

Master2R en chimie organique : donnez une dimension internationale à votre diplôme

Filière
chimie/recherche



© CNRS Sylvain Guichard

UNIVERSITÉS DE CAEN ET ROUEN

Le pôle normand d'Enseignement Supérieur propose un Master 2 Recherche qui tient compte des multiples implications de la chimie organique aux frontières des domaines de la santé, des matériaux et de l'analyse. Les enseignements visent à apporter des connaissances théoriques, méthodologiques et techniques en chimie organique vous permettant d'aborder la recherche dans des conditions favorables au développement de l'imagination, de l'autonomie et du sens critique et pratique. Une expérience professionnelle par immersion dans un laboratoire public ou privé, en France ou à l'étranger complète cette formation théorique.

Dans le cadre du projet européen **IS:CE-Chem** (projet Interreg IV A transmanche), le Master 2 Recherche en Chimie Organique propose :

- Un stage de M2 (6 mois) rémunéré 6000€ dans les universités anglaises partenaires (Southampton, East Anglia) ;
- Des cours enseignés en anglais par nos partenaires de Southampton et Norwich ;

- Des cours de langue sanctionnés par le TOEIC ;
- Des universités d'été avec formations professionnalisantes avec "l'intervention d'industriels..."

Le master est organisé en 2 semestres :

Le premier semestre, de septembre à décembre permet aux étudiants d'approfondir leurs connaissances dans différents domaines de la chimie organique et de l'analyse structurale.

Un stage de Recherche de six mois, de janvier à juin, constitue

le deuxième semestre. Ce stage peut être effectué dans un laboratoire de recherche universitaire ou privé en France ou à l'étranger. Chaque année il est proposé 14 stages rémunérés dans les universités britanniques partenaires.

Débouchés possibles de la formation : cadre dans l'industrie pharmaceutique ou l'industrie chimique ; chargé de recherche et de développement ; chef de projet ; ingénieur d'application/commercial ; enseignant-chercheur après l'obtention d'un doctorat...



Les Contacts

www.isce-chem.eu

Pr Yvan RAMONDENC
Rouen
Yvan.ramondenc@univ-rouen.fr

Pr Jean-Luc RENAUD
Caen
Jean-luc.renaud@ensicaen.fr

Le Témoignage

Anaïs :

« J'ai réalisé mon Master 2 Recherche en Chimie Organique à Caen en 2010. Au 1^{er} semestre, j'ai pu bénéficier de cours d'anglais. L'avantage de ces cours en petits groupes est qu'ils permettent une meilleure progression et un meilleur suivi des enseignements par les professeurs anglais. Au 2nd semestre, dans le cadre du projet européen IS:CE-Chem, j'ai effectué un stage dans un laboratoire de l'Université de Southampton. Cette expérience, très enrichissante tant sur le plan professionnel que personnel, m'a donné l'occasion de découvrir un fonctionnement de laboratoire et une organisation de travail différents, autour de gens très accueillants et sympathiques. Grâce à ce séjour, j'ai acquis un bon niveau en anglais, ce qui me sera extrêmement utile dans le milieu professionnel de la chimie. »

Recrutement : Dossier d'inscription à retirer dans les Universités de Caen ou Rouen dès janvier
Dépôt des dossiers jusque mi-juillet et réponse fin juillet

80

Ordre : **2115728600**
Annonces : UNIVERSITE DE CAEN
Commercial Precom : **Caroline BOELLINGER (P86338)**
Prochaine parution : 09/12/2010
Point de chute : TE EDM
Couleur : Q
Opérateur : ANNIE LORANT (tél:6403 fax:6634)
Mise à dispo : 17/11/2010 14:28:40