

JEAN Ludovic
Université de ROUEN
COBRA – UMR CNRS 6014
Equipe de chimie bio-organique
Rue Lucien Tesnière
76131 MONT SAINT AIGNAN Cedex
+ 33 2 35 52 24 51 (téléphone, bureau)
+ 33 2 35 52 24 63 (téléphone, labo)
+ 33 2 35 52 29 71 (télécopie)
ludovic.jean@univ-rouen.fr



Position actuelle

Maître de Conférences (chimie organique et bioorganique, Université de Rouen) depuis février 2008.
Co-animation scientifique de l'équipe de Chimie Bio-Organique au sein de l'UMR COBRA CNRS 6014.

Thématiques de recherche :

- Développement de nouveaux inhibiteurs hétérodimériques multicibles dans le cadre de la lutte contre la maladie d'Alzheimer
- Développement de réactivateurs originaux de l'acétylcholinestérase empoisonnée par des neurotoxiques organophosphorés

Membre du Conseil National des Universités (CNU) 32^{ème} section.

Expériences post-doctorales & formation

- Octobre 2007 à janvier 2008 : Stage post-doctoral pour le compte de la société Pierre Fabre, au sein du laboratoire de Synthèse Organique Sélective et de Chimie Organométallique de l'Université de Cergy-Pontoise (SOSCO, UMR CNRS 8123) et sous la direction des Pr. J. Ardisson et Dr. A. Pancrazi.
- Mars 2006 à août 2007 : Stage post-doctoral à l'Institut Max Planck (Mülheim an der Ruhr, Allemagne), au sein du groupe du Pr. A. Fürstner. Synthèse totale de la cruentarène A.
- Février 2005 à janvier 2006 : Stage post-doctoral à l'Institut de Chimie des Substances Naturelles de Gif-sur-Yvette (UPR CNRS 2301), au sein de l'équipe du Dr. A. Marinetti. Développement de nouvelles méthodologies en catalyse asymétrique : organocatalyse par les phosphines nucléophiles.
- Octobre 2004 à décembre 2004 : Stage post-doctoral pour le compte de la société Quidd, au sein de l'équipe de Chimie Bio-Organique de l'IRCOF. Synthèse et évaluation d'une sonde chémiluminescente pour la détection *in vitro* de la pénicilline amidase.
- Octobre 2003 à septembre 2004 : ATER à l'Université de Caen. Activités de recherche au sein du groupe des Prs. M.-C. Lasne et J. Rouden (Laboratoire de Chimie Moléculaire et Thio-Organique, UMR CNRS 6507, ENSICAEN).
- Octobre 2000 à septembre 2003 : Doctorat au sein du Laboratoire de Chimie Moléculaire et Thio-Organique de l'ENSICAEN (UMR CNRS 6507) sous la direction des Prs. M.-C. Lasne et J. Rouden. Sujet de thèse : "Arylation métallo-catalysée de 3-aminopyrrolidines et pipéridines. Etude de la (stéréo)sélectivité de la réaction".
- Ingénieur ENSICAEN (promotion 2000).