



▶UFR de Pharmacie de Nantes

L'UFR des Sciences Pharmaceutiques et Biologiques de Nantes Université est installée depuis septembre 2011 dans de vastes locaux de plus de 10 000 m² au cœur de Nantes. Elle accueille environ 700 étudiants en formation initiale et jusqu'à 1 000 avec les masters et doctorants, encadrés par près de 90 enseignants-chercheurs et 55 personnels techniques et administratifs. Organisée en six départements, elle propose un cursus complet de pharmacie, des DEUST, de double diplôme Pharmacien-Ingénieur et plusieurs masters en biologie-santé. L'équipe pédagogique de Chimie Organique, constituée de 3 enseignants-chercheurs, travaille en étroite collaboration avec les 3 collègues de Chimie Thérapeutique (Prof. Jean-Michel Robert., Dr Marc-Antoine Bazin, MCU-HDR et Dr Thomas Yvorra, ATER).

Titulaire du diplôme d'Ingénieur Chimiste de l'École Supérieure de Chimie Organique et Minérale (ESCOM, Paris, 1988) et d'un DEA option Spectroscopie obtenu à Jussieu (Université Paris VI, 1988), Muriel Duflos (lien) a obtenu un Doctorat d'Université à Rennes I (1988-1991) au sein du laboratoire de Chimie de Coordination Organique (URA CNRS 415), sous la direction du Professeur Pierre Dixneuf. Ses travaux doctoraux ont porté sur la mise au point de méthodes de synthèse d'esters d'énol spécifiques (formiates, oxalates, esters α -hydroxylés et α -aminés optiquement actifs) destinés à être utilisés comme agents d'acylation doux. Elle a exercé en tant qu'ATER de 1991 à 1994 au service de Chimie Thérapeutique de la Faculté de Pharmacie de Nantes, avant d'y être nommée Maître de Conférences en Chimie Organique (1994-2003). Depuis octobre 2003, elle est Professeure en Chimie Organique. Très investie dans les missions pédagogiques, elle a été Vice-doyenne à la pédagogie de la Faculté de Pharmacie de 2012 à 2017, puis de 2017 à 2022, et occupe depuis janvier 2022 les fonctions de Directrice adjointe du pôle Santé pour la formation et l'innovation pédagogique. Ses activités de recherche sont menées au sein du département de Chimie Thérapeutique du Laboratoire UR 1155 « Cibles et médicaments des infections et de l'immunité » (IICiMed), dirigé par le Professeur Patrice Le Pape. Ses travaux portent principalement sur la conception et la synthèse d'inhibiteurs de kinases.



Cédric Logé (lien) a obtenu sa thèse en Chimie Organique (spécialité pharmacochimie) en 2002 au sein du Laboratoire de Chimie Thérapeutique (EA 1043) du Pr D. Lesieur à l'Université de Lille 2, ainsi qu'en parallèle un Mastère spécialisé en drug design en 1999 décerné conjointement par l'Ecole Nationale Supérieure de Chimie de Lille et l'Institut de Chimie Pharmaceutique Albert Lespagnol (ICPAL). Il a poursuivi par une formation post-doctorale (contrat ADRINORD) d'un an en modélisation moléculaire dans le même laboratoire avant d'être recruté en 2003 sur un poste d'ATER (100%) à l'Université de Nantes au sein du département de chimie thérapeutique de l'EA 1155 (IICiMed, ex Biocit) de la Faculté de Pharmacie. Il a été nommé Maître de Conférences en Pharmacochimie en 2004 sur un profil mixte « pharmacochimie et modélisation moléculaire » où il assure depuis la prise en charge in silico des relations structure-activité des principales thématiques développées dans l'équipe. Ses travaux de recherche sont principalement axés sur de nouveaux agents antifongiques de type triazolés et inhibiteurs de kinases ATP-compétitifs. En 2025 il a été élu



Responsable du département E2M (Élaboration et Évaluation du Médicament) de l'UFR des Sciences Pharmaceutiques et Biologiques de Nantes, qui regroupent les services de chimie thérapeutique/chimie organique, pharmacologie fondamentale et thérapeutique, physiologie, biologie cellulaire, biologie moléculaire et toxicologie.

Titulaire d'un DEA en Chimie Fine obtenu à Nantes en 1996, Pascal Marchand (lien) soutient en 1999 une thèse de doctorat en Chimie Thérapeutique consacrée à la synthèse et à l'évaluation pharmacologique de dérivés indoliques sous la direction du Prof. G. Le Baut. Après deux années d'ATER, il est recruté Maître de Conférences en 2001 à l'UFR des Sciences Pharmaceutiques et Biologiques de Nantes Université et il obtient en 2007 son Habilitation à Diriger des Recherches sur la conception et la synthèse de composés azahétérocycliques biologiquement actifs. Professeur de Chimie Organique depuis 2013, il assure des enseignements en PASS-LAS, DFGSP2/3, DFASP1/2 (parcours PHBM et Industrie-Recherche) ainsi qu'en Ses travaux de recherche et son encadrement doctoral, au sein du Laboratoire de Chimie Thérapeutique de l'UR 1155 – IlCiMed dont il assure la codirection depuis janvier 2017, portent sur la conception, la synthèse et l'évaluation biologique de molécules hétérocycliques à visées anti-infectieuses (mycologie et parasitologie), notamment comme inhibiteurs de kinases dans le cadre de nombreuses collaborations et réseaux internationaux. Vice-Doyen à la Recherche depuis décembre 2022 et membre du Conseil de Gestion, il siège également au Conseil Scientifique et à la cellule HDR du pôle Santé de Nantes Université. Au niveau national, il exerce des responsabilités au sein de l'AECOP, de la SCT et à l'international dans le réseau GP2A (Group for the Promotion of Pharmaceutical chemistry in Academia).

