

Numéro dans le SI local :	0533	
Référence GESUP :	0533	
Corps :	Professeur des universités	
Article :	46-1	
Chaire :	Non	
Section 1 :	86-Sc. du médicament et des autres produits de santé (ex 40è)	
Section 2 :		
Section 3 :		
Profil :	Toxicologie environnementale : mécanisme d'action toxique des polluants atmosphériques chez l'homme, génotoxicité, épigénétique	
Job profile :	Environmental toxicology: mechanisms involved in toxic effects of atmospheric pollutants, genotoxicity, epigenetics	
Research fields EURAXESS :	Biological sciences Environmental science	
Implantation du poste :	0595964M - UNIVERSITE DU LITTORAL	
Localisation :	dunkerque et calais	
Code postal de la localisation :	59140	
Etat du poste :	Vacant	
Adresse d'envoi du dossier :	1, PLACE DE L'YSER BP 71022 59375 - DUNKERQUE CEDEX 1	
Contact administratif :	DUCROCQ CELINE COORDINATRICE DU BUREAU ENSEIGNANT	
N° de téléphone :	03.28.23.74.06 03.28.23.74.31	
N° de Fax :	03.28.23.74.10	
Email :	ens-vac@univ-littoral.fr	
Date de saisie :	10/02/2015	
Date de dernière mise à jour :		
Date de prise de fonction :	01/09/2015	
Date de publication :	25/02/2015	
Publication autorisée :	OUI	
Mots-clés :	toxicologie ;	
Profil enseignement :		
Composante ou UFR :		
Référence UFR :		
Profil recherche :		
Laboratoire 1 :	EA4492 (201019040G) - UNITE DE CHIMIE ENVIRONNEMENTALE ET INTERACTIONS SUR LE VIVANT	
Laboratoire 2 :		
Laboratoire 3 :		
Laboratoire 4 :		
Laboratoire 5 :		
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

Poste ouvert aux personnes 'Bénéficiaires de l'Obligation d'Emploi' mentionnée à l'article 27 de la loi n° 84-16 du 11 janvier 1984 modifiée portant dispositions statutaires relatives à la fonction publique de l'Etat (situations de handicap).
Le profil détaillé se trouve en page 2 et suivantes

CAMPAGNE ENSEIGNANTS-CHERCHEURS 2015

Identification du poste :

Grade : o PR o MCF

N° de poste : Toxicologie Environnementale

Section CNU 1: 86 (Personnels enseignants-chercheurs de pharmacie en sciences du médicament et des autres produits de santé)

Section CNU 2 (le cas échéant) :

Composante de rattachement : UCEIV, EA n° 4492

Localisation des enseignements : ULCO

Profil (descriptif synthétique ; 200 caractères maximum) :

Toxicologie environnementale : mécanisme d'action toxique des polluants atmosphériques chez l'homme, génotoxicité, épigénétique

Job profile (descriptif synthétique en anglais ; 300 caractères maximum) :

Environmental toxicology: mechanisms involved in toxic effects of atmospheric pollutants, genotoxicity, epigenetics

Research fields EURAXESS :

(liste des disciplines à l'adresse : <http://ec.europa.eu/euraxess/index.cfm/jobs/jobsByResearchField>)

Spécifier dans le tableau les disciplines et spécialités correspondantes en anglais

	Discipline (s) (en anglais)	Spécialité(s) (en anglais)*
1	Biological sciences	
2*	Environmental Science	
3*		
4*		
5*		

* *facultatif*

Mots clés (facultatif):

Mots clés en français

1	Toxicologie expérimentale
2	Pollution atmosphérique
3	
4	
5	

DATE DES AUDITIONS: 13 mai 2015

MODALITES DES AUDITIONS:

- pas de mise en situation professionnelle sous forme d'une leçon publique ;
- 15 mn de présentation des activités et des projets de recherche et d'enseignement ;
- 15 mn de questions de la part du comité.

Enseignement

- **Filières de formation concernées**

Licence de Chimie (L3), Licence de Biologie (L2 & L3), Master M1 & M2 « ACCIE », Master M1 & M2 « ETE » Recherche et Professionnel.

- **Objectifs pédagogiques et besoin d'encadrement**

La personne recrutée assurera des enseignements de toxicologie et des risques chimiques (L3) au sein du Département Chimie, et de Toxicologie (L2, L3) au sein du département de Sciences de la Vie et de la Nature de l'Université du Littoral Côte d'Opale. Il lui sera confié en outre la coordination des enseignements de toxicologie au sein du département de Chimie. Elle devra également participer aux enseignements dispensés en Master 1 et 2 (ETE et ACCIE) Recherche et Professionnel (cours de toxicologie appliquée au milieu industriel, toxicologie appliquée à l'environnement). De même, elle pourra être amenée à encadrer des stages de Master 1 et 2 Recherche et Professionnel.

Recherche

La personne recrutée sera rattachée à l'équipe « Chimie et Toxicologie des Emissions Atmosphériques » de l'Unité de Chimie Environnementale et Interactions sur le Vivant, UCEIV EA 4492. Ses activités de recherche se rapporteront aux axes développés par cette équipe sur l'évaluation du niveau d'exposition à des polluants atmosphériques et la compréhension de leurs effets sur l'appareil respiratoire. Dans le domaine plus spécifique de la toxicologie expérimentale, les préoccupations scientifiques s'articulent autour des mécanismes physiopathologiques sous-jacents, dont la génotoxicité et les altérations épigénétiques, impliqués dans la toxicité pulmonaire des polluants environnementaux, avec une sensibilité particulière pour les contaminants du compartiment aérien. Parmi les sujets d'intérêt majeur, se trouve la toxicité des particules atmosphériques fines et ultrafines, ainsi que celle des composés organiques volatils oxygénés, chlorés ou aromatiques.

La personne recrutée aura un rôle essentiel dans le sens où elle sera amenée à prendre la responsabilité de l'équipe « Chimie et Toxicologie des Emissions Atmosphériques », qui compte à ce jour, 6 enseignants-chercheurs, 1 ingénieur, 2 post-doctorants, 3 doctorants et accueille des étudiants de Master. Son expérience confirmée en Toxicologie lui permettra d'assurer l'animation scientifique de l'Equipe et conduire les engagements de l'équipe pour le prochain contrat quinquennal. Elle sera amenée à poursuivre le développement de l'équipe, notamment par une participation active dans des programmes de recherche, œuvrer à la consolidation de partenariats nationaux et accroître la reconnaissance de l'équipe à une échelle européenne.

Laboratoire(s) d'accueil : UCEIV

Type (UMR, UR, UMT)	Numéro (référence du laboratoire)	Nombre de chercheurs	Nombre d'enseignants-chercheurs
EA	4492		27

Contacts :

- Département :

François Delattre

Directeur du Département Chimie

Tél bureau : 33 (0)3 21 99 45 11

francois.delattre@univ-littoral.fr

- Laboratoire :

Dominique Courcot

Directeur de l'Unité de Chimie Environnementale et Interactions sur le Vivant

UCEIV EA4492

Tél bureau : 33 (0)3 28 65 82 37

dominique.courcot@univ-littoral.fr