

Appel à candidatures :

Année de campagne : 2021
N° appel à candidatures : ATER8532
Publication : 26/03/2021
Etablissement : UNIVERSITE DE BORDEAUX
Lieu d'exercice des fonctions : Bordeaux site Carreire
33000
Section1 : 85 - Sc. physicochim. et ingénierie appliquée à la santé (ex 39è)
Section2 : 32 - Chimie organique, minérale, industrielle
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 : 26/03/2021
Date de clôture des candidatures : 27/04/2021, 16:00 heures (heure de Paris)
Date de dernière mise à jour : 25/03/2021

Contacts et adresses correspondance :

Contact pédagogique et scientifique : Contact pédagogique : Pr Luc Grislain, luc.grislain@u-bordeaux.fr
Dr Catherine Heureude, catherine.heureude@u-bordeaux.fr

Contact recherche : Pr. P. Barthélémy,
philippe.barthelemy@inserm.fr
Contact administratif: Patricia Battiston
N° de téléphone: 0540006352
0540002440
N° de fax: XXX
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 : Pharmacotechnie, Qualité pharmaceutique et Performance
Job profile : Pharmaceutical technology, pharmaceutical quality, industrial performance
Champs de recherche EURAXESS : Other -

ATER 100% 12 mois

Poste(s) à pourvoir

Collège/Institut/Ecole de rattachement : Sciences de la Santé
Unité de formation et de recherche : UFR Sciences Pharmaceutiques

Localisation géographique du poste : Bordeaux Carreire.

Section(s) CNU de publication : 85, 32

Intitulé du profil : Pharmacotechnie, Qualité pharmaceutique et Performance Industrielle

Job profile : Pharmaceutical technology, pharmaceutical quality, industrial performance

Profil enseignement

Filières de formation concernées :

- Diplôme d'état de Docteur en pharmacie
 - tronc commun 2^{ème} année, 3^{ème} année
 - 4^{ème} et 5^{ème} année, parcours industrie
- DEUST production, contrôle et qualité des produits de santé,
- LP métiers de la qualité parcours industries de santé,
- Master sciences du médicament et des produits de santé, parcours Management international, développement pharmaceutique, production et qualité opérationnelle

Matières enseignées : pharmacotechnie, galénique, qualité pharmaceutique

Objectifs pédagogiques : De profil pharmacien industriel, ingénieur ou équivalent, le/la candidat(e) devra maîtriser les concepts du management de la qualité (BPL et BPF au minimum) et/ou les bases de la pharmacotechnie et pourra en cas de besoin être formé(e) sur les compétences manquantes. Il/Elle devra enseigner les principales formes galéniques (physico-chimie, formulation et contrôles, biopharmacie, process industriel) et les outils de la qualité nécessaires au développement pharmaceutique et au management de la qualité. Il/Elle devra maîtriser les exigences qualité internationales (françaises, européennes et américaines). La connaissance de la norme ISO 9001 serait un plus dans un contexte de laboratoire certifié.

Le/la candidat(e) aura pour mission de renforcer les enseignements de 2^{ème}, 3^{ème}, 4^{ème} et 5^{ème} années des études pharmaceutiques sur des aspects de Qualité et Pharmacotechnie. Il/Elle interviendra également en Master développement pharmaceutique production et qualité opérationnelle, dans la LP métiers de la qualité parcours Industries de santé et dans le DEUST production contrôles et qualité des industries de santé.

La connaissance du secteur des industries de santé est souhaitée. La capacité d'enseigner en anglais et une appétence pour les approches pédagogiques innovantes sera un plus.

Le/La candidat(e) interviendra dans tout type d'enseignements : CM, ED, TP.

Profil recherche

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

Département de rattachement : Sciences et technologies pour la santé

Nom du directeur de la structure : Pr Philippe Barthélémy

Mots-clés (laboratoire) : acides nucléiques,

Mots-clés (projet de recherche) : oligonucléotides, synthèse, bio-délivrance

Résumé du projet de recherche (200 mots maximum) : Chimie des oligonucléotides et applications thérapeutiques

Les oligonucléotides thérapeutiques représentent une approche prometteuse pour le traitement d'une multitude de maladies génétiques et/ou cancers. Afin d'améliorer la bio-délivrance et l'efficacité thérapeutique de ces biomolécules synthétiques fragiles, l'équipe de recherche travaille sur deux approches complémentaires basées sur i) de nouvelles modifications chimiques des oligonucléotides et ii) des formulations innovantes. L'enseignant-chercheur recruté sera chargé en particulier de la conception et du design de nouveaux oligonucléotides thérapeutiques en collaboration avec Inserm Transfert. Une attention particulière sera portée à i) la maîtrise des procédés (synthèses oligonucléotides, systèmes de bio-délivrance...), ii) la transposition d'échelle (i.e. « *scale up* » des synthèses d'oligonucléotides pour les expériences *in vivo*, pré-clinique ...) iii) à l'aspect qualité (BPL, quality by design).

Le projet est positionné dans le champ général des technologies pour la santé. Les oligonucléotides synthétisées et caractérisées pourront être associées à des traceurs, notamment fluorescents et à des vecteurs, moléculaires et ou particuliers.

Le profil recherche de la personne recrutée au sein de l'équipe ChemBioPharm sera celui d'un ou d'une docteur/PhD en Chimie/Biochimie moléculaire/Sciences pharmaceutiques travaillant sur l'élaboration de nouveaux acides nucléiques thérapeutiques et de formulations innovantes. Une expérience de la gestion de projets est également souhaitable.

Contacts

Rédacteur du profil : **Dr. Catherine Heureude / Pr. Philippe Barthélémy**

Contact pédagogique (nom et coordonnées) : Pr Luc Grislain, luc.grislain@u-bordeaux.fr

Dr Catherine Heureude, catherine.heureude@u-bordeaux.fr

Contact recherche (nom et coordonnées) : Pr. P. Barthélémy, philippe.barthelemy@inserm.fr

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 **26 mars 2021 à 10 heures** (heure de Paris) au **27 avril 2021 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 2021 à 23h59** (heure de Paris) :

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

- Pour cet emploi ATER, cliquer sur ***Collège Sciences de la Santé*** puis choisir l'appel à candidature correspondant au libellé de l'emploi ATER tel qu'affiché dans Altair.
- Pour revenir sur l'écran d'accueil (où sont listées toutes les structures affectataires d'emplois ATER, dont le Collège Sciences de la Santé, **cliquer sur le bouton**  Retour à la page d'accueil en bas à gauche de votre écran

Aucun dossier transmis par mail ne sera accepté

Aucun dossier ne sera accepté après la date de clôture des inscriptions, fixée au 27 avril 2021 (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.