

<b>Numéro dans le SI local :</b>	0461
<b>Référence GESUP :</b>	0461
<b>Corps :</b>	Maître de conférences
<b>Article :</b>	26-I-1
<b>Chaire :</b>	Non
<b>Section 1 :</b>	67-Biologie des populations et écologie
<b>Section 2 :</b>	
<b>Section 3 :</b>	
<b>Profil :</b>	Ecologie marine pélagique: Biodiversité, flux, interactions, approches classique et moléculaire
<b>Job profile :</b>	Marine pelagic ecology : Biodiversity, fluxes, interactions, classical and molecular approaches
<b>Research fields EURAXESS :</b>	Biological sciences    Biology Environmental science    Ecology Environmental science    Other
<b>Implantation du poste :</b>	0595964M - UNIVERSITE DU LITTORAL
<b>Localisation :</b>	Calais
<b>Code postal de la localisation :</b>	
<b>Etat du poste :</b>	Vacant
<b>Adresse d'envoi du dossier :</b>	1, PLACE DE L'YSER BP 71022  59375 - DUNKERQUE CEDEX 1
<b>Contact administratif :</b> <b>N° de téléphone :</b> <b>N° de Fax :</b> <b>Email :</b>	DUCROCQ CELINE COORDINATRICE DU BUREAU ENSEIGNANT 03.28.23.74.06    03.28.23.74.31 03.28.23.74.10 ens-vac@univ-littoral.fr
<b>Date de prise de fonction :</b>	01/09/2018
<b>Mots-clés :</b>	écologie marine ;
<b>Profil enseignement :</b> <b>Composante ou UFR :</b> <b>Référence UFR :</b>	
<b>Profil recherche :</b> <b>Laboratoire 1 :</b> <b>Dossier Papier</b> <b>Dossier numérique physique (CD, DVD, clé USB)</b> <b>Dossier transmis par courrier électronique</b> <b>Application spécifique</b>	UMR8187 (200812834V) - Laboratoire d'océanologie et de géosciences (LOG) NON NON OUI                    e-mail gestionnaire    recrutement.enseignant@univ-littoral.fr NON                    URL application

Poste ouvert également aux personnes 'Bénéficiaires de l'Obligation d'Emploi' mentionnées 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 poste sur lequel vous candidatez est susceptible d'être situé dans une "zone à régime restrictif" au sens de l'article R.413-5-1 du code pénal. Si tel est le cas, votre nomination et/ou votre affectation ne pourront intervenir qu'après autorisation d'accès délivrée par le chef d'établissement, conformément aux dispositions de l'article 20-4 du décret n°84-431 du 6 juin 1984.

Le profil détaillé se trouve en page 2 et suivantes

## CAMPAGNE ENSEIGNANTS-CHERCHEURS 2018

### Identification du poste :

Grade :  PR  MCF

Section CNU 1: 67

Composante de rattachement : UMR LOG

Localisation des enseignements : Calais

### Profil (descriptif synthétique ; 200 caractères maximum) :

Ecologie marine pélagique: Biodiversité, flux, interactions, approches classique et moléculaire

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

Marine pelagic ecology : Biodiversity, fluxes, interactions, classical and molecular approaches

### 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	Biology
2*	Environmental sciences	Ocean
3*	Environmental sciences	Ecology

## Mots clés (*facultatif*):

	Mots clés en français
1	Ecologie marine
2	Biodiversité
3	Approche moléculaire
4	
5	

## Enseignement

### - Filières de formation concernées

- Licence Sciences de la vie
- Master International « Marine ecology and seafood »
- Filière dans la future Ecole d'Ingénieur
- Master mention Sciences de la Mer, spécialité Fonctionnement et Gestion des Ecosystèmes marins

### - Objectifs pédagogiques et besoin d'encadrement

Les enseignements dispensés s'inscrivent, entre autres, dans les domaines de biologie animale, ressources marines vivantes, écologie générale, structure et fonctionnement des écosystèmes marins, biotechnologie et biologie moléculaire. Le candidat sera amené à s'impliquer dans diverses responsabilités au sein des formations. Il devra être capable d'enseigner en Anglais dans le futur Master International.

## Recherche

La personne recrutée renforcera les thématiques prioritaires de recherche en biologie marine de l'ULCO et du laboratoire LOG. En particulier, elle assurera le lien entre les différentes échelles d'étude et aspects en écologie pélagique réalisés au LOG et qui visent, entre autre, à caractériser les liens entre diversité taxonomique, fonctionnelle et flux de matière.

Les recherches menées viseront à comprendre la dynamique des espèces et les interactions qui s'exercent entre elles (prédation, parasitisme), et à exploiter les relations entre plancton et ressources halieutiques.

En synergie avec les chercheurs du LOG, le candidat mettra en place et/ou développera des approches d'étude dont celles de biologie moléculaire (e.g identification *single cell*, clonage/séquençage, FISH) qui permettront de cibler les espèces clés (phytoplancton, zooplancton, parasite) de divers écosystèmes marins pilotes. De par ces compétences et le développement d'approches expérimentales et *in situ* innovantes, le candidat participera à l'intégration des principaux compartiments biologiques étudiés au LOG (procaryote, eucaryote) qui permettront d'améliorer notre compréhension du fonctionnement global des écosystèmes marins.

De solides compétences expérimentales en écologie, diversité planctonique et biologie moléculaire sont demandées. Une expérience en analyse numérique serait appréciée. Enfin une expérience post doctorale solide serait indispensable. La maîtrise de l'anglais écrit et parlé est un pré-requis indispensable à l'enseignement en Master international.

Le candidat s'insèrera dans l'une des deux équipes du laboratoire en écologie marine (équipe 1 ou équipe 2), mais surtout, il fera le lien entre les thématiques majeures des deux équipes.

**Laboratoire(s) d'accueil :**

Type (UMR, UR, UMT)	Numéro (référence du laboratoire)	Nombre de chercheurs	Nombre d'enseignants-chercheurs
UMR	LOG 8187	6	47

DATE DES AUDITIONS	11 mai 2018
MODALITES DES AUDITIONS	Classiques : 30 minutes dont 15 minutes de présentation

**Contacts :**

- Département ou composante : SVN

Damien Leterme: [damien.leterme@univ-littoral.fr](mailto:damien.leterme@univ-littoral.fr); 03 24 99 45 11.

- Laboratoire :

**Laboratoire d'Océanologie et de Géosciences (LOG)**

28 Avenue Foch, BP 80 62930 Wimereux, France

Tél : 03 21 99 29 00 (Secrétariat) ; Fax : 03 21 99 29 01

<http://log.cnrs.fr/>

**Contacts :**

**-Directeur du Laboratoire :**

François Schmitt: [francois.schmitt@log.cnrs.fr](mailto:francois.schmitt@log.cnrs.fr) ; 03 21 99 29 35.