

Appel à candidatures :

Année de campagne :	2026
N° appel à candidatures :	85-URN-1
Publication :	06/05/2026
Etablissement :	UNIVERSITE DE ROUEN
Lieu d'exercice des fonctions :	
Section1 :	85 - Sc. physicochim. et ingénierie appliquée à la santé (ex 39è)
Composante/UFR :	UFR SANTÉ
Laboratoire 1 :	U1239(201722721C)-Neuroendocrine Endocrine and ...
Quotité du support :	Temps plein
Etat du support :	Vacant
Date d'ouverture des candidatures :	06/05/2026
Date de clôture des candidatures :	29/05/2026, 16:00 heures (heure de Paris)
Date de dernière mise à jour :	04/05/2026

Contacts et adresses correspondance :

Contact pédagogique et scientifique :	
Contact administratif:	GESTIONNAIRE BPE
N° de téléphone:	0235146280
N° de fax:	0235146283
E-mail:	recrutaterdemat@univ-rouen.fr
Dossier à déposer sur l'application :	https://recrutement-ater.univ-rouen.fr

Spécifications générales de cet appel à candidatures :

Profil appel à candidatures :	Pharmacie Galénique - Systèmes innovants de formulations médicamenteuses pour les pathologies surrenaliennes et gonadiques
Job profile :	Galenic Pharmacy - Innovative systems of drug formulations for adrenal and gonadal pathologies
Champs de recherche EURAXESS :	Pharmacological sciences -

PROFIL DE POSTE ATER

Pharmacie galénique

NATURE DU POSTE

ATER (cocher la case) : Mi-temps (96 HETD) Temps complet (192 HETD)

Discipline CNU (n° et intitulé) : 85-Sciences physicochimiques et ingénierie appliquée à la santé

Profil enseignement et recherche pour publication : Pharmacie Galénique - Systèmes innovants de formulations médicamenteuses pour les pathologies surrénaliennes et gonadiques

ENVIRONNEMENT ET CONTEXTE DE TRAVAIL

Campus : Martainville (enseignement) et Mont-Saint-Aignan (recherche)

Champ de formation : Chimie, Biologie, Santé (CBS)

Composante de rattachement administratif : Université de Rouen Normandie, UFR Santé de Rouen, 22 boulevard Gambetta 76183 Rouen Cedex

Département de rattachement : Département de Pharmacie

Laboratoire de rattachement : Laboratoire NorDIC « Neuroendocrine, endocrine and germinal differentiation and communication » UMR INSERM 1239 (Directeur : Pr Hervé Lefebvre) Equipe Physiopathologie Surrénalienne et Gonadique (Responsable Pr Nathalie Rives).

Nombre d'enseignants-chercheurs / chercheurs / BIATSS :
22 enseignants-chercheurs / 5 chercheurs Inserm / 12 BIATSS/ITA (dont 2 CDD)

DESCRIPTION DU POSTE

•FORMATION ET RECHERCHE

Mots-clés : Galénique, Pharmacotechnie, Biopharmacie, Nanotechnologie, Thérapie innovante, Physiopathologie endocrinienne

Objectifs de la demande en termes d'**activités pédagogiques** et besoin d'encadrement :

- **Filière(s)** de formation(s) concernée(s) (*Champ, mention, parcours, effectifs, volume horaire*) ?
Le/la candidat.e sélectionné.e devra participer aux enseignements de Pharmacie Galénique en formation commune de base du cursus pharmaceutique (Travaux pratiques et Travaux dirigés principalement), ainsi qu'aux enseignements pratiques en 3^{ème} année de Licence Sciences pour la santé parcours Biologie Santé (L3SPS).

- DFGSP2 : volume horaire : 96h TP, 30 h TD, effectif : 120
- DFGSP3 : volume horaire : 96h TP, 9h TD, effectif : 100
- L3SPS : volume horaire 30h TP, effectif : 27.

Les enseignements théoriques aborderont les connaissances de base sur les étapes requises pour le développement du médicament, l'identification des constituants d'un médicament, les différentes formes galéniques et leurs principales voies d'administration avec les grandes étapes de leur fabrication, ainsi que l'équipement associé à chacune des étapes de production et les contrôles pharmaco-techniques.

Les enseignements pratiques en DFGSP2 et L3SPS porteront sur les études de pré-formulation, formulation, fabrication et essais pharmacopée de formes sèches (comprimés), ainsi que sur les préparations magistrales (crèmes, pommades, pâtes, gels, suppositoires et gélules adultes/pédiatriques).

Les enseignements pratiques en DFGSP3 porteront sur une technique de fabrication de formes vectorisées (liposomes) et leurs caractérisations physico-chimiques (mesure du diamètre moyen, efficacité d'encapsulation), sur la préparation de complexes d'inclusion de cyclodextrines par la méthode d'Higuchi et sur une étude de bioéquivalence d'un médicament princeps versus médicament générique par la méthode de lyodisponibilité in vitro (dissolutest).

- **Objectifs de la demande en termes d'activités scientifiques :**

Le/la candidat.e sélectionné.e contribuera au développement de nouvelles formulations galéniques adaptées aux pathologies surrénaliennes et gonadiques. Il/elle contribuera notamment à la conception de formes à libération modifiée permettant de moduler l'exposition hormonale, au développement de nouvelles formes médicamenteuses pour une délivrance prolongée d'agents antitumoraux, ainsi qu'à des stratégies de vectorisation ciblée vers les cellules tumorales ou métastatiques.

- **Comment la demande s'inscrit-elle dans les axes/thèmes du laboratoire ?**

La demande s'inscrit pleinement dans les axes du laboratoire consacrés à la physiopathologie surrénalienne et gonadique et au développement d'approches thérapeutiques innovantes. Elle renforce l'axe galénique pour l'apport d'une expertise transversale en formulation et en délivrance du médicament, au service des projets portant sur la régulation hormonale, les tumeurs endocrines et la préservation de la fertilité. Ce recrutement contribuera à soutenir la stratégie globale de recherche translationnelle du laboratoire.

- **Compétences techniques recherchées :**

Le poste requiert une expertise confirmée en pharmacie galénique et en technologies de formulation, incluant la conception de systèmes de délivrance innovants (vecteurs colloïdaux de

type liposomes, complexes d'inclusion de cyclodextrines, formes à libération modifiée et implants biodégradables), ainsi qu'une maîtrise des méthodes de caractérisation physico-chimique et d'évaluation biopharmaceutique. La mise en œuvre de modèles cellulaires et d'expérimentation animale constitue un atout majeur.

- **Compétences scientifiques recherchées :**

Le/la candidat.e sélectionné.e devra disposer de solides compétences en pharmacotechnie et en sciences du médicament, avec une forte appétence pour les approches interdisciplinaires associant physiopathologie endocrinienne, biologie cellulaire et délivrance ciblée des médicaments. Une expérience dans le développement de formulations innovantes (liposomes, implants) à visée thérapeutique, dans le contrôle des profils de libération et dans l'optimisation de la biodisponibilité et de la tolérance des principes actifs constitue un atout majeur.

CONTACTS

CONTACT PÉDAGOGIQUE

Pr LAHIANI-SKIBA Malika
malika.skiba@univ-rouen.fr
Téléphone : (+33) 2 35 14 85 96

CONTACT RECHERCHE

Pr LEFEBVRE Hervé
herve.lefebvre@univ-rouen.fr

Pr RIVES Nathalie
nathalie.rives@univ-rouen.fr