

FICHE DE MISSION

Fonctions :	Ingénieur d'étude dans le cadre du projet intitulé « VATASAR » financé par l'Appel à manifestation d'intérêt 2023 (P.O. FEDER / INTERREG VI 2021/2027)
Fiche descriptive du poste	
Catégorie :	A
Corps :	Agent contractuel à durée déterminée Recrutement de niveau : Ingénieur d'Etude
Affectation	
Administrative :	Université de La Réunion / Unité : UMR QualiSud
Quotité de travail	100% sur le projet
Géographique :	UMR QualiSud, Ligne Paradis au 7 chemin de l'IRAT 97410 - Saint-Pierre
Condition du contrat	
Date prévisionnelle de prise de poste :	Le 01/09/2025
Durée :	30 mois
Financement :	FEDER et Contreparties nationales PO 2021/2027
Missions	
<p>Activités principales : Dans le cadre du projet intitulé « VATASAR » retenu au titre de l'AMI FEDER 2023 financé par le PO FEDER / INTERREG 2021/2027 vous êtes recruté(e) au sein de l'unité UMR QualiSud pour une période de 30 mois en tant qu'ingénieur d'études pour venir en appui technique au projet sous la responsabilité de M. Hippolyte Kodja porteur du projet.</p> <p>Dans ce cadre vous serez affecté(e) aux tâches et actions suivantes :</p> <p>Action 1 (WP 1 du projet) : « Limitation des flux de contaminants alimentaires : biocontrôle de la tache noire de l'ananas » :</p> <p>Vous contribuerez à l'Action 1 en vous attachant à réaliser les tâches suivantes :</p> <ul style="list-style-type: none"> Tâche 1 : Caractérisation des bactéries endophytes de l'ananas. Tâche 2 : Traitement en champ des inflorescences et infrutescences de l'ananas par les bactéries compétentes Tâche 3 : Effet santé sur des fruits d'ananas récoltés (traités ou non traités) 	

De manière prévisionnelle vous devrez affecter votre temps de travail à 80 % à la réalisation de cette action 1

Au terme de votre mission vous devrez restituer vos travaux auprès de M. Hippolyte Kodja porteur du projet sous la forme :

- de collection de bactéries endophytes isolées localement et compétentes en matière de biocontrôle de la maladie de la tache noire.
- Identification de la concentration de la souche ou mix de souches bactériennes efficaces contre la pathologie de la tache noire de l'ananas.
- Identification de l'impact des traitements de biocontrôle contre la pathologie de la tache noire de l'ananas sur leur qualité nutritionnelle.
- Rapports d'activités : mi-parcours et fin de missions.

Action 2 (WP 2 du projet) “ Amélioration par biotransformation du profil antioxydant de l'ananas ” :

Vous contribuerez à l'Action 2 en vous attachant à réaliser la tâche suivante :

Tâche 4 : Analyses sensorielles.

De manière prévisionnelle votre temps de travail sera affecté à 20 % à la réalisation de cette action 2

Au terme de votre mission vous devrez restituer vos travaux auprès de M. Hippolyte Kodja porteur du projet sous la forme de :

- Article : Identification des effets du biocontrôle et de la lactofermentation sur les aspects organoleptiques des ananas.
- Rapports d'activités : mi-parcours et fin de missions.

Conditions particulières d'exercice :

Au titre de votre mission au sein du projet « VATASAR » vous devrez obligatoirement rendre compte de vos activités mensuellement auprès du porteur de projet au moyen de l'application SINCHRO ;

En cas de variation importante de votre temps de travail au regard de la prévision sus-mentionnée vous devrez en avertir rapidement votre référent hiérarchique et le porteur de projet.

Vous devrez respecter strictement la confidentialité des travaux auxquels vous contribuerez ou serez amenés à connaître au sein de l'unité.

Pour mener à bien votre mission vous pourrez accéder aux équipements du laboratoire suivant :

- Cuisine
- Salle D'analyse sensorielle
- Laboratoires (microbiologie, physico-chimie, bactériologie, chimie...)