

## Recrutement d'ATER (Attaché temporaire d'enseignement et de recherche)

Année de la campagne : 2024 Etablissement :

Université de La Réunion Composante : ESIROI

Unité de recherche : UMR QUALISUD

Lieu d'exercice des fonctions : ESIROI – Campus de Terre Sainte –

Saint-Pierre Section CNU : 68-64

Quotité du support : temps plein

### Campagne :

Date d'ouverture : **Lundi 13 mai 2024**

Date de fermeture : **mercredi 12 juin 2024**

### PROFIL détaillé du poste :

#### **PROFIL ENSEIGNEMENT**

L'ATER intégrera l'équipe pédagogique de la spécialité agroalimentaire dans la formation d'ingénieur de l'ESIROI. Il devra posséder des compétences en microbiologie alimentaire (sécurité des aliments et fermentation). Une expérience en microbiologie prévisionnelle, modélisation, sûreté sanitaire ou évaluation/optimisation de durée de vie sera appréciée.

Les enseignements seront dispensés dans le Cycle Préparatoire Intégré (CPI) ainsi que dans les 3 années du cycle ingénieur agroalimentaire. Ils porteront sur la microbiologie alimentaire et les procédés de conservation associés à la durée de vie des aliments.

Ce poste viendra également en appui d'un semestre de formation en apprentissage actif par projets ouvert depuis 3 ans. Il s'agit de proposer aux étudiants, au-delà de leurs connaissances disciplinaires spécifiques, d'asseoir leurs compétences transversales et leur autonomie, et de participer activement au développement de l'innovation pédagogique à l'ESIROI. L'ATER participera aux réflexions pédagogiques, à la mise en place et à l'utilisation des outils et concepts pédagogiques innovants développés dans le cadre du programme HILL (Hybrid- Innovative Learning Lab), financé par l'ANR au titre des investissements d'avenir Nouveaux Cours Universitaires, pour la période 2018-2028, en interactions avec d'autres formations en agroalimentaire. Dans ce cadre, un plus serait que le candidat puisse justifier d'une connaissance de l'approche par compétences et d'une expérience d'enseignement en langue anglaise.

Filières de formation concernées :

Cycle préparatoire et Cycle ingénieur spécialité Agroalimentaire Objectifs

pédagogiques et besoin d'encadrement :

L'ATER sera amené(e) à participer à l'encadrement de projets d'élèves ingénieurs. Il devra participer activement au développement de projets en partenariat avec le réseau national d'écoles d'ingénieur et au niveau des formations dans la zone Océan Indien.

Compétences particulières appréciées : Connaissance de l'approche par compétences et bonne maîtrise de la langue anglaise ou expérience professionnelle en milieu anglophone

## PROFIL RECHERCHE

Le/la candidat.e recruté.e devra s'impliquer dans les activités de l'UMR QualiSud à La Réunion et notamment, dans le projet FEDER (PO 2021-2027) intitulé VATASAR. Cette personne sera appelée à intervenir sur les 2 axes de recherche définis selon 2 thématiques. La première thématique est consacrée à la bio-préservation et l'amélioration de la disponibilité des micro-nutriments avec l'utilisation de bactéries (bactéries endophytes et bactéries lactiques) sur l'ananas et/ou sur ses produits dérivés. La deuxième thématique a pour objectif d'obtenir des produits alimentaires diversifiés et améliorés par des méthodes innovantes de transformation de légumes sous-utilisés (graines de légumineuses, racines et tubercules). L'utilisation de levures dans le cadre de cette deuxième thématique est aussi envisagée. L'ATER devra posséder des compétences dans le domaine de la microbiologie et de la biochimie alimentaires. Les activités de recherche sur chacune de ces 2 thématiques seront discutées avec les responsables de thématique.

## **Contact et adresse correspondance :**

### ***Contact pédagogique et scientifique :***

Directeur de composante : François GARDE

Adresse mail : [direction-esiroi@univ-reunion.fr](mailto:direction-esiroi@univ-reunion.fr)

responsable de spécialité : joël COUPRIE

Adresse mail : [joel.couprrie@univ-reunion.fr](mailto:joel.couprrie@univ-reunion.fr)

Directeur de l'unité de recherche : Sabine GALINDO

Adresse mail : [sabine.galindo@umontpellier.fr](mailto:sabine.galindo@umontpellier.fr)

Directeur adjoint de l'unité de recherche : Hippolyte KODJA

[hippolyte.kodja@univ-reunion.fr](mailto:hippolyte.kodja@univ-reunion.fr)

Fait à : Saint-Pierre

Le : 07 mai 2024

Signature :