

Appel à candidatures :

Année de campagne : 2017
N° appel à candidatures : SANTE85-1
Publication : 04/04/2017
Etablissement : UNIVERSITE DE BORDEAUX
Lieu d'exercice des fonctions : 146 Rue Léo Saignat
33076
Section1 : 85 - Sc. physicochim. et ingénierie appliquée à la santé (ex 39è)
Composante/UFR : Collège Sciences de la Santé
Laboratoire 1 : UMR5320(201622171J)-Acides nucléiques : Régulat...
Quotité du support : Temps plein
Etat du support : Susceptible d'être vacant
Date d'ouverture des candidatures : 04/04/2017
Date de clôture des candidatures : 27/04/2017, 16:00 heures (heure de Paris)
Date de dernière mise à jour : 03/04/2017

Contacts et adresses correspondance :

Contact pédagogique et scientifique : Contact pédagogique :
Luc Grislain - luc.grislain@u-bordeaux.fr
Contact recherche :
Philippe Barthélémy - philippe.barthelemy@inserm.fr
Contact administratif: Patricia BATTISTON
N° de téléphone: 0540006352
0540006968
N° de fax: 0540002527
E-mail: recrutement.enseignant@u-bordeaux.fr
Dossier à déposer sur l'application : <https://www.u-bordeaux.fr/agdor>

Spécifications générales de cet appel à candidatures :

Profil appel à candidatures : Technologie pharmaceutique
Job profile : Pharmaceutical technology
Champs de recherche EURAXESS : Other -

Poste à pourvoir

Collège/Institut/Ecole de rattachement : **Collège Sciences de la Santé**

Unité de formation et de recherche : **UFR de Pharmacie**

Section(s) CNU de publication : **85**

Intitulé du profil : **Technologie pharmaceutique**

Job profile : **Pharmaceutical technology**

Profil enseignement

Filières de formation concernées :

- Diplôme de formation approfondie en sciences pharmaceutiques (DFASP 1 et DFASP 2 parcours industrie/recherche)
- DEUST « Production, contrôles et qualité des produits de santé »
- Licence professionnelle « Industries pharmaceutiques, cosmétologiques et de santé : gestion, production et valorisation - Maîtrise des process de fabrication »
- Licence TECSAN
- Master mention Sciences du médicament : Master 1 « Industries pharmaceutiques et produits de santé » ; Master 2 « Management international : développement, production et qualité opérationnelle ».

Matières enseignées : Technologie pharmaceutique (pharmacotechnie)

Objectifs pédagogiques : la pharmacotechnie est une discipline centrale dans la formation des futurs pharmaciens industriels, mais également dans celle de non-pharmaciens de niveau Bac+2 à Bac+5. Ces formations assurent et nécessitent des liens étroits avec les milieux académiques et industriels pour assurer une bonne adéquation emploi / formation. Le maintien de compétences dans cette discipline revêt un caractère indispensable. Ce recrutement accompagne également l'ouverture d'une nouvelle LP parcours « Maîtrise des process de fabrication » qui permet une poursuite d'études à des diplômes Bac+2 et répond à un besoin fort exprimé par le milieu industriel.

La finalité professionnalisante de l'ensemble des diplômes concernés a pour objectif central de former des techniciens et des cadres directement opérationnels dans les industries de santé. Ceci implique l'enseignement théorique et pratique du développement et de la fabrication de l'ensemble des formes galéniques (orale, topique, injectable...), des aspects réglementaires associés aux produits de santé (médicaments, cosmétiques, dispositif médicaux...), des opérations de contrôles pharmacotechniques et analytiques et la capacité à conduire des projets de Recherche et Développement.

L'Attaché Temporaire d'Enseignement et de Recherche recruté participera aux enseignements en lien avec la Pharmacotechnie dans les formations précitées. Il (elle) devra encadrer des stagiaires à ces différents niveaux de formation sur des problématiques de développement galénique, d'amélioration de biodisponibilité, d'innovations galéniques, et d'optimisation de process. Dans le cadre du Master 2 « Management international : développement, production et qualité opérationnelle », l'enseignant-chercheur recruté devra poursuivre l'innovation pédagogique déjà engagée (« Go to Webinar : Go to Training and Go to Meeting») et ainsi renforcer l'internationalisation.

L'Attaché Temporaire d'Enseignement et de Recherche recruté devra posséder des compétences dans les domaines du développement pharmaceutique et de la production industrielle et une intérêt de l'innovation pédagogique. Son implication au sein de diverses formations professionnalisantes nécessitera une bonne appréhension du milieu industriel.

Profil recherche

Structure de recherche d'accueil : INSERM U1212 / UMR CNRS 5320 (ARNA), Equipe ChemBioPharm

Département de rattachement : Sciences du vivant et de la santé

Nom du directeur de la structure : Dr Jean-Louis Mergny (responsable d'équipe : Pr Philippe Barthélémy)

Mots-clés (laboratoire) : ARN, chimie et biochimie des acides nucléiques

Mots-clés (projet de recherche) : Matériaux bioinspirés, acides nucléiques, médecine régénérative

Résumé du projet de recherche (200 mots maximum) :

La manipulation des cellules de façon à contrôler leur phénotype est un enjeu très important pour des applications biomédicales telles que la thérapie cellulaire ou l'ingénierie tissulaire, en vue de remplacer des tissus ou organe défectueux. Parmi les supports envisageables pour la régénération tissulaire, les hydrogels suscitent un intérêt croissant, du fait de la facilité à modeler leur forme, de la possibilité de les injecter, de leur relative biodégradabilité, et de leur capacité à accueillir, outre les cellules, des molécules bioactives et des systèmes de délivrance de principes actifs. La vaste majorité des hydrogels étudiés sont obtenus à partir de polymères, naturels ou artificiels. Cependant les polymères présentent de nombreux inconvénients/limitations pour la culture des cellules (toxicité, porosité, biodégradabilité etc). Au sein du laboratoire nous proposons une nouvelle alternative à base de molécules amphiphiles bioinspirées dérivées de sucre et de nucléosides. L'Attaché Temporaire d'Enseignement et de Recherche recruté sera chargé en particulier de l'étude physicochimique des molécules dérivés des acides nucléiques. Il travaillera en liaison avec le pôle de médecine régénérative de Bordeaux (<https://bcrm.u-bordeaux.fr/Research/Partners-Members>).

Contacts

Rédacteurs du profil : Pr Luc Grislain et Pr Philippe Barthélémy

Contact pédagogique :

Luc Grislain - luc.grislain@u-bordeaux.fr

Contact recherche :

Philippe Barthélémy - philippe.barthelemy@inserm.fr

Procédure de candidature :

ETAPE n°1 :

Vous devez *enregistrer votre candidature pour le poste qui vous intéresse sur le site du ministère de l'enseignement supérieur et de la recherche via le module ALTAIR du portail GALAXIE.*

ENREGISTREMENT CANDIDATURE : [ALTAIR](#)

Délai d'enregistrement :

du **4 avril 2017 à 10 heures** (heure de Paris) au **27 avril 2017 à 16 heures** (heure de Paris) :

ETAPE n°2 :

Vous devez **impérativement** déposer votre dossier de candidature sur l'application [AGDOR](#), **au plus tard le 27 avril 2017 à 23h59** (heure de Paris) :

DÉPOT du DOSSIER DE CANDIDATURE : [Accès application](#)

- *Pour cet emploi ATER libellé SANTE585/1, cliquer sur Collège Sciences de la Santé puis choisir l'appel à candidature SANTE85/1 (libellé de l'emploi ATER dans Altair)*
- *Pour revenir sur l'écran où sont listées toutes les structures affectataires d'emplois ATER, dont Collège Sciences de la Santé, cliquer sur le bouton RETOUR PAGE D'ACCUEIL situé en bas à gauche de votre écran*

**Aucun dossier ne sera accepté après la date de clôture des inscriptions, fixée au 27 avril 2017 (le courriel de confirmation de dépôt dans l'application faisant foi).
Tout dossier déposé hors délai ou tout dossier incomplet à la date limite susmentionnée SERA DÉCLARÉ IRRECEVABLE.**