

# Le grain de sel du RJ-SCF

## Le RJ-SCF fête ses cinq ans !



Créé le 18 juillet 2014, le Réseau des Jeunes chimistes de la Société Chimique de France (RJ-SCF) avait pour objectifs de fédérer les actions pour et avec les chimistes, qu'ils soient étudiants, doctorants, postdoctorants ou permanents de moins de 35 ans dans les secteurs académique et industriel en France, et d'être plus visible sur le plan international vis-à-vis des réseaux des jeunes chimistes européens de l'EuChemS (European Young Chemists' Network, EYCN).

Pour célébrer les cinq ans du réseau, le Bureau national du RJ-SCF a organisé un événement à Montpellier les 18 et 19 octobre dernier (figure 1) en invitant tous les représentants des Bureaux RJ-SCF régionaux et des divisions. Cette rencontre a permis de discuter des nombreux accomplissements, des projets à venir et d'éclaircir ses forces et faiblesses aux niveaux national et régional. Son développement est maintenant notre priorité afin de favoriser les échanges entre les secteurs académique et industriel, aider les jeunes à l'insertion professionnelle, promouvoir la chimie par la formation, et devenir un acteur institutionnel incontournable en France et à l'international dans le domaine de la chimie.



Figure 1 - Membres nationaux et régionaux présents lors des premières Journées du RJ-SCF à Montpellier les 18 et 19 octobre dernier. De gauche à droite et de haut en bas : Rita Zakhia Douaihy (présidente RJ-SCF Normandie), Roselyne Jeanne-Brou (gestionnaire du compte LinkedIn RJ-SCF national), Yves Yeboue (membre actif RJ-SCF Occitanie Méditerranée), Jonathan Potier (président RJ-SCF Hauts-de-France), Luca Pasquini (chargé de communication RJ-SCF PACA), Jérémie Dhainaut (délégué aux actions partenariales RJ-SCF national), Simon Cassegrain (membre actif RJ-SCF Occitanie Méditerranée), Ghinwa Fayad (secrétaire RJ-SCF Normandie), Nazim Ocal (trésorier RJ-SCF Auvergne), Bérengère Aubry (membre actif RJ-SCF Alsace), Esther Cazares-Cortes (membre actif RJ-SCF Ile-de-France), Liva Dzene (présidente RJ-SCF Alsace), Alexandre Hervé (vice-président RJ-SCF national, correspondant auprès du Bureau national de la SCF), Aurélien Veber (membre actif RJ-SCF Hauts-de-France), Gérald Munoz (secrétaire RJ-SCF Auvergne), Céline Pagis (vice-présidente RJ-SCF Rhône-Alpes), et Maéva Coste (présidente RJ-SCF Occitanie Méditerranée).

### Le RJ-SCF au sein de la SCF

La création et le développement du RJ-SCF a été une étape importante dans la vie de la Société Chimique de France. Avant,

il n'existait que des « clubs de jeunes chimistes », sans aucune interaction ni stratégie nationale commune.

Ainsi, les premières années du RJ-SCF ont été principalement dédiées à sa structuration avec le déploiement de Bureaux dans les régions de France et la création d'un Bureau national, dont le premier président a été Grégory Chatel (voir encadré).

Au fil des années, l'augmentation significative dans la SCF du poids des jeunes chimistes (plus de 40 % des membres) a permis la création d'un poste de vice-président RJ-SCF en décembre 2018. Il a notamment pour mission d'être le correspondant privilégié auprès du Bureau national de la SCF, et par conséquent de légitimer l'action des jeunes en faisant entendre leurs voix au plus haut niveau de l'association.

Cet événement a également été accompagné par la création de trois sièges au CA de la SCF dédiés aux représentants des RJ-SCF (sur 24 disponibles, actuellement quatre « jeunes » sont représentés dont un élu directement). Le futur déploiement des nouveaux statuts et du règlement intérieur de la SCF assurera le développement plus large du RJ-SCF dans toutes les divisions, interdivisions et subdivisions de l'association et donnera une plus grande légitimité au réseau.

### Les collaborations nationales

Des collaborations avec des institutions extérieures et du monde de l'entreprise ont vu le jour ces dernières années grâce à l'action des jeunes. Des partenariats ont notamment été créés avec le Comité National de la Chimie (CNC), France Chimie, Adoc Talent Management et l'Inspection générale de l'Éducation nationale.

Nous pouvons citer la création, à l'initiative de France Chimie, du « Prix Pierre Potier des lycéens » à l'occasion de « 2018-2019, Année de la chimie de l'école à l'université ». Ce prix a connu un très grand succès et a permis, grâce notamment à l'intervention d'un certain nombre de bénévoles du RJ-SCF, de faire découvrir les innovations industrielles en matière de chimie verte et durable à 176 classes de lycéens. La seconde édition est en passe de détrôner la première avec plus de 200 classes inscrites. N'hésitez pas à vous enregistrer en tant qu'intervenant !

D'autres faits marquants sont la présence du RJ-SCF dans les CA de France Chimie et du CNC, permettant de tisser de nombreux liens inter-organisationnels et dont les jeunes chimistes ont déjà senti les conséquences, avec par exemple la venue de la directrice générale de France Chimie lors du dernier symposium jeunes du congrès SCF18, ou la participation du RJ-SCF à l'organisation du programme jeunes du congrès international IUPAC 2019.

Malheureusement, nous déplorons la perte d'autres collaborations comme avec la Fédération des élèves ingénieurs chimistes (FEIC), la Fédération nationale des étudiant.e.s en sciences (AFNEUS), le Réseau international des jeunes chimistes et ingénieurs chimistes dans le domaine de la chimie verte (NESSE) et d'autres, principalement par manque de moyens humains et financiers.



« En 2014, une aventure folle débutait pour les jeunes de la SCF ! Nous allions nous structurer au sein de la SCF, nous allions être plus visibles aux niveaux national et international, nous allions faire vivre ce réseau par et pour les chimistes de moins de 35 ans, et nous allions devenir une force de propositions organisée et audible ! Avec ma binôme de choc, Camille Oger, et les présidents des « Clubs de jeunes » de l'époque, nous avons donc défini un nom (RJ-SCF), créé un logo via un concours, structuré des objectifs et mis en place un mode de fonctionnement. Le soutien des Bureaux nationaux de la SCF qui se sont succédé a permis une évolution rapide de ce réseau national. J'ai eu l'honneur d'en être le premier président, et pendant ce mandat de trois ans, nous avons fait bouger les lignes, mis beaucoup d'énergie pour montrer l'intérêt de structurer les jeunes de la SCF. Les résultats ont été nombreux : une augmentation significative du nombre de membres jeunes, la création de la rubrique « Le grain de sel du RJ-SCF » dans *L'Actualité Chimique*, l'aide au lancement de *L'Actualité Chimique Découverte*, la présence sur les réseaux sociaux, le rapprochement avec d'autres réseaux nationaux, internationaux et industriels, etc. Toutes ces actions perdurent aujourd'hui, cinq ans après. C'est une réelle satisfaction de voir cette continuité des projets engagés. Mon action se voulait en faveur de la modernisation de la SCF, essentielle selon moi, pour qu'elle soit LE réseau incontournable qui regroupe tous les chimistes de France. Même si j'ai terminé mon mandat avec un sentiment de ne pas avoir pu aller assez loin dans cet objectif, les avancées restent considérables, et le RJ-SCF doit continuer à insuffler cette modernité dans le réseau des chimistes ! Mes remerciements vont à tous les jeunes et moins jeunes qui ont soutenu la création du RJ-SCF et qui continuent à s'investir ou à soutenir ses actions ! »

**Grégory Chatel**

Maitre de conférences HDR à l'Université Savoie Mont Blanc  
Président du RJ-SCF (2014-2017)



Membres du Bureau originel du RJ-SCF en 2014, de gauche à droite : Pierrick Ondet, Grégory Chatel, Marie-Aude Hiebel, Claudia Addamiano, Camille Oger, Maxime Rossato, Raphaël Lebeuf, Audrey Diouf-Lewis et Gaëtan Montegut (tous les membres ne figurent pas sur la photo).

## Les collaborations internationales

Dans le domaine de la chimie, la France est un acteur majeur au niveau international, et son réseau de (jeunes) chimistes doit l'être autant. Le RJ-SCF, en tant que réseau des chimistes de moins de 35 ans, est membre de l'European Young

Chemists' Network (EYCN), le réseau de jeunes de l'EuCheMS (European Association for Chemical and Molecular Sciences). Chaque réseau jeunes de chaque société membre a au moins un représentant au sein du Bureau de l'EYCN. Tous les ans, au cours de l'Assemblée générale, les représentants se réunissent afin d'échanger sur leurs activités et discuter sur les actions de l'EYCN.

Les jeunes chimistes sont aussi représentés internationalement avec la création récente de l'International Younger Chemists Network (IYCN), dont deux représentants français ont été renouvelés cette année.

La présence de ce type de réseaux européens et internationaux permet l'élaboration d'activités destinées aux jeunes à plus grande échelle et une visibilité accrue des pays en voie de développement, permettant le partage et l'entraide. Cependant, aucune relation ou action directe entre réseaux jeunes européens et plus précisément frontaliers n'existe réellement. L'accord de coopération signé en mars dernier à Brême entre le RJ-SCF et notre analogue allemand, le JungChemikerForum (JCF), a permis de créer les bases de futures actions dans nos deux pays (figure 2). Nous souhaitons également dans les prochaines années étendre notre coopération aux autres sociétés savantes limitrophes par la création d'évènements communs, afin de dynamiser nos régions frontalières et créer un pôle d'excellence.



Figure 2 - Signature de l'accord franco-allemand à Brême, JungChemikerForum (JCF).

## Actions marquantes en régions

### **Favoriser les échanges entre les secteurs académique et industriel**

Èvènement « à succès », les déjeuners « Chimie & Avenir » sont organisés tous les trimestres par la région Rhône-Alpes, autour des métiers de la recherche et des rencontres entrepreneuriales et startups. Ils permettent à trois à quatre intervenants de raconter leurs parcours à des jeunes chimistes dans un système de questions/réponses convivial et informel. Devenu incontournable sur la région de Lyon, cet évènement attire une cinquantaine de participants par déjeuner.

Les « Journées des jeunes Talents de la Chimie » (JTC) en Ile-de-France ou les Journées Méditerranéennes des Jeunes

Chercheurs (JMJC) en Occitanie Méditerranée et Provence-Alpes-Côte d'Azur (PACA) sont l'occasion de favoriser les échanges entre jeunes et seniors par le biais de conférences scientifiques et de tables rondes rassemblant les milieux académique et industriel autour des sciences chimiques et de l'emploi. À ce jour, il s'agit pour les participants de construire un réseau en début de carrière ou de transmettre une expérience professionnelle.

### **Promouvoir la chimie auprès du grand public**

L'une des principales missions de la SCF est de promouvoir la chimie auprès du grand public. En dehors des événements nationaux dédiés à la science comme la « Fête de la science » ou la « Nuit des chercheurs », les RJ-SCF régionaux ne manquent pas d'imagination afin d'attiser la curiosité du public. En mars 2018, le RJ-SCF Occitanie-Méditerranée a organisé la première édition des « Cafés de la chimie » (figure 3). Fort de ce premier succès, cet événement a été renouvelé plusieurs fois. Les Cafés de la chimie permettent à des invités de partager leurs parcours, leurs travaux au quotidien, et de discuter ouvertement avec le public sur un thème chimique précis. Sur la même lignée, l'évènement « Chimie d'Comptoir » (figure 3) a été mis en place en région PACA en collaboration avec l'association des doctorants locale MODocC et compte environ 40 participants par session. L'objectif du RJ-SCF est désormais de pérenniser ces événements et de les regrouper sous une même bannière afin d'augmenter leur visibilité au plan national, tout en restant « ludiques » et accessibles au plus grand nombre.



Figure 3 - Les « Cafés de la chimie » du RJ-SCF Occitanie-Méditerranée et « Chimie d'Comptoir » avec le RJ-SCF PACA.

### **Journées formation et découverte**

Le RJ-SCF accompagne les jeunes chimistes tout au long de leurs études et jeune carrière (prix, bourses de congrès), du développement de leurs compétences scientifiques et transverses jusqu'à leur insertion professionnelle. En Hauts-de-France, l'équipe a créé la « Journée des masters », avec l'objectif de permettre aux étudiants de présenter leurs travaux de stage en vue de leur soutenance officielle. Grâce à la présence d'un jury composé de chercheurs et enseignants-chercheurs de différents laboratoires, ces journées sont l'occasion d'améliorer leur performance orale et de gagner en confiance. Cet événement entièrement gratuit rassemble une trentaine de personnes et contribue à la formation des plus jeunes sur des compétences utiles pour le monde du travail, permettant de favoriser l'émergence de futurs talents. Le développement professionnel est aussi une de nos priorités au sein du RJ-SCF ; c'est une raison pour laquelle l'équipe

du RJ-SCF Auvergne intervient auprès de lycées (ex : lycée professionnel Paul Constans de Montluçon, BTS métier de la chimie) afin d'organiser des ateliers CV et simuler des entretiens d'embauche avec les étudiants. Ce partenariat est une occasion unique de partage entre professeurs, étudiants et jeunes chimistes professionnels qui leur permet de discuter de leur avenir dans le domaine de la chimie. Autre fait marquant, l'organisation par le RJ-SCF Alsace de la visite du CERN (Organisation européenne pour la recherche nucléaire) à Genève qui est l'un des plus grands et des plus prestigieux laboratoires au monde.

### **Et ensuite ?**

Les discussions avec les représentants RJ-SCF à Montpellier en octobre dernier ont permis de faire émerger de nouvelles idées afin d'augmenter la cohésion et la visibilité nationale et internationale du réseau, ainsi que de répondre aux attentes des jeunes chimistes. Des pistes de travail ont vu le jour : Prix Pierre Potier des lycéens, partenariats industriels (subventions, prix, bourses, etc.), présence du RJ-SCF dans les conférences nationales, journées des écoles doctorales et journées des entités de la SCF, augmentation des collaborations intérieures et extérieures au territoire, mise en place d'actions communes à tous les RJ-SCF régionaux et reconnaissance de l'engagement des étudiants dans la SCF par les écoles doctorales dans toute la France.

Ces actions passeront par une vague de recrutements de représentants RJ-SCF dans les divisions et le Bureau national à des postes stratégiques, comme un délégué dédié aux relations avec les entités et RJ-SCF régionaux, à l'emploi et aux conférences. Elles seront également facilitées avec une transparence accrue entre les Bureaux du RJ-SCF grâce à la mise en place d'outils performants de communication qui a démarré depuis deux ans, comme une plateforme de communication accueillant tous les membres des Bureaux pour se transmettre instantanément les informations clés au développement du réseau et partager ses expériences. Ce développement se concrétise aujourd'hui. Tous les représentants se sont ainsi exprimés et ont donné leurs points de vue et idées afin d'arriver à des consensus, des solutions viables et des objectifs clairs, précis et mesurables, dans le but de faire progresser le RJ-SCF et la SCF, le réseau de tous les chimistes, notre réseau !

Alors, si vous êtes motivés par un réseau dynamique, n'hésitez pas à nous rejoindre ; notre porte est toujours ouverte ! Les représentants du réseau ont proposé que les journées du RJ-SCF deviennent annuelles ; la prochaine édition devrait avoir lieu en 2020 à Lille, entre fin juin et début juillet.

**Roselyne JEANNE-BROU,**

Gestionnaire du compte LinkedIn du RJ-SCF national.

**Alexandre HERVÉ\***,

Vice-président du RJ-SCF national et vice-président de la SCF en charge des jeunes.

\* [relation.scf.rjsf@societechimiquedefrance.fr](mailto:relation.scf.rjsf@societechimiquedefrance.fr)