



Le comité de rédaction de la newsletter de l'AECOP vous adresse ses meilleurs vœux pour cette année 2026, avec beaucoup de réussite dans vos projets professionnels ainsi que dans votre vie personnelle.

Remise de prix AECOP aux étudiants de DFGSP2

En 2025 et pour la deuxième année consécutive, l'AECOP a décerné 29 prix sous forme d'ouvrages dédiés à la chimie et à la pharmacie, aux meilleurs étudiants en chimie organique de DFGSP2 dans 14 des 25 facultés de pharmacie de France, soit 7 de plus qu'en 2024. Cette remise de prix vise à promouvoir la chimie dans les métiers de la pharmacie et faire le lien entre la chimie organique, enseignée en 2^{ème} année, et les autres disciplines (chimie thérapeutique, pharmacochimie, pharmacognosie, biochimie, toxicologie...).



2025 AWARD

Prix du meilleur étudiant en « Chimie Organique »

Strasbourg

Bordeaux

Lille

Grenoble -Alpes

Lyon

Toulouse

Tours

Rouen

Paris-Saclay

Nancy

Reims

Marseille

Montpellier

Nantes

La liste des lauréats est à retrouver sur notre site : <https://www.aecop.fr/prix-2025>

Assemblée générale

La date de la prochaine assemblée générale de notre association a été fixée aux **28 et 29 mai 2026**. Nous nous retrouverons cette année à **la faculté de Pharmacie de Paris**.

N'hésitez pas à confirmer votre présence le plus tôt possible auprès d'Emmanuelle Braud (emmanuelle.braud@u-paris.fr) afin de faciliter l'organisation.

Renouvellement des adhésions

Pour cette année 2026, 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 en suivant [ce lien](#). L'adhésion est fixée à 20 € pour les Professeurs et à 10 € pour les Maîtres de Conférences et les ATER.

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

Nous souhaitons rendre hommage à Salomé, qui a fait valoir ses droits à la retraite le 1^{er} janvier dernier, après 33 années de service au sein de la Faculté de Pharmacie de Toulouse.

Durant toutes ces années, Salomé s'est distinguée par son engagement constant pour notre discipline et la bienveillance qu'elle portait aux étudiants.

Salomé était également une collègue précieuse, appréciée pour sa gentillesse, son écoute et sa bonne humeur. Elle va incontestablement nous manquer.

Nous lui adressons nos plus sincères remerciements pour toutes ces années d'engagement et lui souhaitons une retraite riche en projets, en découvertes et en moments heureux.



Bienvenue à **Victor Dubois**, nouvellement recruté sur un poste de MCU en chimie organique à la Faculté de Pharmacie - Université Paris-Saclay. Il développera ses projets de recherche dans l'équipe Chimie des Substances Naturelles de l'UMR 8076 BioCIS.

Postes au concours :

La liste des postes en section 86 ouverts au concours en 2026 sera publiée sur Odyssee.

- Professeur des Universités en Chimie Organique – Université Bourgogne Europe

Vous pouvez nous solliciter pour toute relecture de dossier de candidature (poste de MCU, PR, dossiers d'avancements 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 deux équipes d'enseignants-chercheurs

UFR de Pharmacie de Rennes

L'UFR de Pharmacie de Rennes accueille chaque année près de 650 étudiants et propose une offre de formations diversifiée avec le cursus Pharmacie, le DEUST Préparateur Technicien en Pharmacie, la licence Pro Nutraceutique (en alternance) et le Master mention Nutrition et Sciences de Aliments.

L'UFR de Pharmacie est liée à de multiples partenaires européens par le biais d'accords Erasmus+ et de partenaires hors Europe pour des mobilités études et stages possible au cours de la 3^{ème}, 5^{ème} et 6^{ème} année.

Elle abrite sept unités de recherche affiliées au CNRS et à l'Inserm couvrant des domaines de recherche variés en chimie, biologie, environnement et bio-informatique.

L'équipe enseignante en chimie pharmaceutique, composée d'un professeur et de cinq maîtres de conférences, intervient dans plusieurs formations : dans l'UE de chimie de la LIScPS (1^{ère} année de formation des futurs étudiants en MMOPK), dans les formations de la Faculté de Pharmacie (DFGSP2, DFGSP3, DFASPI, DFASP2) et dans plusieurs master (M1 Recherche et Développement en Innovation Thérapeutique et M2 Chimie, Biologie et Drug Design).



Pr. François-Hugues Porée ([Page pro](#)) : Pharmacien de formation (Université Paris-Sud), F.-H. Porée s'est orienté vers la synthèse organique/totale à travers une thèse qui s'intitule "Vers la synthèse totale du discodermolide, nouvel antitumoral stabilisant du fucose" (direction Pr J. Ardisson et Dr A. Pancrazi). Ses travaux de recherche, financés par les Laboratoires Servier ont été récompensés par le prix Dina Surdin de la Société Chimique de France (2003). Il a ensuite rejoint le laboratoire du Pr Fürstner (Mülheim/Ruhr) et s'est spécialisé en organocatalyse. En 2005, il est nommé Maître de Conférences au Laboratoire de Pharmacognosie de la faculté de Pharmacie de Paris. Puis, il est nommé Professeur des Universités à la faculté de Pharmacie de Rennes en 2019 et intègre l'ISCR pour y développer des projets de recherche en chimie médi-

cale, essentiellement en cancérologie. Cette recherche se positionne à un niveau fondamental avec la conception et la synthèse de nouvelles séries chimiques originales souvent inspirées d'un modèle naturel, en lien avec des cibles thérapeutiques validées. En septembre 2025, il est élu Doyen de la faculté de Pharmacie de Rennes.



Dr. Xavier Collin : Après une formation de pharmacien (Nantes 1993-1998), il obtient un DEA de chimie fine, Elaboration des biomolécules et matériaux organiques (1996), puis un doctorat de 3ème cycle suite à la rédaction d'une thèse intitulée « N-pyridinyl(méthyl)phtalimides et analogues structuraux inhibiteurs de la production du TNF- α à potentialité anti-inflammatoire » sous la direction du Pr Robert à Nantes (2000). Il est nommé Maître de Conférences en chimie organique en 2001 à l'UFR de Pharmacie de Rennes dans l'équipe de Mme Armelle Sauleau. Il a ensuite effectué des travaux de recherche portant sur divers dérivés 1,2,4-triazolés à potentialité antifongique.



Dr. Charlene Gadais ([page pro page linkedln](#)) : Après une formation d'ingénieure chimiste à l'ECPM (Strasbourg), elle obtient un doctorat en chimie moléculaire en 2014 sous la direction de Pr. Gilbert Kirsch et Dr. Stéphanie Hesse à l'Université de Lorraine (Metz) sur le développement de dérivés de la thiénopyrimidinone comme inhibiteurs potentiels orthostériques du facteur angiogénique VEGFR-2. Elle rejoint alors l'équipe du Pr. Thierry Brigaud en tant qu'ATER pour travailler sur la synthèse d'amino-acides trifluorométhylés et l'étude de leur impact sur l'hydrophobie de peptides. En 2016, elle intègre en tant que post-doc le laboratoire du Pr. Steven Ballet à la VUB de Bruxelles afin de travailler sur le développement d'une méthode de transamidation catalytique pour la fonctionnalisation de peptides complexes puis sur la synthèse de mimes peptidiques d'épitopes de Nanobodies. En 2020, elle est nommée Maître de Conférences à la Faculté de Pharmacie de Rennes. Ses recherches portent sur le design et synthèse de peptides et conjugués antibiotiques et nano-objets pour des applications anti-microbiennes innovantes.



Dr. Nicolas Gouault : De formation scientifique, il a obtenu un doctorat de l'Université de Rennes I, mention chimie, en 2002 sous la direction du Dr. Michèle David, pour ses travaux sur la mise au point de méthodes de synthèse, sur support solide, d'hétérocycles et leur évaluation biologique. Il s'est ensuite initié à la catalyse dans le cadre d'un stage post-doctoral dans le groupe du Dr. René Grée (ENSCR) visant à développer de nouveaux complexes de fer pour la réaction tandem d'isomérisation-aldolisation d'alcools allyliques. En 2004, il est nommé Maître de Conférences à l'UFR Pharmacie de l'Université de Rennes I. Ses recherches portent actuellement sur le développement de nouvelles approches méthodologiques en chimie hétérocyclique, notamment des doubles cyclisations pour obtenir des bibliothèques de spiro-pipéridines valorisables comme fragments 3D originaux en FBDD (Fragment-Based Drug Discovery).



Dr. Mickael Jean. Pharmacien organicien, il a effectué ses études de pharmacie à l'université de Rennes I (1998-2004) ainsi que son doctorat de chimie sous la direction du Pr P. Uriac et du Dr M. Capet (Bioprojet-Biotech) sur une thématique de chimie médicinale (confidentiel). Il a ensuite réalisé un post-doctorat à l'université de York (Royaume-Uni) dans le groupe du Pr RJK Taylor sur la synthèse totale de l'upenamamide avant de revenir à l'université de Rennes I en tant qu'ATER (2009). Il a ensuite été recruté comme maître de conférences où il a développé des projets de méthodologie de synthèse (catalyse au palladium, à l'or et au rhodium), de synthèse totale (uncialamycine, stachybotrine C, portentol), ainsi que de chimie médicinale autour d'antiviraux, de nouveaux antibiotiques (inhibiteurs de la trans-translation) et d'anticancéreux (inhibiteurs de mTOR). Ses recherches se sont orientées ces dernières années sur la synthèse de pseudopeptides comme inhibiteurs d'interactions protéine-protéine dans le cadre du cancer du sein triple négatif et de maladies inflammatoires auto-immunes (lupus érythémateux disséminé, vascularite à ANCA).



Dr. Jacques Renault Après sa formation de pharmacien (Caen 1981-1986), il a obtenu son doctorat en 1994 sous la direction du Pr. Ladurée à Caen (CERMN) sur la synthèse de nucléosides à visée antirétrovirale. Il est nommé Maître de Conférences en 1995 à l'UFR Pharmacie de Rennes dans l'équipe de Pr. Philippe Uriac. Il a commencé par travailler sur la synthèse en support solide et phase liquide, parfois combinatoire de polyamines à visée thérapeutique. Il a ensuite initié des travaux de recherche sur la synthèse d'hétérocycles azotés (pipéridines, pyrrolidines et dérivés d'acide pipécolique chiraux ou non) à visées pharmaceutiques multiples. Pendant toute sa carrière, il a eu à cœur de transmettre son savoir thérapeutique et chimique aux étudiants dont plusieurs sont aujourd'hui Professeur des Universités ou Maîtres de conférences.



Aïssata GASSAMA Préparatrice en chimie à la Faculté de Pharmacie de Rennes, elle contribue activement à l'organisation et au bon déroulement des travaux pratiques de chimie minérale, chimie organique et chimie thérapeutique. Elle assure la préparation du matériel et des produits, veille à la sécurité des manipulations et accompagne les étudiants dans la mise en œuvre expérimentale des enseignements. Titulaire d'un BTS en chimie (2016, Lycée Lavoisier, Mulhouse) et d'une licence en chimie (2025, Faculté des Sciences et Techniques du Mans), elle met à profit son expertise technique, sa rigueur et sa passion pour la pédagogie afin de rendre la chimie plus concrète et accessible aux futurs pharmaciens.

UFR de Pharmacie de Paris-Saclay

La Faculté de Pharmacie de l'Université Paris-Saclay accueille chaque année près de 3230 étudiants et propose une large offre de formation. Sa spécialisation axée vers le secteur industriel constitue sa principale singularité. À côté du cursus pharmaceutique traditionnel, la Faculté propose des licences professionnelles, des masters de recherche et professionnalisants, un large spectre de formation continue et la préparation d'un Diplôme d'études universitaires scientifiques et techniques (DEUST) Préparateur technicien en pharmacie ([en savoir plus](#)).

L'équipe enseignante en chimie organique, composée de deux professeures, six maîtres de conférences et 4 doctorants-enseignants, intervient dans plusieurs formations : dans les UEs de chimie de 1^{ère} année de formation des futurs étudiants en MMOPK et des étudiants en L.AS, dans les formations de la Faculté de Pharmacie (DFGSP2, DFGSP3, DFASP1, DFASP2) et dans les parcours internationaux et francophone du master Sciences du médicament et des produits de santé (M1 & M2 « Drug Development and Health Products », M1 « Sciences du médicament et des produits de santé » et M2 « Chimie Pharmaceutique »). L'équipe pédagogique est reconnue pour son fort investissement dans l'accompagnement des étudiants de DFGSP2 dans leur réussite, notamment pour réduire l'hétérogénéité de niveaux des étudiants liée à la particularité de la faculté francilienne d'intégrer des étudiants de 4 universités différentes.



Pr. Delphine JOSEPH, [LinkedIn](#) : En 1995, elle soutient sa thèse de doctorat à l'Université Paul Verlaine - Metz, sous la direction du Professeur G. Kirsch. Les travaux portaient sur la synthèse d'analogues hétérocycliques de pyrido-carbazoles (ellipticine), comme inhibiteurs de la topoisomérase II. A la suite de sa thèse, elle occupe un poste d'ATER toujours à l'Université Paul Verlaine – Metz. Elle s'intéresse alors à la synthèse de nouveaux inhibiteurs de protéine kinase C, analogues de la Staurosporine. S'en suit deux années de post-doctorat à l'Université catholique de Louvain (Belgique) dans le groupe du Professeur Léon Ghosez, où elle travaille notamment sur l'auto-induction de chiralité appliquée à la synthèse d'antihistaminiques, en collaboration avec l'industrie pharmaceutique (laboratoires UCB). En 1998, elle rejoint la Faculté de pharmacie de Châtenay-Malabry (Université Paris Sud) en tant que maîtresse de conférences en chimie organique. Elle est promue Professeure en 2007. Ses thématiques de recherche

sont centrées sur la conception de modulateurs allostériques des récepteurs nicotiques et sur le développement de sondes moléculaires pour l'étude de leur allostérie.



Après un doctorat en chimie organique à l'Université Paris-Sud (1998, ICSN/ Dr D. S. Grierson), consacré à la synthèse totale, Sandrine Piguel ([LinkedIn](#)) a effectué deux stages post-doctoraux : d'abord à l'Université de Toronto (Pr M. Lautens) puis à l'Université de Bâle (Pr T. Wirth), en catalyse organométallique. Recrutée ATER en 2000 puis maîtresse de conférences à Rennes I en 2001, elle rejoint en 2006 l'UFR Sciences de l'université Paris-Sud pour ses enseignements et l'Institut Curie pour ses recherches sur la fonctionnalisation directe des liaisons C–H d'hétérocycles azotés et le développement d'inhibiteurs de protéines kinases pour lesquelles elle obtient son HDR en 2010. Elle a été membre de la CCSU chimie (2010–2021) et vice-présidente enseignement du département de chimie de l'université Paris-Sud (2013–2017) et membre élue au CNU 32 (2019-2021). Nommée professeur des universités en chimie

organique à la faculté de pharmacie de l'Université Paris Saclay en 2021, elle s'investit dans plusieurs filières (PASS/LAS, DFGSP2, master international Development and Drugs and Health Products). Depuis 2023, elle est co-responsable du master I « Sciences du médicament et des produits de santé » et depuis 2024, exerce les fonctions de directrice déléguée à la formation de la Graduate School Health and Drug Sciences de l'Université Paris-Saclay. Ses activités de recherche actuelles sont menées dans l'unité Biomolécules : Conception, Isolement, Synthèse (UMR 8076) et s'inscrivent dans le domaine de la photopharmacologie et de la catalyse photorédox. Elle est élue à la Division de Chimie Organique de la Société Chimique.



Dr Jean-françois Berrien a soutenu son diplôme d'état de docteur en pharmacie à Nantes en 1992 sous la direction des Dr Yves Letourneux et Pierre Roger. Il a obtenu son diplôme de doctorat en chimie organique à l'université de Paris XI en 1994 supervisé par le Dr Jacques Royer et le Pr Henri-Philippe Husson où il a développé de nouvelles approches dans la synthèse asymétrique d'acides α ou β aminés pipéridiniques. Il a ensuite effectué un stage post-doctoral à l'Université Catholique de Louvain sous la direction du Pr Léon Ghozez où ses recherches ont porté sur la synthèse asymétrique de l'épibatidine. Il a ensuite été recruté en 1995 comme maître de conférences en chimie organique à l'UFR de pharmacie dans l'équipe de la Pr Joëlle Mayrargue, ses recherches portant sur la synthèse totale d'un peroxyde antipaludique extrait de la cardamome. En 2003, il se joint à l'équipe des Dr Jean-Pierre Bégué et Danièle Bonnet-Delpon puis en 2006, il intègre l'équipe de la Pr Delphine Joseph. Depuis 2008, il se consacre entièrement à la pédagogie numérique notamment avec la programmation d'exercices WIMS en chimie organique.



Olivier Provot a obtenu son doctorat en 1991 en synthèse totale d'alcaloïdes au Laboratoire de Chimie des Hétérocycles (Pr. G. Lhomme; Paris VI). Après 30 mois de post-doc (Industrie Cosmétique et Chimie Organique Médicale ; Paris VII), il est nommé MCU en 1993 à l'Université Paris-Sud (Faculté de Pharmacie). Il s'intéresse durant 10 ans à la synthèse de peroxydes antimariques d'origine végétale (analogues de l'Artémisinine) puis en 2003, il rejoint l'équipe CosMIT (Pr. J.D. Brion et Dr. Mouad Alami). Il développe de nouvelles méthodologies de synthèse basées sur la chimie des alcynes (catalyse, chimie verte, processus sélectifs...) donnant accès à des composés antitumoraux apparentés à la Combrétastatine A-4. Il est auteur de 110 publications, de 10 brevets, a obtenu le prix de la valorisation de l'Université Paris-Sud et est membre du CNU86.



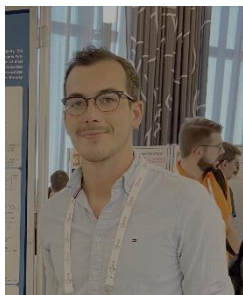
Titulaire d'un diplôme d'Ingénieur Chimiste de l'École Nationale Supérieure de Chimie de Lille (ENSCL, Lille, 1998) et d'un DEA de Chimie Organique et Macromoléculaire obtenu également à Lille (Université Lille I, 1998), Sandrine Delarue-Cochin a obtenu un Doctorat d'Université à Lille II (1998-2001) réalisé au sein de l'Institut de Biologie (UMR CNRS 8525) sous la direction du Professeur Christian Sergheraert. Ses travaux de thèse ont porté sur la conception, la synthèse et l'étude de l'activité antipaludique de dérivés de la famille des 4-anilinoquinoléines. Elle a ensuite effectué un stage post-doctoral (2001-2003) au sein de l'UMR CNRS 8601 (Université René Descartes, Paris) où elle a développé de nouveaux analogues de la staurosporine et de la rebeccamycine à visée antitumorale. Elle a ensuite été nommée en 2003 Maître de Conférences en Chimie Organique au sein de la Faculté de Pharmacie de l'Université Paris Sud. Elle effectue ses travaux de recherche au sein de l'Unité BioCIS (UMR CNRS 8076) tout d'abord dans l'équipe de Chimie Organique et Pharmacochimie (2003-2010) puis dans celle de Chimie des Substances Naturelles (depuis 2010). Ses travaux de recherche actuels portent sur le développement de voies d'accès à des dérivés azoarènes ainsi qu'à leur fonctionnalisation tardive et l'évaluation de leurs propriétés photophysiques.



Emmanuelle Drège est Maître de Conférences en Chimie Organique à la Faculté de Pharmacie de l'Université Paris-Saclay. Titulaire d'un DEA de Chimie et Physicochimie des Composés d'Intérêt Biologique obtenu en 2002 à l'Université Paris-Sud, elle a poursuivi un doctorat au sein de l'UMR 8076-BioCIS, dans l'équipe de Synthèse Organique et Pharmacochimie dirigée par le Pr Jean d'Angelo et sous la responsabilité du Dr Didier Desmaële. Ses travaux de thèse, soutenus en 2006, portaient sur une nouvelle approche synthétique des diterpènes de la famille des cyathines. Après sa thèse, elle effectue deux stages post-doctoraux : d'abord dans le laboratoire du Pr Deslongchamps à l'Université de Sherbrooke (Canada), consacré à la synthèse totale du taxol par macrocyclisation, puis à l'Université de Rennes I (UMR 6510), où elle travaille sur la synthèse de stilbènes. Elle rejoint ensuite l'UMR 8076-BioCIS comme ATER avant d'être recrutée en 2008 comme Maître de Conférences en Chimie Organique. Elle obtient son Habilitation à Diriger des Recherches (HDR) en 2019. Après avoir intégré l'équipe de Synthèse Organique et Pharmacochimie, elle rejoint en 2011 le groupe de Chimie des Substances Naturelles où ses recherches s'inscrivent dans le domaine de la conception de nouveaux ligands et du développement d'outils pharmacologiques destinés à mieux comprendre les récepteurs canaux, notamment les récepteurs nicotiques à l'acétylcholine (nAChRs). Sur le plan pédagogique, elle enseigne en PASS, en DFGSP2/3 ainsi qu'en Master 1 et Master 2 « Chimie Pharmaceutique », dont elle assure la co-responsabilité depuis 2020.



Après avoir obtenu un diplôme d'ingénieur de l'École Nationale Supérieure de Chimie de Lille en 2009, Nicolas Gigant ([LinkedIn](#)) a réalisé sa thèse sous la direction du Dr Isabelle Gillaizeau à l'Institut de Chimie Organique et Analytique d'Orléans (ICOA) en 2012. Le sujet portait sur la synthèse et la réactivité d'énamides pour la synthèse de molécules bioactives et/ou naturelles. Il a ensuite rejoint le groupe du Pr Jan-Erling Bäckvall à l'Université de Stockholm, en Suède, en tant que post-doctorant. Ses recherches étaient axées sur le développement de réactions d'oxydations grâce à des transferts d'électrons de basse énergie selon une approche biomimétique. En septembre 2014, il a rejoint la Faculté de Pharmacie de Paris-Saclay en tant que maître de conférences. Ses recherches actuelles portent sur la conception et la synthèse de molécules-outils et plus particulièrement de pinces moléculaires photo-isomérisables et/ou fluorescentes via des réactions d'activation C-H et des fonctionnalisations tardives.



Victor Dubois ([LinkedIn](#)) a effectué son doctorat en Chimie Organique à l'Université de Bordeaux sous la direction du Dr. Mireille Blanchard-Desce et du Prof. Jean-Baptiste Verlhac. En 2021, après avoir soutenu sa thèse portant sur le développement d'outils moléculaires photo-activables pour la délivrance contrôlée de principes actifs en excitation à 2-photon, il s'engage dans un premier stage post-doctoral, toujours sous la direction du Dr. Mireille Blanchard-Desce. Il travaille alors sur l'élaboration de nano-objets fluorescents pour l'imagerie biomédicale. En 2023, il rejoint l'équipe du Pr. Yitzhak Tor à UC San Diego pour y concevoir des analogues de nucléosides fluorescents pour l'étude de processus biochimiques complexes. Il est recruté en 2025 en tant que Maître de Conférences en Chimie Organique à la Faculté de Pharmacie de l'Université Paris-Saclay. Ses travaux de recherche, effectués au sein de l'UMR 8076 BioCIS (Équipe I : Chimie des Substances Naturelles), sont centrés sur la conception d'outils moléculaires photo-activables pour comprendre et soigner le vivant.

Manifestations scientifiques organisées par nos sociétés savantes

Congrès organisés par la **SCT** :

- ✓ 33rd Young Research Fellows Meeting
11-13 février 2026, Marseille, France
<https://www.sct-asso.fr/yrfm>
- ✓ RICT 2026, 60^{èmes} Rencontres Internationales de Chimie Thérapeutique
1-3 juillet 2026, Paris, France
<https://www.rict2026.org/>



Congrès organisé par le **GP₂A** :

- ✓ GP₂A 2026, 34th annual conference
26-28 août 2026, Université de Gothenburg, Suède
<https://gp2a.org/index.php/gp2a-2026/>



Comité de rédaction de la Newsletter de l'AECOP

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