

Appel à candidatures :

Année de campagne :	2024
N° appel à candidatures :	646566URN1
Publication :	07/05/2024
Etablissement :	UNIVERSITE DE ROUEN
Lieu d'exercice des fonctions :	
Section1 :	64 - Biochimie et biologie moléculaire
Section2 :	65 - Biologie cellulaire
Section3 :	66 - Physiologie
Composante/UFR :	UFR SCIENCES ET TECHNIQUES
Laboratoire 1 :	EA4358(200918431Z)-GLYCOBIOLOGIE ET MATRICE EXT...
Quotité du support :	Temps plein
Date d'ouverture des candidatures :	07/05/2024
Date de clôture des candidatures :	31/05/2024, 16:00 heures (heure de Paris)
Date de dernière mise à jour :	07/05/2024

Contacts et adresses correspondance :**Contact pédagogique et scientifique :**

Contact administratif:	GESTIONNAIRE BPE
N° de téléphone:	0235146588
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 :	Biochimie / Microbiologie et physiologie végétale / Glycobiologie végétale et relations plantes micro-organismes
Job profile :	Biochemistry / Microbiology and plant physiology / Plant glycobiology and plant-microorganism relationships
Champs de recherche EURAXESS :	Other - Biochemistry - Chemistry

PROFIL DE POSTE ATER

Intitulé du poste d'ATER : Biochimie, Microbiologie et biotechnologie Végétale.
Glycobiologie Végétale et relations plantes micro-organismes

NATURE DU POSTE

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

Discipline CNU (n° et intitulé) : **64 Biochimie / 65 Biologie Cellulaire / 66 Physiologie Végétale**

Profil enseignement et recherche pour publication :

Enseignement : Biochimie, Microbiologie et Physiologie Végétale

Recherche : Glycobiologie Végétale et relations plantes microorganismes

ENVIRONNEMENT ET CONTEXTE DE TRAVAIL

Campus (*Elbeuf, Évreux, Le Havre, Le Madrillet, Martainville, Mont Saint Aignan, Pasteur*) : **Mont-Saint-Aignan**

Champ de formation (*Humanités, Culture, Sociétés / Matériaux (HCS), Énergie, Numérique, Environnement (MENE) / Chimie, Biologie, Santé (CBS)*) : **Chimie et biologie appliquées à la santé et au bien-être (CBS)**

Composante de rattachement administratif : **UFR Sciences et Techniques**

Département de rattachement : **Biologie**

Laboratoire de rattachement (*EA, UMR, Intitulé, Directrice/Directeur ; éventuellement équipe*) : **UR4358 Glycobiologie et Matrice Extracellulaire Végétale, Directeur Jean-Claude MOLLET**

DESCRIPTION DU POSTE

FORMATION ET RECHERCHE

Mots-clés : Biochimie, Microbiologie, Physiologie végétale, Glycobiologie végétale, Relations Plantes-microorganismes

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*) ?

Champ : Chimie, Biologie, Santé
- L1 BGE : 430 étudiants
- L2 SV et SVT : 280 étudiants

La personne recrutée enseignera à l'Université de Rouen Normandie dans la Licence mention Sciences de la Vie. Elle viendra combler partiellement i) les heures vacantes (450 h) suite au départ à la retraite en 2023 de 3 Maîtres de conférences en 64^{ème} section enseignant la biochimie dans nos formations, ii) les 195 h en Microbiologie (65^{ème} section) et iii) les 210 h en Physiologie Végétale (66^{ème} section) réalisées par les EC ou couvertes partiellement par deux ATER (2023-2024 en 64 et 65), des moniteurs et vacataires.

Elle enseignera en TD et TP la biochimie générale et métabolique aux étudiants de 1^{ère} et 2^{ème} années, la microbiologie aux étudiants de 2^{ème} année et la Biologie et Physiologie végétales en 1^{ère} et 2^{ème} années.

Objectifs **pédagogiques** et besoin d'encadrement :

Les objectifs pédagogiques concernent l'enseignement en biochimie générale, microbiologie et physiologie végétale en licence sciences de la vie de l'UFR ST.

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

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

Le laboratoire s'organise autour de 4 axes thématiques à savoir Axe 1 : Glycomolécules et défense racinaire, Axe 2 : Glycomolécules et croissance des plantes, Axe 3 : N-Glycosylation chez les microalgues et Axe 4 : Biostimulation de la croissance des Plantes.

Cette demande d'ATER viendra renforcer l'Axe 1 : Glycomolécules et défense racinaire qui vise à comprendre le rôle des sécrétions racinaires dans la protection et le développement de la plante, ainsi que leurs implications dans les interactions racine-microorganismes. Cette thématique s'insère très bien dans **la stratégie de l'URN et le DDRS**.

- Compétences scientifiques et techniques recherchées ?
- **Glycobiologie végétale et relations plantes-microorganismes**

Compétences techniques recherchées :

- Sciences du végétal
- Biochimie des glycomolécules
- Microbiologie (bactéries et oomycètes)
- Imagerie et traitement d'images

CONTACTS

👉 CONTACT FORMATION

(Nom, Prénom, Téléphone, Mail)

Anthony DELAUNE, tel : 02 35 14 64 80,
Elodie RIVET, tel : 02 35 14 67 24,
Barbara PAWLAK, tel: 02 35 14 65 42

anthony.delaune@univ-rouen.fr
elodie.rivet@univ-rouen.fr
barbara.pawlak@univ-rouen.fr

👉 FORMATION ET RECHERCHE

(Nom, Prénom, Téléphone, Mail)

Maïté VICRE, tel : 02 35 14 67 68,
Jean-Claude MOLLET, tel : 02 35 14 66 89,

maite.vicre@univ-rouen.fr
jean-claude.mollet@univ-rouen.fr