



## ▶ AECOP Newsletter N° 11

Mars 2025

### Renouvellement des adhésions

En cette année 2025, nous avons plus que jamais besoin de votre soutien, alors n'hésitez pas à adhérer ou à renouveler votre adhésion à l'association en suivant la procédure disponible *via* ce lien. L'adhésion est fixée à 20€ pour les Professeurs et à 10€ pour les Maîtres de Conférences et les ATER.

### Assemblée générale

La date de la prochaine assemblée générale de notre association a été fixée aux **22 et 23 mai 2025**. Nous nous retrouverons cette année à **la faculté de Pharmacie de Lyon**.

N'hésitez pas à confirmer votre présence le plus tôt possible auprès de Luc Rocheblave ([luc.rocheblave@univ-lyon1.fr](mailto:luc.rocheblave@univ-lyon1.fr)) afin de faciliter l'organisation.

### Vie de l'association : Postes au concours, recrutements, promotions et départs à la retraite

#### Poste ATER :

Un poste d'ATER est à pourvoir à l'Université de Montpellier. Contact : [carine.masquefa@umontpellier.fr](mailto:carine.masquefa@umontpellier.fr).

#### Postes au concours :

La liste des postes en section 86 ouverts au concours en 2025 est publiée sur Odyssee.

- Maître de conférences en Chimie Organique – Université Paris-Saclay

#### Mentorat :

Vous pouvez nous solliciter pour toute relecture de dossier de candidature (poste de MCU, PR, dossiers d'avancement ou de promotion, etc...).

N'hésitez pas à nous faire remonter toute information complémentaire utile à l'ensemble des collègues. Vous pouvez aussi nous renseigner sur les départs en retraite pour les faire apparaître dans la prochaine newsletter (avec l'accord des personnes concernées).

### Focus sur nos équipes d'enseignants-chercheurs

#### UFR de Pharmacie de Paris

La Faculté de Pharmacie de Paris de l'Université Paris Cité compte plus de 4000 étudiants dont 200 doctorants, 260 enseignants-chercheurs ainsi que 165 personnels techniques et administratifs. Une trentaine de laboratoires et unités de recherche accueillent les travaux des enseignants-chercheurs et chercheurs de la Faculté. A côté de son cursus traditionnel pharmaceutique, la Faculté de Pharmacie de Paris propose une offre de formation en Sciences de la Vie et de la Santé de niveau Licence, Master et Doctorat.

L'équipe pédagogique de chimie organique, constituée de 9 enseignants-chercheurs, intervient dans plusieurs formations : en PASS, dans de nombreuses UE du tronc commun et UE libres en DFGSP et DFASP, dans le Master "Sciences du médicament et des produits de santé" et dans la Licence « Sciences Interdisciplinaires appliquées à la Santé ».

**Mathieu Berthelot** a obtenu sa thèse en 2019 à l'Université Bourgogne Franche-Comté, sous la direction du Dr C. Devillers et du Pr D. Lucas, au sein de l'Institut de Chimie Moléculaire. Ses travaux ont porté sur l'extension du système  $\pi$  de porphyrines par couplage oxydant C-N intramoléculaire. Après un an en tant qu'enseignant dans le secondaire, il a rejoint le Laboratoire d'Innovation Moléculaire et Applications à Mulhouse en 2020 où il a travaillé avec le Dr H. Chaumeil sur la synthèse et l'étude des propriétés de solvatochromie de phénolates de pyridiniums. En 2021, il intègre le laboratoire Cibles Thérapeutiques et Conception de Médicaments en tant qu'ATER dans l'équipe du Pr. P. Belmont où il a obtenu un poste de Maître de Conférences en 2022. Ses travaux de recherches portent sur la catalyse organométallique à l'argent et la photocatalyse pour la formation d'hétérocycles azotés.



**Philippe Belmont** a obtenu, après des études de biochimie, un doctorat en 1996 en chimie moléculaire sous la direction du Dr. M. Demeunynck et du Prof. J. Lhomme. Il effectue ensuite plus de 2 années en stage post-doctoral à la CWRU (Prof. A. J. Pearson, Cleveland, USA) avant de rejoindre le Collège de France (Prof. J.-M. Lehn et Dr. J.-P. Vigneron, Paris). En 2000, il obtient un poste de CR2 CNRS dans le groupe du Prof. M. A. Ciufolini (Université de Lyon). En 2004, il obtient l'HDR et effectue une mobilité en 2009 pour Paris à l'Institut Curie, année où lui est décernée la médaille de bronze du CNRS (section 12). En 2011, il devient DR2 CNRS mais choisit un poste de professeur à la faculté de pharmacie de Paris (Université Paris Cité). Ses centres d'intérêt en recherche sont tournés vers la catalyse organométallique (Ag, Au, Co), et la photocatalyse visible, pour l'accès aux hétérocycles.



**Emmanuelle Braud** (lien) est ingénieure chimiste de formation (ENSCR). Elle a obtenu sa thèse en chimie thérapeutique en 2000 à la Faculté de Pharmacie de Nantes sous la direction des Pr G. Le Baut et M. Duflos. Après un post-doctorat au CERMN sous la direction des Pr S. Rault et F. Fabis et deux postes d'ATER, elle est recrutée en 2004 comme Maître de Conférences en chimie organique à la Faculté de Pharmacie de Paris, puis nommée Professeur des Universités en 2023. Ses travaux de recherche actuels portent sur la synthèse de nucléosides modifiés comme outils pour étudier les modifications de l'ARN et pour des applications thérapeutiques.



**Sylvain Broussy** a obtenu sa thèse en 2004 au Laboratoire de Chimie de Coordination de l'Université Paul Sabatier à Toulouse, sous la direction des Pr B. Meunier et J. Bernadou. Il a effectué deux postdoctorats, le premier en Allemagne à l'Institut Max Planck de Dortmund (Pr H. Waldmann) et le second aux Etats-Unis à l'Université du Nebraska à Lincoln (Pr D. B. Berkowitz), puis un poste d'ATER à l'ENS Lyon (Pr J. Hasserodt). Il a été recruté en 2010 comme Maître de Conférences en chimie organique à la Faculté de Pharmacie de Paris (Equipe du Pr M. Vidal), puis nommé Professeur des Universités en 2022. Ses travaux de recherche actuels dans l'UMR 8038 CNRS-ERL U1268 Inserm portent sur la synthèse d'inhibiteurs peptidomimétiques d'interactions protéine-protéine ciblant un facteur de croissance anti-angiogénique, et d'inhibiteurs d'enzymes impliquées dans l'épigénétique.



**Huixiong Chen** a obtenu sa thèse en pharmacochimie moléculaire en 1993 à l'Université Paris Descartes, sous la direction des Pr C. Garbay et B. P. Roques. Ses travaux étaient axés sur les protéines à activité Tyrosine Kinase (TK) et leur inhibition. Il a ensuite rejoint la faculté de Pharmacie en tant qu'ATER puis Maître de Conférences. Actuellement, il poursuit ses travaux de recherche au sein de l'UMR 8601 CNRS (Laboratoire de Chimie et Biochimie Pharmacologiques et Toxicologiques) sur la conception d'inhibiteurs de la protéine d'adhésion focale FAK, leurs études biologiques et pharmacologiques et sur la synthèse des composés hétérocycliques.



**Luc Demange** est un chimiste médicinal diplômé de Chimie Paris Tech (ENSCP, 1996), titulaire d'un doctorat de biochimie (CEA / U. Paris Saclay, 2001). Il a été nommé maître de conférences en chimie organique en 2006 et professeur en 2017. Dans le cadre de son activité de recherche, il développe, au sein de l'UMR 8038 CNRS « CiTCoM », des modulateurs organiques de petite taille de récepteurs transmembranaires et s'intéresse au développement de hits actifs contre des maladies systémiques (cancer, Alzheimer) ou des maladies infectieuses. Il travaille également sur la vectorisation de macromolécules d'origine naturelle.



**Diana Lamaa** a soutenu sa thèse en chimie pharmaceutique en 2019 à l'Université Paris-Saclay, sous la direction du Pr A. Hamzé et du Dr M. Alami. Ses travaux de recherche ont porté sur la conception, la synthèse et la vectorisation d'analogues de la combrétastatine A-4, une molécule naturelle connue pour ses propriétés anti-vasculaires et cytotoxiques. Elle a ensuite intégré l'équipe du Dr D. Audisio au SCBM du CEA Saclay, où elle s'est intéressée à la synthèse d'une bibliothèque de composés  $\pi$ -conjugués complexes en utilisant la chimie des composés mésoioniques. Depuis septembre 2021, Diana est Maître de Conférences en chimie organique à la Faculté de Pharmacie de Paris (Université Paris Cité). Elle travaille au sein de l'équipe PNAS de l'UMR CiTCoM-8038 sur le développement de nouveaux outils de vectorisation pour la thérapie photodynamique et sur la mise au point de nouvelles méthodologies de synthèse photocatalysées.



**WangQing Liu** a obtenu son doctorat en pharmacochimie en 1999 sous la direction du Pr B. P. Roques et du Pr C. Garbay à l'Université Paris V, avec une thèse portant sur la synthèse et l'évaluation d'inhibiteurs des interactions inter-protéiques. Après cela, elle a rejoint l'équipe pédagogique de chimie organique à la faculté de Pharmacie en tant qu'ATER puis Maître de Conférences. Actuellement membre de l'UMR 8038 CNRS-ERL U1268 Inserm, elle poursuit ses travaux de recherche à l'interface chimie-biologie dans différents projets, avec une spécialisation en chimie peptidique.



**Sylvie Robin** a obtenu sa thèse en Chimie Organique en 1992, sous la direction du Pr F. Huet, à l'Université Paris-Sud. Elle a poursuivi son cursus par un stage post-doctoral d'une année, à l'Université d'Oxford, sous la direction du Pr L. Harwood. A son retour en France, elle a intégré l'Université Paris 5 sur un poste d'ATER (1993-1994), dans le laboratoire du Pr H. Galons et s'est consacrée à la synthèse et l'étude de la réactivité des acides hydroxamiques. Elle a été nommée Maître de Conférences en Chimie Organique à la Faculté de Pharmacie de l'Université Paris Cité en 1994. Elle a consacré sa recherche à la synthèse d'hétérocycles par cyclisation électrophile par l'hexafluorophosphate du bromure de bis(2,4,6-triméthylpyridine), puis à la synthèse d'acides-amino non-naturels et à l'étude de la structuration de leurs homo- et hétéro-oligomères. Elle est actuellement vice-doyenne en charge du PASS et de la mineure santé des LAS à la Faculté de santé de l'UPCité.



#### Manifestations scientifiques organisées par nos sociétés savantes

##### Congrès organisés par la SCT :

- ✓ SCT and SCF-DCO One-Day Thematic Meeting «Advanced Organic Chemistry : Advancing Medicinal Chemistry and Chemical Biology»  
3 Juin 2025, Lille, France  
[Lien vers le site du congrès](#)
- ✓ RICT 2025, 59<sup>èmes</sup> Rencontres Internationales de Chimie Thérapeutique  
2-4 juillet 2025, Orléans, France  
[Lien vers le site du congrès](#)



##### Congrès organisé par le GP<sub>2</sub>A :

- ✓ GP<sub>2</sub>A 2025, 33<sup>rd</sup> annual conference  
11-13 juin 2025, Faculté de Pharmacie de Nantes, France  
[Lien vers le site du congrès](#)



#### Comité de rédaction de la Newsletter de l'AECOP

Emmanuelle Braud, Fatima El Garah, Pascal Marchand, Marine Peuchmaur, Gildas Prié, Nicolas Willand.