

Numéro dans le SI local :	1842
Référence GESUP :	
Corps :	Maître de conférences
Article :	26-I-1
Chaire :	Non
Section 1 :	32-Chimie organique, minérale, industrielle
Section 2 :	
Section 3 :	
Profil :	Chimie organique: synthese et analyse de composes peptidomimetiques
Job profile :	Organic chemistry, synthesis and analysis of peptidomimetic compounds
Research fields EURAXESS :	Chemistry Organic chemistry
Implantation du poste :	0911101C - UNIVERSITE PARIS 11
Localisation :	UFR DE SCIENCES
Code postal de la localisation :	
Etat du poste :	Vacant
Adresse d'envoi du dossier :	UFR DE SCIENCES SERVICE DU PERSONNEL BAT 490 91405 - ORSAY
Contact administratif :	AGNES LAFOLIE
N° de téléphone :	GESTIONNAIRE 01 69 15 66 12
N° de Fax :	01 69 15 44 19
Email :	agnes.lafolie@u-psud.fr
Date de prise de fonction :	01/09/2012
Mots-clés :	chimie organique ;
Profil enseignement : Composante ou UFR : Référence UFR :	UFR DE SCIENCES
Profil recherche : Laboratoire 1 : Laboratoire 2 : Laboratoire 3 : Laboratoire 4 : Laboratoire 5 :	UMR8182 (200612829Y) - INSTITUT DE CHIMIE MOLÉCULAIRE ET DES MATÉRIAUX D'ORSAY (ICMMO)
Dossier Papier	OUI
Dossier numérique physique (CD, DVD, clé USB)	NON
Dossier transmis par courrier électronique	NON e-mail gestionnaire
Application spécifique	NON URL application

Le profil détaillé se trouve en page 2 et suivantes

Emploi n° 32 MCF 1842 (4041)

Chimie organique : synthèse et analyse de
composés peptidomimétiques

Enseignement

- filières de formation concernées

Licence et Master de Chimie, Master « Pollutions Chimiques et Gestion Environnementale »

- objectifs pédagogiques et besoin d'encadrement

Le MCF recruté participera à l'enseignement de la Chimie et à la gestion du Master « Pollutions Chimiques et Gestion Environnementale », il participera aux enseignements de la chimie organique de 1er et 2ème cycles (L et M). Il aura à assurer :

- des travaux dirigés de chimie organique (niveau L)

- des travaux pratiques des techniques de synthèse organique (niveau M).

Il participera également aux enseignements de photochimie organique.

Recherche

Les activités de recherche s'articuleront autour de la conception, la synthèse et l'analyse des structures peptidomimétiques, préparés à partir d'acides aminés cycliques non-naturels. Le volet central, la synthèse organique, sera complété par des activités d'analyse structurale (spectroscopies, modélisation). La préparation des certains acides aminés cycliques sera réalisée par synthèse photochimique.

Laboratoire(s) d'accueil : ICMMO (Institut de Chimie Moléculaire et des Matériaux d'Orsay)

Type (UMR, EA, JE, ERT)	N°	Nbre de chercheurs	Nbre d'enseignants-chercheurs
UMR	8182	30	65

CONTACTS :

Enseignement : Gilles Doisneau LSB ICMMO tel. 01 69 15 48 33

gilles.doisneau@u-psud.fr

Recherche : Pr David AITKEN, LSOM – ICMMO tel. 01.69.15.32.38

david.aitken@u-psud.fr.

Envoyer le dossier à l'adresse suivante :

**Université Paris Sud – UFR DE SCIENCES – SERVICE DU PERSONNEL – bât 490 – 91405
ORSAY Cedex**