CHAVAROT-KERLIDOU :
Trésorière
- Deborah CHERY : *Secrétaire*
- Maxime POINTE : *Chargé de communication*

Les membres du nouveau bureau, élus en décembre 2021, ont défini les rôles de chacun.

Contribution à la vie de la SCF

Communication & Événements

La Division Énergie (DTE) a commencé à communiquer sur les congrès et autres événements reliés à la chimie et l'énergie au cours de l'année 2022, via des newsletters envoyées aux adhérents de la liste de diffusion de la Division, et en postant ces newsletters sur le site web de la division.

La DTE a commencé à interagir avec les organisateurs de différents événements directement liés à la chimie et l'énergie, afin tout d'abord de relayer l'information sur ces événements et dans certains cas les sponsoriser, comme par exemple le congrès MOMENTOM.

Prix

Les [prix de la DTE](#) ont été réactivés en 2022, avec des prix Thèse, Chercheur Junior et Chercheur Confirmé. Les récipiendaires des prix 2022 de la DTE ont été annoncés début 2023, et seront présents à SCF'23 pour leur remise de prix.



DIVISION ENSEIGNEMENT/FORMATION

Composition actuellement du bureau

- Julien BONIN : *Président*
- Maxime PONTIE : *Vice-président*
- Odile DECHY-CABARET : *Trésorière*
- Isabelle KERMEN : *Secrétaire*
- Franck LAUNAY : *Chargé de communication*

Contribution à la vie de la SCF



Communication & Événements

Les 34^{ème} Journées de l'Innovation et de la Recherche pour l'Enseignement de la Chimie (JIREC) est un report de l'édition de 2020 qui s'est déroulé en Janvier 2022.

Elles étaient organisées, sous l'impulsion de notre division et par un comité d'organisation représentant divers établissements toulousains et divers métiers (enseignants, enseignants-chercheurs, inspecteurs, ingénieurs pédagogiques).

Au total 10 présentations (dont la remise des Prix DEF) ont été réalisées au cours de 3 sessions, et 2 sessions d'ateliers dans 8 salles virtuelles séparées ont également eu lieu.

Groupe Histoire de la Chimie

Le groupe Histoire de la Chimie (GHC) a réalisé plusieurs actions en 2022 :

- Conférence à la Société d'Histoire de la Pharmacie : « Enquête sur les cahiers Pasteur », 19 octobre 2022
- Participation à la formation de la Maison pour la Science, Nancy, « Histoire des Sciences et Nouveaux Programmes », 7 avril 2022
- Animation de webinaires comme « Ampère, un chimiste inattendu, le 2 mars 2022 ainsi que « Goethe et les affinités chimiques », le 2 novembre 2022.

- Participation à l'organisation de JIREC 2024, organisés par la Division Enseignement et Formation : <https://jirec.org/>
- Partenariats avec la Société Française d'Histoire de la Chimie : <https://www.sfhc.fr/>. Les adhérents du GHC bénéficient d'une réduction de 50%.
- Soutien à la SFHC pour la participation au colloque sur le patrimoine de la chimie avec Rennes en sciences (<http://www.rennesensciences.fr/>) et l'ASEISTE (<http://www.aseiste.org/>), à Rennes, à l'ENSCR, les 23 et 24 novembre 2023.
- Alimentation du site web : <https://new.societechimiquedefrance.fr/groupe/groupe-histoire-de-la-chimie/>

Le groupe a également été à la rédaction de 2 articles dans l'Actualité Chimique en 2022.

DIVISION CATALYSE

Composition actuellement du bureau

- | | |
|---|---|
| ▪ Éric MARCEAU : <i>Président</i> | ▪ Malika BOUALLEG : <i>Représentante du bureau du GECAT</i> |
| ▪ Armelle OUALI : <i>Vice-présidente</i> | ▪ Josefina SCHNEE : <i>Représentante du RJ-SCF</i> |
| ▪ Xavier CARRIER : <i>Vice-président</i> | ▪ Hélène BOURBIGOU-OLIVIER : <i>Représentante IACS</i> |
| ▪ Benoît LOUIS : <i>Trésorier</i> | ▪ David FARRUSENG : <i>Représentant IACS</i> |
| ▪ Mickael CAPRON : <i>Vice-trésorier</i> | ▪ Nathalie TANCHOUX : <i>Représentante EFCATS</i> |
| ▪ Arnaud TRAVERT : <i>Site web, communication</i> | |
| ▪ Dorothée LAURENTI : <i>Secrétaire</i> | |
| ▪ Elodie DEVERS : <i>Secrétaire adjointe</i> | |

L'élection d'un nouveau bureau s'est déroulée fin 2022 et qui assurera la transition jusqu'aux prochaines élections générales de la SCF mi-2024.

Contribution à la vie de la SCF Communication & Événements

Le bureau de la Division Catalyse a profité de l'année 2022 pour se réunir à nouveau et, dans un travail commun avec le bureau du Gecat, pour réunir la communauté de catalyse à l'occasion du congrès international FCCAT3. Comme pour les éditions précédentes, le succès a été au rendez-vous, avec 173 participants dont 30% de collègues étrangers, répartis entre chercheurs permanents (40%), doctorantes et doctorants (40%), et représentants de l'industrie dont plusieurs exposants et sponsors (20%).



Ce congrès a permis à la Division d'accorder des bourses à une doctorante et deux doctorants, de remettre quatre prix de présentations orales et deux prix de posters, et de décerner ses prix annuels à Prince Amaniampong pour ses travaux en sonocatalyse (IC2MP, prix Jeune Chercheur), Gabriel Durin pour ses travaux en synthèse catalytique d'hydrosilanes à partir de réducteurs renouvelables (CEA Saclay, prix de thèse) et Bertrand Guichard pour les développements qu'il a apportés aux catalyseurs d'hydrotraitement (IFPEN, prix Innovation, attribué pour la première fois par la Division).

L'Actualité Chimique



La division a été porteuse du double numéro de mai-juin 2022 sur « Le fer en catalyse », dans lequel figurent onze articles de recherche académique dans des domaines variés (catalyse homogène, catalyse hétérogène, catalyse rédox assistée) et une interview de chercheurs du CEA Grenoble. Deux fiches catalyse, rédigées respectivement par un chercheur académique et par une chercheuse de l'industrie, ont également été publiées.

DIVISION CHIMIE DE COORDINATION

Composition actuellement du bureau

- Stéphane BELLEMIN-LAPONNAZ : *Président*
- Pascale DELANGLE : *Vice-présidente*
- Vincent CESAR : *Trésorier*
- Cristina CEBRIAN-AVILA : *Chargée de mission « relations extérieures »*
- Cédric MAYER : *Chargé de mission aide aux congrès*
- Gilles LEMERCIER : *Secrétaire*
- Fanny COUMES : *Secrétaire adjointe*
- Jalila SIMAAN : *Chargée de mission communication*
- Marcello GENNARI : *Chargé de mission communication et relations extérieures*

Contribution à la vie de la SCF

Communication & Événements

Afin de promouvoir les contacts entre membres et d'informer des publications importantes concernant la chimie inorganique et de coordination, deux bulletins d'information ont été diffusés dans la courant de l'année 2022. Enfin, nos collègues lillois ont organisé les Journées de la Division de Chimie de Coordination 2022 qui ont eu lieu les 7 et 8 avril à Villeneuve d'Ascq dans le bâtiment de l'institut Chevreul de l'université de Lille.

Prix & Subventions

Pour l'année 2022, la Division de Chimie de Coordination a soutenu financièrement une dizaine de jeunes chercheurs pour leur permettre d'assister à des congrès nationaux ou internationaux. Le bureau a également soutenu plusieurs congrès nationaux soit sous la forme d'une dotation financière, soit sous la forme de Prix à des jeunes chercheurs (Prix de poster ou Prix de la meilleure communication).

La Division de Chimie de Coordination a attribué cette année :

- Un prix de thèse DCC pour un jeune docteur ayant soutenu sa thèse en 2022,
- Un prix jeune chercheur DCC (moins de 40 ans),
- Un prix chercheur confirmé DCC (sans limite d'âge).

DIVISION CHIMIE INDUSTRIELLE

Composition actuellement du bureau

- Pascal ISNARD : *Président*
- Rodolphe TAMION : *Vice-président*
- Patrice MEHEUX : *Trésorière*
- Marie-Danielle VAZQUEZ-DUCHENE : *Secrétaire*
- Fanny COUMES : *Secrétaire adjointe*

Contribution à la vie de la SCF

Communication & Événements

La deuxième édition du FICS (*French Industrial Chemistry Symposium*) s'est déroulée à Paris le 1^{er} avril 2022. Ce deuxième colloque a rassemblé plus de 200 personnes, du monde académique comme du monde industriel, autour des interventions orales de représentants de 10 entreprises de la chimie et de la session poster. À cette occasion, deux prix posters ont été attribués.



La DCI a mis à jour sa page sur le site de la SCF ainsi que sur les réseaux sociaux LinkedIn et Facebook, avec la création d'un compte Twitter, grâce au groupe de travail « communication » chargé d'alimenter ses pages internet.

La Division a également organisé un webinaire sur le thème des ACV.

La DCI est en charge d'une conférence plénière ainsi que de 5 sessions de 2 heures, ainsi que d'une table ronde sur le thème « Science et opinion publique à l'heure des réseaux sociaux » lors du congrès SCF 2023.

La Division a mis en place des échanges entre les correspondants industriels en région. Les deux réunions tenues ont permis d'échanger sur les actions actuellement tenues en région sur la chimie industrielle et les projets en cours.

Prix

La DCI a attribué le prix Felix Trombe (Thierry Bernoud), des prix DCI (Jérémy Pessiot) et de thèse DCI (Claire Delacour).

Nous notons également la nomination de Philippe Marion comme membre distingué de la SCF sur proposition de la DCI.

Groupe Analyse en Milieu Industriel

Le GT AMI a participé à plusieurs Journées Recherche et Industrie :

- Analyse et Environnement : Air, Eau, Sols, Co-Produits – Lyon (2022)

Coorganisées par le Groupe AMI, l'Institut des Sciences Analytiques (ISA), le Club Micro-Capteur Chimique (CMC2) et le support du CNRS et De l'Université Claude Bernard.

87 personnes ont assisté aux 4 conférences plénières, 13 communications et 5 présentations flash.

- Forum Labo Lyon (19-20 septembre 2022)

Visite de l'exposition d'instruments d'analyse de laboratoire et une Session SCF organisée par la SR Rhône-Alpes sur « Les enjeux de la Chimie Durable »

- Mesure Solutions Expo Lyon (05-06 octobre 2022)

Exposition d'instruments Mesure et Analyse.

Le Groupe AMI a organisé et animé une session sur l'analyse Industrielle au service de l'Environnement avec 2 intervenants.

- Organisation d'une réunion de bureau chez Solvay afin de mieux connaître les domaines d'intérêt de leurs analystes.

Groupe Formulation

Le Groupe Formulation est rattaché à la fois à la DCI mais aussi à la DCP. Il réunit des chercheurs, enseignants-chercheurs et industriels intéressés par les problématiques de recherche, innovation ou enseignement touchant à la formulation.

Différentes activités sont mises en place par le groupe et lors de l'année 2022. Les Journées de Formulation de Limoges, qui ont traité de la « Formulation des Charges Minérales - Préserver, Valoriser et Recycler » (<https://www.jf2022.unilim.fr/>) ont été l'évènement clé du groupe. Ces journées ont été coorganisées par le laboratoire de l'IRCER, l'Institut de Recherche sur les Céramiques (UMR CNRS), le Groupe Formulation de la Société Chimique de France, le Groupe Français de la Céramique (GFC) en partenariat avec Le Pôle Européen de la Céramique à Limoges du 28 au 30 novembre 2022, au cœur du Centre Européen de la Céramique. Elles ont réuni 90 participants académiques et industriels en présentiel et 10 à distance. Grâce à leur format hybride, elles ont aussi été largement ouvertes aux étudiants de masters.

En outre, le Groupe Formulation organise de façon régulière des webinaires sur des sujets liés à la formulation, en 2022 quatre webinaires ont été organisés :



- 28 novembre 2022 - Philippe BARBOUX (Chimie-ParisTech) - « Recyclage de nos batteries au lithium, un enjeu stratégique »
- 20 septembre 2022 - Romain LUCAS (IRCER Limoges) - « Vers des architectures céramiques contrôlées autour du SiC à parti de composés organométalliques : Synthèse, rhéologie et comportement thermique »
- 24 mai 2022 - Thanina AMIAR (Formulation) – « High shear viscosity for optimizing pharmaceutical formulations »
- 29 mars 2022 - Baptiste ROBIN (Université Paris-Saclay) – « Biocompatible Pickering emulsions for pharmaceutical applications »

Enfin 4 réunions de « Comité Scientifique » ont été organisées. Ces réunions permettent de discuter de la mise en place des activités du groupe.

DIVISION CHIMIE ORGANIQUE

Composition actuellement du bureau

- | | |
|--|--|
| ▪ Emmanuelle SCHULZ : <i>Présidente</i> | ▪ Sandrine PIGUEL : <i>Assistante à la trésorerie</i> |
| ▪ Frédéric LAMATY : <i>Vice-président en charge de la diversité, de la parité et du lien avec le réseau jeunes</i> | ▪ Morgan DONNARD : <i>Assistant communication</i> |
| ▪ Olivier BASLE : <i>Vice-président en charge du lien avec l'international</i> | ▪ Jeanne CRASSOUS : <i>Assistante pour l'international</i> |
| ▪ Xavier GUINCHARD : <i>Vice-président en charge de la communication</i> | ▪ Cyril OLLIVIER : <i>Assistant communication</i> |
| ▪ Damien BONNE : <i>Trésorier</i> | ▪ Sébastien VIDAL : <i>Assistant diversité, parité et jeunes</i> |
| ▪ Kévin CARIOU : <i>Secrétaire</i> | |
| ▪ Emmanuel GRAS : <i>Assistant secrétariat</i> | |

Contribution à la vie de la SCF

Communication & Événements

La Journée de Printemps a été organisée à la fois à Sorbonne Université et également diffusée en direct via la plateforme Chemistry Europe (plus de 200 participants au total) grâce à une collaboration avec Anne Nijs et Leana Travaglini, éditrices de la revue « European Journal of Organic Chemistry ».

Les Journées de Chimie Organique se sont déroulées en novembre et ont rassemblé plus de 700 participants. Ces événements sont également l'occasion, pour les collègues primés par la DCO de donner une conférence et de recevoir leur prix.

Grâce à leur contact avec le journal EurJOC, la Division a mis en place un numéro spécial. Les collègues primés ont pu écrire un article sur leurs derniers résultats et proposer une illustration pour couverture. Un nouveau numéro est en cours de préparation pour les lauréats 2022.

La DCO pu créer un lien spécifique avec le RJ-SCF en 2022, et un de ses membres (Lucile Anthore-Dalio) a participé à certaines de nos réunions.

La DCO partage ses actualités avec ses adhérents via twitter @DCO_SCF, par email, et en leur faisant parvenir sa « newsletter » ECHO-DCO qui est également accessible sur son site web ; trois numéros sont parus en 2022.

Prix

La Division a d'autre part sélectionné la candidature d'une jeune chercheuse, Erica Benedetti, pour participer au prochain Young Investigator Workshop organisé par l'EUCHEMS en Juillet 2023.

Mais a aussi participé à la proposition de candidatures pour les membres distingués de la SCF et à la nomination de collègues pour les prix internationaux et Le Bel.



Subventions

La DCO a été sollicitée pour le versement de subventions comme aide à l'organisation de journées ou de congrès en chimie organique.

Groupe de Chimie Supramoléculaire

Créé en 2020, le Groupe Thématique de Chimie Supramoléculaire est affilié aux Divisions de Chimie Organique, de Chimie de Coordination et de Chimie Physique de la Société Chimique de France.

Au-delà de l'organisation d'un congrès international en chimie supramoléculaire qui se propose de visiter le plus grand nombre d'universités françaises avec le temps (Supr@Strasbourg 2021 en virtuel et Supr@Paris 2024 en présentiel), le Groupe de Chimie Supramoléculaire permet l'échange d'informations dans la communauté française (actualité scientifique des équipes françaises, offres de thèses, de financements, de postes, etc...) au travers de son site web, son compte Twitter, sa gazette biannuelle « La SupInfo » (2 numéros parus en octobre 2022 et avril 2023), ou encore sa liste de diffusion par courrier électronique.

Le groupe de Chimie Supramoléculaire organise également des Journées de Chimie Supramoléculaire (à Lyon en mai 2022 et à Montpellier en juin 2023), un symposium dont le programme est largement dédié à l'intervention de jeunes chercheuses et jeunes chercheurs français.

Finalement, la reconnaissance de la qualité de travaux français en chimie supramoléculaire se fait au travers de la remise de Prix du Groupe (lauréat.e.s 2020 : W. Hosseini et S. Goeb, 2022 : A.-M. Caminade, P. Samori, et T. Hermans).

Toutes ces actions permettent de fédérer les équipes nationales impliquées dans la discipline.

Groupe Chem-Bio

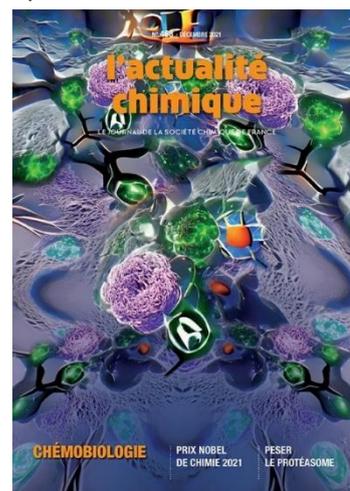
- Boris Vauzeilles : *Président*
- Christophe Biot : *Vice-président*
- Eric Defrancq : *Vice-président*
- Dominique Guianvarc'h : *Secrétaire*
- Yung-Sing Wong : *Communication & Réseaux sociaux*
- Sébastien Papot : *Relations Institutionnelles*
- Marie Lopez : *Trésorière & Communication*
- Arnaud Gautier : *Correspond l'Actualité Chimique*
- Marie-Hélène Larraufie : *Relation industrielles*
- Estelle Leonard
- Sylvain Marque

Créé début 2020, le groupe de Chémobiologie SCF-ChemBio a commencé son activité juste avant la crise du Covid, qui a fondamentalement impacté son développement. Notre objectif est de renforcer la visibilité de la recherche française en chémobiologie et de promouvoir l'excellence scientifique dans ce domaine.

Ce rapport moral étant le premier rédigé par SCF-ChemBio, il résume l'essentiel des éléments qui ont marqué la jeune histoire de ce groupe. Ainsi, l'année 2021 a vu l'organisation de deux événements en ligne, organisés avec le soutien du journal ChemBioChem et de son éditeur, Ruben Ragg, ainsi que de Chemistry Europe : le symposium inaugural de SCF-ChemBio (SCF-ChemBio Inaugural Symposium), et le SCF-ChemBio/ICBS Joint Symposium, en collaboration avec l'International Chemical Biology Society. Tous deux ont réunis d'excellents intervenants et ont eu un fort impact, ne se limitant pas à nos frontières.

En collaboration avec l'Actualité Chimique, nous avons publié un numéro spécial intitulé « la chémobiologie explore le vivant », visant, par une quinzaine d'articles, à illustrer la richesse de cette discipline en donnant la parole à une diversité d'acteurs du domaine exerçant en France.

Nous avons également mis en place un prix destiné aux jeunes chercheuses et aux jeunes chercheurs en chémobiologie, dont les deux premiers Lauréats ont été Wadih Ghattas (Prix 2021) et Daniela Verga (Prix 2022). Le lancement de ce prix a permis non seulement d'accroître la visibilité nationale et internationale des lauréats, mais également d'identifier un vivier de jeunes talents exerçant en France, et dont les noms sont régulièrement proposés par SCF-ChemBio aux organisateurs de manifestations scientifiques européennes telles que le Young Investigator Workshop de l'EuChemS Chemistry in Life Sciences Division. Ce prix a donc contribué significativement à promouvoir divers jeunes scientifiques de notre communauté.



Notons que SCF-ChemBio est devenu membre de l'EFMC, European Federation for Medicinal chemistry and Chemical biology. Ce mouvement s'inscrit dans nos démarches actives pour créer des liens forts avec les sociétés savantes des pays européens, ainsi qu'avec les structures fédératives européennes (EuChemS, EFMC) ou la société internationale de chémobiologie (ICBS), renforçant ainsi notre positionnement sur la scène internationale de la chémobiologie.

Enfin, SCF-ChemBio s'est doté d'outils de communications efficaces afin de diffuser les informations importantes concernant notre communauté, via la mise en place d'un site web, d'une liste de diffusion par mail et de réseaux sociaux.

DIVISION CHIMIE DU SOLIDE

Composition actuellement du bureau

- Stéphane JOBIC : *Président*
- Nathalie VIART : *Vice-présidente*
- Romain BERTHELOT : *Trésorier*
- Olivier MENTRE : *Correspondant EuChemS*
- Emmanuel GUILMEAU : *Chargé de la communication adjoint*
- Stéphane CORDIER
- Nicolas PENIN : *Secrétaire*
- David PORTEHAULT : *Chargé de communication*
- Sophie TENCE : *Correspondante l'Actualité Chimique*
- Pascal ROUSSEL
- Pierre BONNET

Contribution à la vie de la SCF

Communication & Événements

Depuis mars 2021, la Division de Chimie du Solide a mis en place un séminaire mensuel dans le cadre des [Jeudis de la Chimie du Solide](#), séminaire en distanciel de 13h30 à 14h40. Ce séminaire se tient le second jeudi de chaque mois pour l'année 2022 (pour éviter tout recouvrement avec la division catalyse). Ces webinaires sont annoncés dans la newsletter de la Division qui est envoyée chaque mois aux affiliés, ainsi qu'aux directeurs de laboratoires relevant typiquement des sections 33 et 15 du CNU et du CNRS respectivement.

Ces séminaires sont enregistrés (si accord du conférencier) et nous voudrions les déposer sur le site de la SCF afin de construire une bibliothèque consultable par tous.

Prix

Concernant les [prix de la division](#), le prix de thèse a été décerné à M. Abderrahime Sekkat (INP-Grenoble) et à Mme Yang Song (Sorbonne Université), tandis le prix Jeune Chercheur a été attribué à M. Damien Voiry (IEM, Montpellier).

Groupe Français d'Études des Composés d'Insertion – GFECI

Le nouveau bureau de ce groupe thématique a été élu en avril 2021.

La principale activité de ce GFECI est l'organisation de son colloque annuel qui rassemble la communauté française qui s'intéresse aux phénomènes d'insertion dans les matériaux et aux modifications des propriétés chimiques, cristallographiques et physiques engendrées, d'un point de vue fondamental ou en lien très étroit avec des domaines d'application variés, en particulier le stockage et la conversion d'énergie, l'environnement...

D'autres activités ont également été menées :

- Organisation du colloque annuel du GT du 14 au 17 mars 2022 à Sète : 90 participants, 35 communications orales, 24 communications par affiche.
- Lien avec la Fédération Française de Matériaux (FFM) : participation à l'organisation du colloque « Matériaux 2022 » qui s'est tenu à Lille en octobre 2022, par la présence de plusieurs membres du bureau du GFECI dans les comités scientifiques des colloques « Matériaux et énergie » et « Matériaux poreux, granulaires et à grande surface spécifique ».
- Organisation du colloque annuel du GT du 27 au 30 mars 2023 à Biarritz : 66 participants, 34 communications orales, 16 communications par affiche.
- Attribution de deux prix au cours des réunions annuelles : prix de la meilleure présentation orale et prix de la meilleure présentation par affiche, décernés à des doctorants ou post-doctorants.
- Mise à jour des pages web du groupe thématique : colloques annuels avec recueil des résumés, remises de prix.
- Établissement d'un lien avec l'équivalent international de ce GT pour l'organisation du colloque international sur les composés d'insertion : International Symposium on Intercalation Compounds (ISIC XXI), qui aura lieu à Nancy du 11 au 15 juin 2023 – Participation au comité d'organisation et au comité scientifique.

DIVISION CHIMIE DES POLYMÈRES ET MATÉRIAUX

Composition actuellement du bureau

- Gustavo S. LUENGO : *Président*
- Olivier SANDRE : *Vice-président relations avec la SCF*
- Simon HARRISON : *Trésorier*
- Vincent LADMIRAL : *Vice-président relations avec la SCF*
- Delphine CHAN-SENG : *Secrétaire générale*

Contribution à la vie de la SCF

Communication & Événements

La Division Chimie des Polymères et Matériaux a poursuivi ses actions avec des objectifs diverses basés sur la continuité, l'intégration de nouveaux partenaires, l'attractivité de la division et une meilleure définition de nos relations avec d'autres sociétés savantes ou pôles de compétitivité en veillant à avoir des relations équitables. Ces principales actions ont été les suivantes :

- Un grand effort sur notre communication : annonces hebdomadaires, site web, LinkedIn, Wikipédia, Twitter, missions GFP... Mais aussi notre participation à des événements d'intérêt pour le grand public comme les rencontres nationales « Plastiques, changement de cap ! »

organisées à Brest les 30 juin et 1 juillet 2022 pour lesquelles nous avons missionné un membre de la division (V. Monteil) pour nous y représenter.

- Une avancée dans notre **projet de création de la Fondation** Polymères (qui cherche à réintégrer le monde des polymères dans la société) avec l'identification d'un groupe de porteurs : M. Grisel (Université du Havre), E. Cadet Mérat (SEPPIC) et P. Maestro (Solvay).
- La célébration de temps forts au travers **d'évènements scientifiques qui nous sont propres** : l'atelier de prospective du GFP « Nano/microparticules de polymères - États des lieux » les 16 et 22 mars 2022, les 49^{èmes} journées d'études des polymères (JEPO) du 2 au 7 octobre 2022 à Bussang, et notre colloque national du 21-25 novembre 2022 à Montpellier.
- Nous nous sommes aussi impliqués et avons soutenu **d'autres évènements scientifiques** où les polymères étaient présents. On peut mentionner notre participation au EPF European Polymer Congress du 26 juin au 1 juillet à Prague, le colloque "Material Electroactifs et Applications" les 11-13 juillet à Villeneuve d'Ascq, l'International Symposium on Polymer Nanocomposites les 28-30 septembre à Lorient, la conférence Matériaux 2022 à Lille les 24-28 octobre, et la journée scientifique de Polymeris le 15 décembre à Paris.

Prix

La Division a continué à mettre en lumière les chercheurs de notre communauté au travers de la remise de prix propres au GFP : le prix de thèse remis à Djallal Ikkene, le prix d'honneur à Jean-François Tassin et le prix GFP-SCF à Damien Montarnal. Nous avons également œuvré dans le cadre de prix de la SCF pour mettre en avant des membres de notre communauté.

DIVISION CHIMIE PHYSIQUE

Composition actuellement du bureau

- Debora SCUDERI : *Présidente de la DCP*
- Stéphane COUSSAN : *Président d'honneur*
- Sophie SOBANSKA : *Trésorière*
- Riccardo SPEZIA : *Secrétaire*
- Hubert PERROT : *Vice-président*

Contribution à la vie de la SCF

Prix

L'année 2022 a vu le renouvellement du Conseil et du Bureau de la Division de Chimie Physique (DCP).

Au cours de l'année écoulée, la DCP a remis ses trois prix : le prix de thèse à Laura Scalfi, celui du Jeune Chercheur à Federica Agostini et Ali Abou-Hassan et enfin, celui du Chercheur Confirmé à Cyrille Costentin et Marc Robert.

Mme Hélène Budzinski et M. Jose Nuno Canongia Lopes, nommés par la DCP ont été récipiendaires du Grand Prix SCF Pierre Sue et du prix Franco-Espagnol.

M. Patrice Malfreyt, ancienne président DCP a été nommé membre distingué senior de la SCF.

Communication & Événements

L'année 2022 a été marquée par le rapprochement entre la DCP et la Division de Chimie Physique italienne (DCPI). Debora Scuderi, présidente DCP, a été invitée à donner une conférence plénière dans le cadre du 48^{ième} congrès national de la DCPI, qui a eu lieu à Genova en juillet 2022. Elle a eu l'opportunité de participer au Conseil de la DCPI qui a eu lieu au sein du congrès à Genova. Des discussions ont démarré pour l'organisation d'un congrès en commun en 2024.

La journée DCP2022 a été organisée à Sorbonne Université le 4 Octobre 2022. Cet évènement, qui a rassemblé 90 participants, a été un réel succès pour ce type d'évènement pluridisciplinaire. Au cours de cette journée les prix de la DCP2021 ont été remis et leurs récipiendaires ont donné un exposé scientifique. Une session poster a eu lieu pendant la journée et le prix poster 2022 a été attribué à Lyna Bourehil, qui effectue une thèse entre Sorbonne Université et le Synchrotron Soleil.



Chimie analytique

La subdivision CA a organisé des Webinars en partenariat avec l'Institut des Sciences Analytiques à Lyon. La subdivision a également organisé un Colloque Analyse & Environnement en collaboration avec le groupe thématique Analyse en milieu Industriel (AMI) de la SCF, la Section Régionale Rhône-Alpes, l'Institut des Sciences Analytiques à l'occasion de ses dix ans et le Club Microcapteurs Chimiques (CMC2).

Chimie sous Rayonnement et Radiochimie

Le fait le plus marquant des activités de la subdivision CRRC pour l'année 2022 est l'organisation des Rencontres Rayonnement et Radio-chimie (R3C) à Nice du 31 Août au 2 Septembre.

L'Université Côte d'Azur a accueilli la nouvelle édition des Journées d'Études de la Chimie sous Rayonnement. Ces rencontres transdisciplinaires ont réuni environ 80 participants issus des domaines de la physique des rayonnements et de la radiochimie en France. Une spécificité de cet évènement a toujours été la participation des étudiants à la présentation de leurs travaux. Ces rencontres ont permis la remise du prix de thèse Marie Curie-Sklodowska 2021 à A. Thévenet par A. Joliot (Institut Curie).

Électrochimie

La subdivision a soutenu l'organisation des Journées d'électrochimie (JEs). Ce congrès a eu lieu à Mons (Belgique) et a rassemblé 190 participants issus de 9 pays. Toutes les thématiques de l'électrochimie ont été représentées lors de ce congrès qui est un évènement fort de la communauté des électrochimistes. La subdivision parraine le Prix Enseignement pratique de l'Electrochimie, décernée, également lors des JEs, par la société Origalys, partenaire de cette opération. Cette année, le prix a été attribué à deux enseignantes de l'université de Kyiv (Ukraine).

Enfin, dans le but de promouvoir l'enseignement de l'électrochimie, des prix annuels récompensent des travaux de stage d'étudiants de L3, M1 et/ou M2.

Nanosciences

Le bureau de la subdivision Nanosciences inclus désormais 4 chargés de mission Aziz Ghoufi, Alexa Courty, Neus Vilà, Hynd Remita. Le bureau se réunit tous les 2 mois. La subdivision a financé un étudiant master chargé de faire des vidéos et faire remonter des faits saillants en relation avec la subdivision, qui pourront être publiés sur le site web et ensuite sur forme d'article dans l'Actualité Chimique. La subdivision est en relation avec le GDR C'Nano. Au sein de réunions de ce GDR la subdivision a pu attribuer des prix doctorant et post-doctorant.

Modélisation et simulation

L'action phare de l'année 2022 a concerné l'organisation des JTMS22 "Journées Théorie, Modélisation et Simulation 2022" à Rennes les 13 et 14 octobre. Ces journées ont été jalonnées de 4 conférences plénières, 25 communications orales sélectionnées sur résumé et 22 posters pour 65 participants.

Magnétisme et résonance magnétique (MRM)

L'année 2022 a été marquée par l'organisation de la quatrième école MRM à Toulouse portant sur la « Caractérisation d'Objets Moléculaires par Magnétisme et Résonances Magnétiques ». Cette année la subdivision MRM a aussi sponsorisé plusieurs actions notamment la conférence Européenne ECMM (European Conference on Molecular Magnetism), la réunion du Groupe d'étude de chimie organométallique (GECOM) & de la Concertation en chimie de coordination (CONCOORD).

Photochimie, Photophysique et Photosciences (SP2P)

Les Journées Annuelles SP2P ont eu lieu les 7-8 juin 2022 à l'ENS Paris-Saclay, avec une participation d'environ 100 personnes. La SP2P s'ouvre à l'international grâce aux contacts avec les représentants des sociétés de photochimie en Espagne (GRUFO) et Portugal. Des contacts ont également été pris



avec la European Photochemistry Association, mais également la Suisse pour développer des initiatives communes à l'échelle européenne.

Lors de la deuxième vague d'appel des PEPR exploratoires, le programme intitulé « Valoriser les interactions Lumière-Matière » (LUMA) a été sélectionné en juillet 2022 par un jury international et doté de 40 M€ sur 6 ans. Le projet est destiné à soutenir et mettre en réseau les acteurs français et les infrastructures de recherche dans le domaine des photosciences, autour de thématiques interdisciplinaires. Ce programme a été construit en interaction étroite avec la SP2P.

Spectrochimie optique et neutronique (SON)

En 2022, la subdivision de spectroscopie optique et neutronique a participé à l'organisation des journées du Groupement Français de Spectroscopie Vibrationnelle sur la thématique « L'apport de la Spectroscopie Vibrationnelle dans le domaine des polymères et de la spectroscopie biomédicale ». Cette conférence a eu lieu en Belgique du 18 au 20 mai 2022 et a regroupé environ 80 participants. Les JDN (Journées de la Diffusion Neutronique) 2022 ont été organisés du 14 au 17 Novembre 2022 à Biarritz. Ces journées regroupent environ 90 participants.

La subdivision SON a organisé une série de webinaires tout au long de l'année visant à mettre en avant l'apport de la spectroscopie sur différentes thématiques.

SECTIONS

SECTION ALSACE

Composition actuellement du bureau

- Stefan CHASSAING : *Président*
- Matteo MAURO : *Vice-président*
- Karine MOUGIN : *Trésorière*
- Morgan DONNARD : *Secrétaire*
- Jordan GEIN : *Relations industries*

Contribution à la vie de la SCF

Communication & Événements

La section régionale ALSACE a exclusivement eu des actions de soutien à des événements en 2022, avec notamment l'attribution de récompenses lors des Olympiades ou de prix de communications orales lors de la célébration des 200 ans de l'ENSCMu.

Prix

La SCF Alsace a également nommé/soutenu différentes candidatures à des prix, avec par exemple Jean-François LUTZ (sénior), Émilie MOULIN (junior) et Joanna WENCEL-DELORD (junior) nommés membres distingués de la SCF. Le RJ-SCF ALSACE a été particulièrement dynamique en 2022, avec comme point d'orgue l'organisation du premier congrès franco-allemand CURIOSITY.

RJ-SCF – Section Alsace

En 2022, le RJ-SCF Alsace a co-organisé le Global Women's Breakfast de l'IUPAC (en février) à Strasbourg au sein de l'Institut Charles Sadron, afin de promouvoir la diversité en science.



Après le succès du PubQuiz organisé en novembre 2021 par YCUR (« Young chemists of upper Rhine », RJ-SCF Alsace + Forum des jeunes chimistes allemands à Fribourg, à Karlsruhe, à Sarrebruck et à Kaiserslautern), le RJ organisé une conférence Curiosity les 30 juin et 1er juillet 2022. Une cinquantaine de participants ont donc échangé autour de la chimie du Rhin lors de cette conférence organisée par des jeunes chimistes, pour des jeunes chimistes.

Enfin, tout comme les années précédentes, le bureau a présenté la SCF aux jeunes alsaciens (ENSCMu, ECPM, Faculté de Chimie de Strasbourg, FST Mulhouse, écoles doctorales 222 et 182) afin qu'ils connaissent les avantages d'adhérer à notre société savante et les jeunes primo-adhérents à la SCF ont reçu un kit blouse offert par le RJ de la section Alsace.

SECTION AQUITAINE

Composition actuellement du bureau

- Laurent CHABAUD (ISM) : *Président*
- Valérie DESVERGNES (ARNA) : *Secrétaire*
- Jacinthe GAMON (ICMCB) : *Trésorière, section jeunes*
- Philippe CARBONNIÈRE (IPREM) : *Relations UPPA*
- Joëlle MASCETTI (ISM) : *Secrétaire adjointe et relations SCF*
- Adeline PERRO (ISM) : *Prix de thèse*
- Estelle RASCOL (CBMN) : *CaféChem, section Jeunes*
- Emmanuelle THINON (CBMN) : *Site web, communication*
- Thomas VIDIL (LCPO) : *Relations industrielles*

Contribution à la vie de la SCF

Prix

La section Aquitaine a organisé la remise du Prix de Thèse 2021, qui s'est déroulée en Avril 2022 avec comme invitée, le Dr Jeanne Crassous, directrice de recherche CNRS à l'Institut des Sciences Chimiques de Rennes : « Helicenes : multi-functional chiral platforms ».

Communication & Événements

La section a également été à l'initiative de « Café Chem » : Avec l'école doctorale des sciences chimiques de rencontres conviviales entre industriels et doctorants (2ème et 3ème année). Cette année, une intervenante de Sequens (PhD Université de Bordeaux), et une de IXEO-Conseil (Conseil en financement de l'innovation, PhD Université Paris-Saclay) ont présenté leurs parcours pendant 20 min. Les interventions ont été suivies d'un apéro dans un bar pour favoriser les discussions avec les 2 invitées.

Subventions

La section régionale Aquitaine a subventionné à hauteur de 300 € l'International Conference on Solid Compounds of Transition Elements qui s'est tenu à Bordeaux en juin 2022 (<https://scte2022.sciencesconf.org/>).

SECTION AUVERGNE

Composition actuellement du bureau

- Pierre BONNET : *Président*
- Yohann COULIER : *Vice-président*
- Aurélie MAISONIAL : *Trésorière*
- Sophie FAURE : *Référente industrie*
- Claude FARANO : *Membre*

Contribution à la vie de la SCF

Communication & Événements

En 2022, la section régionale Auvergne s'est particulièrement investie dans la diffusion de la chimie auprès du public en animant avec le réseau jeune local des ateliers présentant des expériences de chimie lors de la Fête de la Science, sous la forme inédite d'un Escape Game, et en rencontrant des lycéens lors de différents échanges dans des lycées de la région.

La section a aussi participé à la formation de professeurs des écoles sur des mini-ateliers de chimie en lien avec la Maison Pour la Science en Auvergne (MPSA).

La section régionale a par ailleurs organisé la conférence de Marc Taillefer (ICGM) le 12 mai 2022 intitulée " C-C or C-Heteroatom bond Formation. From Academic Discovery to Mechanisms and Industrial Applications ".



L'action qui a particulièrement occupée l'ensemble de l'année 2022 est de relancer les Olympiades de la Chimie avec l'UdPPC. L'organisation (supervisée par l'UdPPC) de cette manifestation a donné le lieu en janvier 2023 aux épreuves pratique et sur dossiers que la SCF-Auvergne a organisés (au sein de l'UCA) et dont elle a fait partie des jurys.

Prix

L'un des membres de la section Patrice Malfreyt est devenu membre distingué senior de la SCF.

RJ-SCF Auvergne



Le RJ-SCF Auvergne a organisé 7 sessions d'un « escape game » sur le thème de la chimie dans le cadre de la fête de la science avec 10 à 15 personnes par session et 98 % de satisfaction sans oublier un livret explicatif et didactique pour approfondir la compréhension des expériences de chimie.

SECTION BOURGOGNE-FRANCHE-COMTÉ

Composition actuellement du bureau

- Julien BOUDON : *Président*
- Michael KNORR : *Vice-président*
- Michel MEYER : *Trésorier*
- Stéphane BRANDES : *Secrétaire*

Les 4 nouveaux membres du bureau ont été élu le 19 juillet 2022.

Contribution à la vie de la SCF

Communication & Événements

Une campagne d'incitation à l'adhésion (notamment par mailing) a été lancée le 26/09/2022 afin de convaincre les personnels et étudiants des universités de Bourgogne et de Franche Comté (BFC) d'adhérer à la SCF. C'est une réussite car le nombre d'adhérents a augmenté de près de 30%.

Pour la première fois, la section régionale BFC de la SCF et le Groupe Français des Polymères (GFP) Grand-Est se sont associés pour organiser un événement d'envergure : Journées Scientifiques SCF-GFP Grand-Est les (5-7 juillet 2022). Ce colloque a rassemblé 90 participants venant de toute la région Grand-Est.

Le "11th Barrande-Vltava French-Czech Chemistry Meeting" a regroupé en août 2022, 73 participants français et tchèques. Le programme scientifique a comporté 10 conférences plénières, 10 conférences invitées à parité entre orateurs des deux pays et 18 communications orales.

La section a également apporté son soutien à de nombreux événements comme aux journées de l'École Doctorale Carnot-Pasteur qui se sont déroulées en juin 2022 à Besançon mais aussi aux « Journées Scientifiques du Réseau des Chimistes Théoriciens du Grand Est 2022 » ont été organisée au mois de juin 2022 à Dijon. Ces journées ont reçu un soutien de 300 euros de la SR-SCF-BFC pour leur organisation. La SR BFC a également soutenu le colloque « Capteur Bourgogne Franche-Comté ».



Marcel Bouvet a organisé les « Deuxièmes Rencontres Capteurs Université Bourgogne Franche-Comté » en novembre 2022, qui ont rassemblé une soixantaine de participants. Ce colloque a reçu un soutien financier de 300 euros de la SR-SCF-BFC.

La SR BFC a également apporté son aide aux étudiants lors de plusieurs occasions comme le concours C'génial Collège Lycée, les épreuves régionales des Olympiades de la Chimie, don de coffrets du jeu de société Kimik à 14 lycées et collèges en partenariat avec Chimie & Société, la fête de la Science.

RJ-SCF Bourgogne-Franche-Comté

Le réseau des jeunes chimistes RJ-SCF de la SR BFC a poursuivi son activité de vente du kit du chimiste et de modèles moléculaires. Ces diverses activités ont consisté à apporter un soutien aux Olympiades de la Chimie, aux Journées portes ouvertes et à la participation à des forums académiques ou en lien avec l'industrie.

SECTION BRETAGNE-PAYS DE LOIRE

Composition actuellement du bureau

- Sébastien GOEB : *Président*
- Thibault TROADEC : *Vice-président*
- Julien BOIXEL : *Trésorier*
- Flavia POP
- Joël GAUBICHER
- Claudia LALLI : *Secrétaire*
- Sandrine COSTE : *Vice-présidente*
- Fabrice POINTILLART : *Vice-président*
- Rafael GRAMAGE-DORIA
- Pierrick NUN

Contribution à la vie de la SCF

Communication & Événements

L'évènement majeur de l'année 2022 concernant la section Bretagne et Pays de la Loire sont les « Journées Scientifiques SCF - BPL » qui se sont déroulées du 27 au 29 juin à Noirmoutier.

Ce rassemblement scientifique a lieu tous les deux ans dans le périmètre régional de la section et est organisé à tour de rôle par l'un des membres du bureau et son laboratoire. Ces journées constituent un espace d'échange privilégié pour développer ou renforcer les liens entre unités de



recherche des régions Bretagne et Pays de la Loire en couvrant l'ensemble des thématiques en lien avec la chimie. Quarante participants s'y sont retrouvés autour de cinq conférences plénières données par des chercheurs et chercheuses français(es) ou étranger(es) de renommée internationale, vingt-six communications orales de doctorant(e)s, postdoctorant(e)s et jeunes permanent(e)s ainsi que plusieurs sessions posters.

Notre section a par ailleurs contribué à la visibilité de la SCF en subventionnant plusieurs congrès ou manifestations scientifiques se déroulant sur le périmètre géographique à hauteur de 300 euros par évènement.

Prix

Enfin, suites aux propositions de la section aux distinctions et prix proposés par la SCF, le Pr. Pierrick Hudhomme (MOLTECH-Anjou, Angers) a été nommé membre distingué senior de la SCF et le Dr. Marc Fourmigué (ISCR, Rennes) a obtenu le grand prix Achille Le Bel.

RJ-SCF Bretagne-Pays-de-Loire

Le RJ-SCF Bretagne-Pays-de-Loire, malgré la répartition entre Nantes, Brest, Le Mans et Angers, a participé aux journées de la SCF 2023 à Nantes ainsi qu'à un prix de thèse, a promu les masters de la région auprès des étudiants de L3 ainsi que le RJ-SCF lors de la journée de la chimie 2022 à Brest.



SECTION CENTRE-OUEST

Composition actuellement du bureau

- Alexandre MAÎTRE : *Président*
- Isabelle GILLAIZEAU : *Vice-présidente*
- Vincent SOL : *Trésorier*
- Sabine VALANGE : *Trésorière adjointe*
- Marie-Aude HEIBEL : *Secrétaire*
- Michaël DESCHAMPS : *Secrétaire adjoint*
- Pascal PALMAS : *Membre*

Contribution à la vie de la SCF

Communication & Événements

L'année 2022 a été marquée par l'organisation du 17 au 18 mars 2022 des journées scientifiques de notre section sur le site du Centre Européen de la Céramique à Limoges (co-organisation des équipes de recherche IRCER et Labcis de l'Université de Limoges).

Les thématiques scientifiques ont été notamment abordées sous la forme de 3 conférences

plénières et de 3 conférences invitées et portaient sur : i) la chimie pour la production d'énergie, ii) la chimie pour les matières naturelles, iii) la chimie des molécules biosourcées et applications en chimie. En outre, ces journées ont permis à de jeunes scientifiques de présenter leurs travaux récents dans le domaine des sciences chimiques sous la forme d'une trentaine de communications orales et d'une dizaine d'affiches.

Cette manifestation a rassemblé près d'une centaine de participants (étudiants de master, doctorants, post-doctorants, des enseignants-chercheurs et chercheurs) issus de tous les sites universitaires de la section régionale (Limoges, Orléans, La Rochelle, Poitiers, Tours) et du CEA Le Ripault. A cette occasion, plusieurs prix ont été remis afin de mettre à l'honneur les travaux de recherche menés au sein de notre section régionale : i) 2 prix de thèse de la section régionale CO pour les années civiles 2020 et 2021 ; ii) 2 prix de la meilleure communication orale et 1 prix de la meilleure affiche présentées lors de ces journées. Enfin, cette manifestation a été l'occasion de reconstituer un club « jeunes » au sein de la section régionale.

Il a été décidé de rééditer ces journées scientifiques, du 15 au 16 juin 2023, sur le site d'Orléans avec une co-organisation des laboratoires ICOA et CEMHTI. De plus, il a été envisager d'utiliser une partie de ses présentations scientifiques sous la forme d'articles qui pourraient être intégrés dans un prochain numéro de l'actualité chimique.



SECTION CHAMPAGNE-ARDENNE

Composition actuellement du bureau

- M. COCHARD : *Présidente*
- M. FARES : *Vice-président*
- J-L VASSE : *Trésorier*
- F. GRELLEPOIS : *Secrétaire & chargé de communication*
- R. PLANTIER-ROYON

Contribution à la vie de la SCF

Communication & Événements

La section Champagne-Ardenne a participé à 11 conférences sur l'ensemble de l'année 2022 dont 2 hors EU, sur des thématiques de chimie de coordination, synthèse organique, substances naturelles, chimie médicinale, chimie quantique, chimie des polymères.

Elle a également participé aux Olympiades de la Chimie de l'Académie de Reims en juin 2022 et a pu remettre des prix aux lauréats (3 livres de chimie, goodies de la SCF).

Subventions

La section a subventionné 3 doctorants de l'unité de recherche (ICMR, UMR CNRS 7312), pour une participation au congrès SCF Grand-Est à Besançon, du 5-7 07 2022. Une seconde subvention a été versé pour l'organisation de la Master Class de Chimie 2022 « la chimie au-delà de la molécule » (Dr C Bucher, ENS Lyon), les 7 et 8 11/22 à l'UFR Sciences exactes et naturelles de Reims. Cette masterclass est organisée par l'ICMR et le Département de Chimie de l'URCA.

RJ-SCF Champagne-Ardenne

Le Réseau Jeunes de la section régionale Champagne-Ardenne a élu en juillet 2022 un tout nouveau bureau composé de : M Farès (Président), L Boulafrrouh (Vice-Présidente), N Noël (Trésorier).

En octobre, 7 doctorants, membres de la SCF, ont tenu des stands. Deux séries de dates ont été programmées : les 7 et 8 octobre 2022, le Village de la Science s'est tenu sur le campus Santé. Le RJ-SCF a mis en place des activités ludiques sur le thème de « La chimie dans tous ses états ».

Le 14 octobre 2022, la Fête de la Science s'est tenue sur le campus de l'UFR Sciences Exactes et Naturelles avec pour thématique « La science une source d'émerveillement ». À cette occasion, le RJ-SCF a montré quelques expériences de chimie à des scolaires avec des explications adaptées selon leur niveaux (collège versus lycée).

Les doctorants ont profité de la présence du grand public ou des scolaires pour afficher des posters RJ-SCF et pour distribuer des flyers et des goodies du RJ-SCF.

SECTION HAUTS-DE-FRANCE

Contribution à la vie de la SCF

Communication & Événements

La section a organisé des Journées Nord-Ouest Européennes des Jeunes Chercheurs (JNOEJC) en visioconférence qui sont déroulées les 9 et 10 Juin 2022 à CAEN, pour la 16ème édition.

Le congrès JNOEJC a été créé en 2006 et il est organisé conjointement par les sections Hauts-de-France et Normandie de la Société Chimique de France. Cette année, les JNOEJC ont rassemblé 48 communications orales et 4 conférences plénières.

Prix

Dans sa volonté de promotion des sciences auprès des étudiants de la région, la section régionale Hauts-de-France de la Société Chimique de France a décerné le Prix de thèse 2021 de la section Hauts de France (500 euros) à 2 docteurs en chimie : Dr HASHMI Obaid et Dr VAKSLER Yevhenii. Ces prix seront remis avec ceux de 2022 lors de l'Assemblée Générale de la SFC section régionale des Hauts de France qui se déroulera le jeudi 19 octobre 2023.



Subventions

Une subvention de 1000 euros a été accordée à l'UdPPC (Union des Professeurs de Physique et de Chimie). La section académique a organisé le congrès national en novembre 2022, sur le campus Cité Scientifique de l'université de Lille.

SECTION ÎLE-DE-FRANCE

Composition actuellement du bureau

- Lydia SOSA VARGAS : *Présidente*
- Stéphanie HARLBERT : *Vice-présidente représente du RJ-SCF*
- Julie OBLE : *Trésorière*
- Jean GAMBY : *Vice-président*
- Natacha KRINS : *Membre*
- Claire CUYAMENDOS : *Secrétaire*
- Aurélien DE LA TORRE : *Chargé de communication*
- Nébéwia GRIFFETE : *Correspondante Actualité Chimique*

Contribution à la vie de la SCF Communication & Événements

Cette année, le bureau régional SCF-Ile-de-France a subventionné 6 manifestations scientifiques, 4 participations des jeunes chimistes à des conférences et une action de médiation scientifique. Une subvention spéciale "action Innovant" a financé l'événement "[Le futur souhaitable des jeunes chimistes](#)" le 31 mars.



Cette manifestation a rassemblé 133 participant.es de la région, ainsi que des représentant.es de 8 entreprises chimiques (Ajelis, Aqemia, Arkema, Ceebios, Oril_Servier, Renault_Flins, Saint-Gobain, Seqens), et 5 associations (Chimistes sans Frontières, Je science donc je suis, Universcience, La Main à la Pâte, association des universitaires planteurs d'alternatives (LUPA)) dans le but de faciliter l'échange et la discussion sur ce que l'avenir réserve à la jeune génération des chimistes. L'événement s'est conclu par deux tables rondes sur le doctorat et la chimie soutenable.

La traditionnelle cérémonie de remise des prix de thèse "[La journée des Jeunes Talents de la Chimie](#)" s'est tenue le 21 octobre, au cours de laquelle 4 prix de thèse et 3 projets de médiation scientifique ont été décernés. Cet événement a également permis de présenter les nouveaux membres du bureau élus en septembre.

SECTION LORRAINE

Composition actuellement du bureau

En novembre 2022, le nouveau bureau a été élu ; il est composé de 3 chercheurs du CNRS et 3 maîtres de conférences de l'Université de Lorraine.

- Emmanuel LAMOUREUX : *Président*
- Sabrina TOUCHET : *Vice-présidente*
- Alexandre VASSEUR : *Trésorier*
- Jean-François LONGEVIAL : *Chargé de mission développement du RJ Lorraine*
- Mathieu ETIENNE : *Secrétaire*
- Mathilde BOUCHÉ : *Chargé de communication et correspondante AC*

Contribution à la vie de la SCF

Communication & Événements

En 2022, entre janvier et novembre, la section Lorraine a participé au soutien de deux actions qui se sont déroulées à Nancy : la finale académique du concours scientifique C-Génial collège, et le congrès PDT-PDD 2022. Elle a également permis la venue de trois conférenciers invités dont deux venant de l'étranger (Europe et Asie).

Suite à sa prise de fonction, le nouveau bureau a souhaité soutenir les journées de l'association Révelor (Réseau verrier Lorrain), qui furent l'occasion de promouvoir la SCF auprès des participants. Cette action s'inscrit dans la continuité de celles déjà menées par la SCF-Lorraine, dont un des objectifs est de dynamiser les échanges scientifiques entre les différents acteurs lorrains de la chimie (étudiants, chercheurs/enseignants-chercheurs et industriels).

SECTION NORMANDIE

Composition actuellement du bureau

- Thomas CASTANHEIRO : *Président*
- Cyprien LEMOUCHI : *Vice-président*
- Sylvain GAILLARD : *Vice-secrétaire*
- Tiphaine ROGEZ-FLORENT : *Secrétaire*
- Bénédicte LEPOITTEVIN : *Vice-trésorière*
- Rémy GUILLET-NICOLAS : *Trésorier*

L'année 2022 a été la première année complète pour le nouveau bureau élu en fin 2021.

Contribution à la vie de la SCF

Communication & Événements

Le renouvellement global du bureau de la section normande en octobre 2021 a conduit à une réorganisation totale des activités du bureau. Dans ce cadre, un compte twitter (@SCF_Normandie) a été créé pour suivre les actualités de la chimie en Normandie ainsi celles que du bureau. De plus, des discussions avec l'entreprise ORIL-Servier sont en cours afin de redévelopper la collaboration étroite entre notre section et cette entreprise très active en Normandie.



L'année 2022 a été marquée par l'organisation des Journées Nord-Ouest Européennes des Jeunes Chercheurs [JNOEJC 2022](#), qui s'organisent une année sur deux en Normandie et dans les Hauts de France en collaboration avec la section de cette

région. Elles ont été soutenues par les différents laboratoires, les institutions et les entreprises de Normandie ayant un lien avec la chimie.

Deux prix de communications par affiches et quatre prix de communications orales ont été remis aux étudiants ayant participé, dont un prix décerné par l'entreprise ORIL-Servier. Via le bureau RJ, la section Normandie a participé à l'organisation des Journées de l'école doctorale de chimie normande et supporté le congrès par une aide financière ainsi que la remise d'un prix SCF Normandie. Enfin des webinaires mensuels faisant intervenir des chimistes d'envergure nationale et internationale auprès des étudiants normands ont été mis en place.

SECTION OCCITANIE-MÉDITERRANÉE

En 2022, la section SCF-Occitanie Méditerranée a vu son bureau renouvelé courant mai. Le bureau sortant a organisé et accompagné l'élection du nouveau bureau élu et le présent rapport moral a été rédigé de concert. Voici quelques temps forts de l'année écoulée :

Contribution à la vie de la SCF

Communication & Événements

- Organisation de journées scientifiques : co-organisation des Journées Grand Sud-Ouest qui se sont tenues les 11-12 juillet 2022 à Toulouse (<https://scf-gso2022.sciencesconf.org/>). Traditionnellement, ces journées scientifiques rassemblent les chimistes en provenance de Montpellier, Toulouse, Bordeaux et Pau. Rythmées par les conférences d'invité(e)s internationaux, elles ont été l'occasion d'échanges entre collègues de toutes "chimies" confondues dans une ambiance très conviviale.

- Organisation des prix de thèse 2021 et 2022 : Cet événement est organisé par la section de manière récurrente. Cette année exceptionnellement, deux prix ont été organisés par le nouveau bureau : l'un s'adressant aux docteur(e)s ayant soutenu en 2021 (Prix 2021, 7 candidat(e)s), l'autre aux doctorants ayant leur soutenance prévue avant le 31/12/2022 (Prix 2022, 12 candidat(e)s). Pour chaque prix, le format de sélection a inclus 2 étapes : i) une sélection sur dossier (adhésion SCF non requise) ; ii) une journée scientifique lors de laquelle les candidats sélectionnés au 1er tour ont défendu leurs travaux oralement devant un jury composé du bureau régional et de 2 conférenciers invités (10 candidats, 12/01/2023, adhésion SCF requise). Cette journée, qui a rassemblé plus de 70 collègues et étudiant(e)s montpelliérain(e)s et au-delà (Nîmes, Alès), a été scientifiquement et humainement très riche.

- Soutien à des manifestations scientifiques en région : la section a soutenu et subventionné la tenue d'événements en local. Concrètement, cela s'est traduit par un soutien financier (jusqu'à 500 euros en fonction de la durée et de la portée de l'événement) et/ou par une diffusion large aux adhérents de la section régionale. Événements passés : Tournoi des chimistes (25-26/03/2022), Journée de formation à la Cambridge Database (13/07/2022) / à venir : Journées de Chimie Supramoléculaire (1-2/06/2023) ; International Symposium of Inorganic and Environmental Materials (19-23/06/2023).



Prix de thèse 2021 :
Maëva Coste (1er prix), Marcin Drop (2ème prix)



Prix de thèse 2022 :
Diego Moreno-Martinez (1er prix)
Maxinne Denis et Lucas Pagès (2ème prix ex-aequo)

SECTION OCCITANIE-PYRÉNÉES

Composition actuellement du bureau

- Emmanuel GRAS : *Président*
- Dmitry VALYAEV : *Vice-président*
- Gyorgy SZALOKI : *Trésorier*
- Fabien BROUILLET : *Membre élu*
- Juliette FITREMANN : *Secrétaire*
- María GONZALEZ MARTINEZ : *Communication*

Contribution à la vie de la SCF

Communication & Événements

Au cours de la période d'avril 2022 à Avril 2023, la section Occitanie-Pyrénées de la SCF a d'une part organisé les manifestations ci-dessous et d'autre part contribué à l'organisation d'actions et conférences locales.



Le temps fort de l'activité a été la reprise en présentiel des Journées Grand Sud–Ouest qui se sont tenues les 11 et 12 Juillet 2022 en association avec les SR Occitanie–Méditerranée et Aquitaine, ainsi que les soutiens de diverses divisions et de diverses sociétés. Ces journées visaient à offrir un panel de conférenciers illustrant l'ouverture de la chimie vers de multiples domaines (cf. liste ci-dessous) ainsi qu'une possibilité pour les jeunes chercheurs (M2, doctorants, post-doctorants en particulier) de présenter leurs travaux à travers 28 communications orales et 3 sessions lunch-posters.

A cette occasion des prix de communications orales et de posters ont été remis en fin de manifestation.

Conférenciers des GSO 2022 :

Christine ENJALBAL (IBMM, Montpellier), Christophe Drouet (CIRIMAT Toulouse), Brigitte BIBAL (ISM, Bordeaux), Dodzi ZIGAH (SAMCat, Poitiers), Corinne GERARDIN (ICGM, Montpellier), Jean-Guy BOITEAU (Nuvisan, Sophia-Antipolis), Olivier MAURY (ENS Lyon), Peter Scott (Department of Radiology, Ann Arbor, Michigan).

La section régionale Occitanie–Pyrénées a également soutenu diverses actions et conférences locales et s'associe à l'EDSDM pour l'organisation des journées de l'école doctorales.

Enfin afin de permettre l'organisation de journée dans un mode hybride, la section a investi dans un système de visioconférence mobile permettant d'élargir la participation et la visibilité des diverses journées.

Prix

Par ailleurs, une journée de prix de thèse régionale (Occitanie–Pyrénées) 2022 a été organisée en mars 2023 avec jury constitué de conférenciers hors région (Elizabeth Hillard de l'ICMCB à Bordeaux et Cédric Colomban de l'ISM2 à Marseille). 7 candidats ont eu l'occasion de présenter leurs travaux, dans un mode hybride pour les candidats actuellement à l'étranger.

Lors de cette journée, 3 prix de thèse ont été décernés ainsi que 2 prix de posters pour des jeunes doctorants.

SECTION PROVENCE-ALPES-CÔTE D'AZUR

Composition actuellement du bureau

- Yoann COQUEREL : *Président*
- Véronique MICHELET : *Vice-présidente*
- Sylvain MARQUE : *Trésorière*
- Gaëlle CHOURAQUI : *Chargée de mission*
- Lionel SANTINACCI : *Chargé de mission*
- Patricia MERDY : *Secrétaire*
- Nicolas BALDOVINI
- Alain BURGER : *Chargé de mission*
- Philippe MACKIEWICZ : *Chargé de mission*

Contribution à la vie de la SCF

Communication & Événements

L'année 2022 a également permis de renforcer les nouveaux outils de communication de la SR Sud-PACA : nouveau site web, compte Twitter & LinkedIn. Comme toutes les années paires depuis maintenant 20 ans, le bureau de la SR Sud-PACA, en étroite collaboration avec les sections Piémont Val-d'Aoste et Ligurie de la Société Chimique Italienne, a organisé la 10ème édition des Journées Franco-Italiennes de Chimie (JFIC-10).

Cette édition s'est déroulée les 7 et 8 avril 2022 au Palais Neptune de Toulon grâce à un soutien fort de l'Université de Toulon. L'évènement a rassemblé plus de 168 participants inscrits et a été organisé autour de 8 conférences plénières données par des collègues français et italiens, 40 communications orales et 78 communications par poster données par des doctorants et post-doctorants des deux pays.

Prix

A l'occasion des JFIC-10, la section a remis le Grand Prix de la SR Sud-PACA 2021 au Pr. Philippe Knauth (Aix Marseille Université) lequel avait souhaité reporter la cérémonie de remise de ce prix lors d'une rencontre en présentiel, le Grand Prix de la SR Sud-PACA 2022 au Pr. Uwe Meirhenrich (Université Côte d'Azur), et le prix de thèse de la SR Sud-PACA 2022 au Dr. Guillaume Barnoin (Univ. Côte d'Azur). Quatre 'prix du meilleur poster' et quatre 'prix de la meilleure communication orale' ont également été attribués au cours de cette manifestation.



Subventions

Au cours de l'exercice 2022, la SR Sud-PACA a subventionné l'organisation de 5 autres rencontres scientifiques en région Sud-PACA. En 2022, deux de nos membres ont reçu le titre de membre distingué : le Dr. Didier Gignes (Aix Marseille Université–CNRS) et la Dr. Elisabeth Lojou (Aix Marseille Université–CNRS), et une de nos membres a reçu le titre de membre distinguée junior : la Dr. Giulia Mollica (Aix Marseille Université–CNRS).

RJ-SCF Sud-PACA

Le bureau du RJSCF-Sud-PACA renouvelé fin 2021, en collaboration avec le RJSCF-Occitanie-Méditerranée, a organisé l'édition 2022 des Journées Méditerranéennes des Jeunes Chercheurs (JMJC 2022) qui a ont eu lieu à Nice les 13 et 14 octobre 2022. Cette manifestation était axée autour de trois thématiques : Chimie Organique et Catalyse, Chimie des Matériaux, et Chimie Médicinale et Modélisation Moléculaire. Grâce à un travail d'organisation remarquable de la part du RJSCF-Sud-PACA, les JMJC 2022 ont rassemblé 128 participants inscrits (70% doctorants, 8% post-doctorats, 10% étudiants de Master, 12% enseignants-chercheurs et chercheurs) autour de 7 conférencier(e)s (3 académiques, 4 industriels) et 24 communications orales. Trois 'prix du meilleur poster' et trois 'prix de la meilleure communication orale' ont été attribués au cours de cette manifestation, dotés respectivement de 100 € et 150 € en bon d'achat en partenariat avec Chemistry Europe – Wiley.

SECTION RHÔNE-ALPES

Composition actuellement du bureau

- Clément LESAGE : *Président*
- Micheline DRAYE : *Vice-présidente*
- Mathieu PREVOT : *Secrétaire*
- Andrew GROSS : *Correspondant communication*
- Clément CAMP : *Correspondant RJ*
- David GUEYRARD : *Correspondant Actualité Chimique*
- Nicolas DUGUET : *Vice-président*
- Julie ANDREZ : *Correspondante industriels*
- Isabelle MICHAUD-SORET : *Correspondante communication*
- Aline AUROUX : *Trésorière*

Contribution à la vie de la SCF

Communication & Événements

Lors de cette année 2022, la section Rhones-Alpes de la SCF a réalisé l'organisation de la journée du printemps de la section Rhône-Alpes de la SCF le 16 juin 2022 à Chambéry réunissant 70 participants où 2 conférences plénières été présentées par :

- Johan Daems et Guillaume Mourre (Radiall) : Numerical simulation for electrochemical reaction : plating and corrosion for connectors
- Marion Girod (ISA): Increasing specificity of Mass spectrometry by laser induced dissociation : Application to plasma protein cysteine).

Ainsi que 11 communications orales et des posters.

Fait à Paris,
Le 21/06/2023

Stanislas POMMERET, *Président de la SCF*

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'S. Pommeret', is written diagonally across the page.