

## COMPOSANTE CONCERNEE : UFR ST

Corps	Section CNU	Concours	Profil enseignement	Profil recherche
MCF	66	26-1	Physiologie Végétale	Glycobiologie Végétale

### RENTREE 2022

#### PROFIL DU POSTE

**Profil :** (Profil enseignement / Profil recherche) (idem cases bleues ci-dessus) (200 caractères total)  
Physiologie et Glycobiologie Végétales

**Job profile :** Traduction (Profil enseignement / Profil recherche) (300 caractères total)  
Plant Physiology and Glycobiology

**Champ de formation :** BISE

#### ENVIRONNEMENT ET CONTEXTE DE TRAVAIL

**Campus :** Mont-Saint-Aignan

**Composante de rattachement administratif :** UFR ST

**Laboratoire de rattachement :** Glyco-MEV

**Filière(s) :**

Licence 1 BGC (450 étudiants), L2 BGE SV et SVT (300 étudiants), Licence 3 SV parcours B2MCP (150 étudiants), Licence 3 SVT (EBO et BGST : 80 étudiants) et Master Biologie AgroSciences (25 étudiants)

#### DESCRIPTION DU POSTE

**Profil pédagogique du poste :**  
Physiologie Végétale

**Job Educational Profile :**  
Plant Physiology

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

Les besoins en enseignement et en encadrement de Physiologie Végétale sont en constante augmentation depuis plusieurs années et la personne recrutée enseignera essentiellement la physiologie végétale en L1, L2 et L3. Elle enseignera la biologie et physiologie végétales, la glycobiologie végétale et les connaissances fondamentales et applications agronomiques (stratégies innovantes en productions végétales) dans le cadre du Master Biologie Agro-Sciences. Elle fera des enseignements spécifiques en imagerie de la cellule végétale et proposera des UE innovantes en lien avec les Agro-Sciences dans le cadre de la L3 Sciences de la Vie et du Master. Elle pourra intervenir dans des UE en anglais dans le cadre de la formation EUR XL Chem. Elle encadrera des étudiants de Master et de L3.

**Objectifs en termes de FTLV :**

La personne recrutée mettra en place des formations en imagerie/biologie cellulaire végétale et biochimie des glycomolécules qui seront proposées dans le cadre de FTLV et aux industriels

**Objectifs en termes d'internationalisation :**

Participer à l'internationalisation du Master Biologie Agro-Sciences et de la formation de l'EUR XL Chem. Développement d'un réseau pédagogique de partenaires internationaux

**Profil recherche :**

Glycobiologie Végétale

**Job research profile :**

Plant Glycobiology

**Compétences techniques recherchées :**

Techniques de biologie cellulaire, imagerie cellulaire, biologie moléculaire, biochimie des polysaccharides et des enzymes

**Compétences scientifiques recherchées :**

Glycobiologie (étude des polysaccharides et protéoglycannes de la cellule végétale), approches de génomique fonctionnelle et/ou pharmacologique

La personne recrutée participera aussi au développement de contrats collaboratifs avec des industriels dans l'axe Développement durable dans le cadre du Carnot I2C labellisé en 2019.

**Pour tout renseignement complémentaire, veuillez prendre contact avec :**

<b><u>Enseignement</u></b>	Pr. MOLLET Jean-Claude, ( <a href="mailto:jean-claude.mollet@univ-rouen.fr">jean-claude.mollet@univ-rouen.fr</a> ) et Dr. LEHNER Arnaud, ( <a href="mailto:arnaud.lehner@univ-rouen.fr">arnaud.lehner@univ-rouen.fr</a> )	Tél. 02 35 14 66 89 Tél. 02 35 14 66 90
<b><u>Recherche</u></b>	Pr. MOLLET Jean-Claude, ( <a href="mailto:jean-claude.mollet@univ-rouen.fr">jean-claude.mollet@univ-rouen.fr</a> ) et Dr. LEHNER Arnaud, ( <a href="mailto:arnaud.lehner@univ-rouen.fr">arnaud.lehner@univ-rouen.fr</a> )	Tél. 02 35 14 66 89 Tél. 02 35 14 66 90