

Numéro dans le SI local :	0266	
Référence GESUP :	0266	
Corps :	Maître de conférences	
Article :	26-I-1	
Chaire :	Non	
Section 1 :	64-Biochimie et biologie moléculaire	
Section 2 :		
Section 3 :		
Profil :	Recherches sur les molécules antibactériennes et compréhension de leurs mécanismes d'action.	
Job profile :	The candidate with expertise in the field of biochemistry and microbiology, will work on finding antibacterial molecules and understanding their mechanisms of action.	
Research fields EURAXESS :	Chemistry Biochemistry Other	
Implantation du poste :	7200664J - UNIVERSITE DE CORTE	
Localisation :	CORTE	
Code postal de la localisation :	20250	
Etat du poste :	Vacant	
Adresse d'envoi du dossier :	DRH - DPE 7, AVE JEAN NICOLI BP 52 20250 - CORTE	
Contact administratif :	CASANOVA FEDERICA	
N° de téléphone :	GESTIONNAIRE ENSEIGNANTS 04.95.45.00.08 04.95.45.00.07	
N° de Fax :	04.95.45.01.77	
Email :	casanova@univ-corse.fr	
Date de saisie :	17/02/2012	
Date de dernière mise à jour :		
Date de saisie :	17/02/2012	
Date de dernière mise à jour :		
Date de prise de fonction :	01/09/2012	
Date de publication :	19/02/2012	
Publication autorisée :	OUI	
Mots-clés :	biochimie microbienne ; biochimie ;	
Profil enseignement :		
Composante ou UFR :	Institut Universitaire de Sante	
Référence UFR :		
Profil recherche :		
Laboratoire 1 :	UMR6134 (200012203U) - SCIENCES POUR L'ENVIRONNEMENT (SPE)	
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

Le profil détaillé se trouve en page 2 et suivantes

Informations Complémentaires

Job profile :

The candidate with expertise in the field of biochemistry and microbiology, will work on finding antibacterial molecules and understanding their mechanisms of action.

Enseignement :

Profil :

Le ou la candidat (e) exercera principalement ses activités pédagogiques au sein de l'Institut Universitaire de Santé (Département Santé et Infirmier) et aussi de la Faculté des Sciences et Techniques (département Biochimie) de l'Université de Corse. En effet un master santé a été demandé par les deux composantes.

Compte tenu, de l'ouverture du L infirmier et de la mise en place de la PACES, le département de Biochimie doit urgemment renforcer ses effectifs pour des raisons d'encadrement pédagogique. Pour assurer le maintien de son potentiel enseignant dans les matières fondamentales, le maître de conférences nouvellement nommé interviendra en microbiologie, immunologie, biochimie et biologie cellulaire principalement en L infirmier et en PACES mais également dans les autres filières relevant du Département de Biochimie. Le ou la candidat(e) retenue devra s'impliquer dans l'équipe pédagogique de l'Institut Universitaire de Santé et devra également s'impliquer dans les projets de Master portés par l'IUS.

Département d'enseignement : PACES et Infirmier

Lieu(x) d'exercice : IUS

Equipe pédagogique : A Luciani, L Berti

Nom directeur département : Liliane Berti (Directeur adjoint)

Tel directeur dépt. : 04 95 45 02 21

Email directeur dépt. : berti@univ-corse.fr

Recherche :

Profil :

Le ou la candidate intégrera le projet RN (équipe biochimie) dont les objectifs pour le prochain quadriennal sont les suivants :

- § *la recherche de nouveaux antibiotiques, actifs sur des bactéries sensibles et résistantes, avec des cibles connues ou à découvrir,*

- § *la recherche d'inhibiteurs de mécanismes de résistance bactériens (pompes d'efflux, enzymes inactivant les antibiotiques ou modifiant les cibles)*

Les compétences nécessaires en recherche sont les suivantes : biochimie-biologie cellulaire-microbiologie

Lieu(x) d'exercice : Campus Grimaldi– 20250 Corte

Nom du directeur de laboratoire : Paul Antoine BISGAMBIGLIA

Tél du directeur de laboratoire : 04.95.45.02.28

Email du directeur de laboratoire : bisgambi@univ-corse.fr

URL du laboratoire: <http://spe.univ-corse.fr/>

Descriptif labo :

L'UMR Systèmes Pour l'Environnement 6134 est une Unité de Recherche pluridisciplinaire dont le projet scientifique repose sur la maîtrise, la gestion et l'exploitation des ressources naturelles ainsi que la compréhension de la dynamique des systèmes naturels complexes. Les thématiques de recherche sont développées au sein de cinq projets et d'une équipe de recherche fondamentale.

- § *Projet EnR : Énergies Renouvelables ;*
- § *Projet FEUX : Feux de forêts ;*
- § *Projet RN : Ressources Naturelles ;*
- § *Projet GEM : Gestion et valorisation des Eaux en Méditerranée ;*
- § *Projet TIC : Technologies de l'Information et de la Communication ;*
- § *Équipe COMA : Champs, Ondes et Mathématiques Appliquées.*

Les recherches très fortement interdisciplinaires menées au sein du laboratoire s'inscrivent d'une part dans des problématiques internationales de préservation de l'environnement et d'autre part sont conformes aux enjeux régionaux de développement économique durable de la Corse. Situé sur une île à l'environnement préservé, en pleine Méditerranée, et dotée d'une forte identité, le laboratoire aspire à devenir un lieu de référence pour l'économie écologique, secteur économique très vaste et en plein développement (énergie, agroalimentaire, beauté, loisirs, eau...). Notre stratégie consiste à construire une image forte et lisible liée à un seul domaine, l'environnement.

Description projet :

La politique de recherche du projet « ressources naturelles » s'inscrit dans la qualité, l'analyse, la caractérisation et la valorisation des ressources naturelles végétales. Nous nous intéressons particulièrement à deux domaines : les Plantes à Parfum Aromatiques et Médicinales (PPAM) et les produits agroalimentaires patrimoniaux (huile d'olive, agrumes, liqueurs et eau-de-vie, miels).

Riche par son patrimoine, la Corse est également riche de ses produits à forte typicité, multi

séculaires comme l'huile d'olive, les miels, les produits dérivés de la châtaigne et du myrte), plus récemment introduits comme les agrumes : clémentine, mandarine, et cédrat ou encore apparus ces dernières années comme l'huile essentielle d'immortelle qui s'est imposée comme le produit-phare.

Le secteur des Plantes à Parfum Aromatiques et Médicinales (PPAM) concerne majoritairement des marchés tels que la parfumerie, la cosmétique, l'aromathérapie et l'agroalimentaire, dans un contexte réglementaire européen de plus en plus contraignant.

En Corse, mis à part la très bonne image autour d'un produit-phare l'immortelle, la production des huiles essentielles est encore très majoritairement issue de la cueillette. Par conséquent, un des principaux enjeux pour le développement de cette filière Corse réside d'une part, dans la diversification de l'offre, et, d'autre part, dans la nécessaire mise en culture qui présente de nombreux avantages (maîtrise de la ressource, meilleurs rendements, rentabilité, ...).