

## Fiche de poste Enseignants chercheurs

Corps : Maître de Conférences  
Article de référence : art.46-1 du décret N°84-431 du 6 juin 1984 modifié  
Numéro du poste : 65MCF0623  
Section CNU : 65  
Profil de publication : Biologie cellulaire de la réponse inflammatoire et immunitaire  
Localisation : Faculté des Sciences et Technologies, Vandœuvre-lès-Nancy

### **Job profile et EURAXESS :**

Job profile (résumé en deux lignes maxi du profil en anglais) :

The major role of the tumor environment in the cancer progression is well established, the research will have to identify the effects of new compounds/nanoparticles on cancer cells, integrating the immune system response.

Research fields Euraxess (cf tableau de codification dans les documents annexes) :

Biological sciences ; Biology

### **Profil du poste :**

Profil enseignement :

Le(a) futur(e) Maître de conférences s'intégrera dans le département « Neurosciences et Biologie Animale » (NBA) du Secteur Biologie de la faculté des Sciences et technologies (FST). Il(elle) interviendra dans différentes unités d'enseignement de la Licence « Sciences de la Vie » (L1, L2 et L3) ainsi que dans celles du Master « Sciences du vivant » (M1 et M2). Les enseignements concernés traiteront de la biologie cellulaire au sens large en allant de la structure et de l'organisation cellulaire jusqu'aux fonctionnements cellulaires et du rôle de la signalisation dans des modèles normaux ou pathologiques abordés dans les différents parcours et options de M2. Le(a) recruté(e) participera aux enseignements de cours magistraux, de travaux dirigés et de travaux pratiques dans les différentes unités d'enseignements concernées. Les travaux dirigés ainsi que les travaux pratiques seront centrés sur l'apprentissage théorique et pratique des techniques mises en œuvre pour l'étude des problématiques de biologie cellulaire. Une bonne expertise des techniques de biologies cellulaires est donc souhaitée.

Il sera également demandé à la personne recrutée de s'impliquer dans la gestion et réalisation des actions intégratrices transversales et travaux pratiques proposés en licence et master ainsi que dans la gestion et l'animation de ces formations.

Composante/UFR : Faculté des Sciences et Technologies (FST)

Mots-clés enseignement : biologie cellulaire, communication cellulaire, signalisation cellulaire, sciences de la vie

Profil recherche :

Affecté(e) au département Biologie, Signaux et Systèmes en Cancérologie et Neurosciences (BioSiS) du CRAN le(a) candidat(e) recruté(e) mènera des recherches au meilleur niveau international en immunologie appliquée à la cancérologie afin de non seulement identifier et caractériser les effets anticancéreux de nouveaux composés mais surtout d'intégrer la réponse immunitaire. La personne recrutée sera amenée à travailler sur la caractérisation du pouvoir anticancéreux/radio potentialisateur de nouvelles molécules voire nanoparticules dans une démarche translationnelle. L'excellence du dossier académique dans l'un de ces domaines et le projet scientifique proposé seront déterminants dans le choix du (de la) lauréat(e). Le (La) lauréat(e) sera impliqué(e) dans le montage de projets de recherche d'envergure et contribuera au développement des partenariats académiques et hospitaliers en cancérologie.

Nom laboratoire : CRAN

Numéro unité du laboratoire : UMR CNRS-Université de Lorraine, 7039

Mots-clés recherche : Cancérologie ; Système immunitaire ; Environnement tumorale ; Macrophages ; Modèles précliniques

## Informations complémentaires :

### Enseignement :

Département d'enseignement : Neurosciences et Biologie Animale  
Lieu(x) d'exercice : Faculté des Sciences et Technologies, Vandœuvre-lès-Nancy  
Equipe pédagogique :  
Nom Directeur département : Henri Schroeder  
Tél Directeur dépt : 03 72 74 56 52  
Email Directeur dépt : henri.schroeder@univ-lorraine.fr  
URL dépt :

### Recherche :

Lieu(x) d'exercice : Faculté des Sciences et Technologies, Vandœuvre-lès-Nancy  
Nom Directeur labo : Didier WOLF  
Tél Directeur labo : 06 78 51 53 81  
Email Directeur labo : didier.wolf@univ-lorraine.fr  
URL labo: www.cran.univ-lorraine.fr  
Descriptif laboratoire : www.cran.univ-lorraine.fr  
Descriptif projet : Biologie cellulaire de la réponse inflammatoire et immunitaire

## Description des activités complémentaires :

### Autres informations :

- *L'audition des candidat(e)s par le comité de sélection peut comprendre une mise en situation professionnelle (décret n°84-431 du 6 juin 1984), sous forme notamment de leçon ou de séminaire de présentation des travaux de recherche. Cette mise en situation est non-publique.*

Mise en situation professionnelle souhaitée oui non

Sous forme :

de leçon

de séminaire

de présentation des travaux de recherche.

- Dans le cas d'une candidature au titre des dispositions de l'article 9-3 du décret du 6 juin 1984 à savoir détachement ou mutation prioritaire, il est vivement conseillé de contacter le directeur ou la directrice de composante de formation, ainsi que le directeur ou la directrice de laboratoire du poste concerné **au plus tard le 18 mars 2022.**
- 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.

Signature directeur de laboratoire



Signature directeur de composante

