

Numéro dans le SI local :	<i>Poste MCF0719</i>
Référence GESUP :	
Corps :	Maître de conférences
Article :	26-I-1
Chaire :	Non
Section 1 :	85-Sc. physicochimie. et ingénierie appliquée à la santé
Section 2 :	
Section 3 :	
Profil :	Biophysique, biomathématiques et informatique
Job profile :	
Research fields EURAXESS :	
Implantation du poste :	UNIVERSITE CLERMONT 1 (AUVERGNE)
Localisation :	Faculté de Pharmacie – laboratoire de Biophysique, Biomathématiques
Code postal de la localisation :	pharmaceutiques
Etat du poste :	63000
Adresse d'envoi du dossier :	
Contact administratif :	
N° de téléphone :	
N° de Fax :	
Email :	
Date d'ouverture des candidatures :	
Date de fermeture des candidatures :	
Date de prise de fonction :	01/09/2016
Mots-clés :	Biophysique, Biomathématique, Informatique, Neurodégénérescence, Rétine
Profil enseignement : Composante ou UFR : Référence UFR :	Faculté de Pharmacie - laboratoire de Biophysique, Biomathématiques pharmaceutiques
Profil recherche : Laboratoire 1 :	UMR INSERM 1107 Inserm/Uda – NEURO-DOL
Laboratoire 2 :	
Laboratoire 3 :	
Laboratoire 4 :	
Laboratoire 5 :	
Dossier Papier Dossier numérique physique (CD, DVD, clé USB) Dossier transmis par courrier électronique Application spécifique	

Le profil détaillé se trouve en page 2 et suivantes

Emploi n° 0719 – Section CNU 85
Maître de conférences

Biopharmacie, technologie pharmaceutique, qualité

ENSEIGNEMENT :

Faculté de Pharmacie

Filières concernées : PACES, DFGSP et DFASP, Licence Sciences pour la Santé

Le (la) candidat(e) participera à l'enseignement de la biophysique, des biostatistiques et de l'informatique sous forme de cours magistraux, enseignements dirigés et/ou travaux pratiques

Contact enseignement (Nom, Prénom, Qualité, Mèl, Téléphone) :

Professeur Isabelle Ranchon-Cole

Téléphone : 04-73-17-79-77 (secrétariat)

Adresse e-mail : isabelle.ranchon-cole@udamail.fr

RECHERCHE :

Le (la) candidat(e) sera intégré(e) au sein de l'UMR-INSERM 1107 NeuroDol dans l'équipe de Biophysique Neurosensorielle qui s'intéresse au fonctionnement normal et pathologique des systèmes auditif et visuel. Le travail de recherche concernera l'évaluation électrophysiologique des effets de la lumière sur les cellules neuronales rétiniennes et l'impact au niveau cérébral. Et la participation à l'évaluation électrophysiologique de molécules neuroprotectrices.

Une expérience solide en électrophysiologie neuronale est requise. Une formation à l'expérimentation animale est également souhaitée.

Contact recherche (Nom, Prénom, Qualité, Mèl, Téléphone) :

Professeur Isabelle Ranchon-Cole

Téléphone : 04-73-17-79-77 (secrétariat)

Adresse e-mail : isabelle.ranchon-cole@udamail.fr

Emploi n° 0719 – Section CNU 85

Biopharmaceuticals, Pharmaceutical technology, Quality

TEACHING :

School of Pharmacy :

The candidate will be integrated in the department of Biophysic, Mathématique and computing of the Pharmaceutical School at Clermont-Ferrand France. She/he will be involved in teaching in the form of lecture, tutorial and practical work linked to biophysics, biostatistics and computing for First Year in the Public Health study, in different years of training in Pharmaceutical Sciences and Bachelor of "Sciences for Health."

Teaching contact (Name, Firstname, Function, e-mail, phone) :

Professeur Isabelle Ranchon-Cole

Téléphone : 04-73-17-79-77 (secrétariat)

Adresse e-mail : isabelle.ranchon-cole@udamail.fr

RESEARCH :

The candidate will be integrated in the INSERM UMR-1107 Neurodol group in the team "Neurosensorial Biophysics, interested in normal and pathological functioning of the auditory and visual systems. The research work will concern electrophysiological assessment of the effects of light on retinal neuronal cells and impact in the brain. The candidate will also participate in the electrophysiological evaluation of neuroprotective molecules. Therefore, he / she has to have a strong background in neuronal electrophysiology. Training in animal experimentation is also desired.

Research contact (Name, Firstname, Function, e-mail, phone) :

Professeur Isabelle Ranchon-Cole

Téléphone : 04-73-17-79-77 (secrétariat)

Adresse e-mail : isabelle.ranchon-cole@udamail.fr

Composition du Comité de Sélection

Membres appartenant à l'établissement : 8

NOM Prénom	Qualité (PR, MCF, DR, CR, ...)	Section	Equipe de Recherche	Affectation

Membres extérieurs à l'établissement (supérieur ou égale à la moitié du nombre total) : 8

NOM Prénom	Qualité (PR, MCF, DR, CR, ...)	Section (ou discipline pour les experts étrangers)	Equipe de Recherche	Etablissement
	DR2 HDR	Neurosciences /pharmacologie	Institut de pharmacologie UMR7275 moléculaire et	

Président :