

FICHE DE POSTE

Fonctions :	- IGR- (Couts économiques) dans le cadre du projet intitulé « HydrES : Risques Hydrologiques et socio-économiques liés aux pluies Extrêmes à La Réunion » 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 de Recherche
Affectation	
Administrative :	Université de La Réunion / Unité LACy /CEMOI
Quotité de travail	100% sur le projet
Géographique :	Saint-Denis de La Réunion Site Moufia
Condition du contrat	
Date prévisionnelle de prise de poste :	Le 01/10/2026
Durée :	18 mois
Financement :	FEDER et Contreparties nationales PO 2021/2027
Missions	
<p>Dans le cadre du projet intitulé : « HydrES Risques Hydrologiques et socio-économiques liés aux pluies Extrêmes à La Réunion » 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 du CEMOI pour une période de 18 mois en tant qu'ingénieur de recherche pour venir en appui technique au projet sous la responsabilité de Mme GARABEDIAN Sabine porteur du projet.</p> <p>Vous serez en charge d'étudier les répercussions des évènements pluviométriques extrêmes sur l'évolution des prix des biens agricoles à La Réunion. Ce travail consistera dans un premier temps, à analyser la relation dynamique entre le niveau des pluies sur les prix des biens agricoles à un niveau désagrégé. Il s'agira dans un second temps, d'analyser l'impact de cette variation de prix sur le pouvoir d'achat et le comportement des ménages en fonction du niveau de vie de la population locale.</p> <p>Dans ce cadre vous serez affecté(e) à l'action suivante : Action 4.2 " Chocs Macro et Dynamique des Prix".</p>	

Description et contexte :

Ce poste s'inscrit dans le cadre du projet HydrES (Risques Hydrologiques et socio-économiques liés aux pluies ExtrêmeS à La Réunion) qui vise à prévoir et évaluer les conséquences socio-économiques des événements pluviométriques extrêmes à La Réunion. En effet, ce territoire du sud-ouest de l'océan indien est régulièrement exposé à des phénomènes extrêmes (cyclones, crues éclair, glissements de terrain) dont l'intensité croît avec le changement climatique. Le projet HydrES propose une approche intégrée pour mieux anticiper ces risques et leurs conséquences.

Le volet scientifique vise à fiabiliser les prévisions locales en améliorant la compréhension des interactions océan-atmosphère et de l'orographie sur les précipitations brutales. Parallèlement, l'étude des transferts sédimentaires et des instabilités de terrain permet de mieux cartographier les zones de danger. Enfin, le volet économique exploite les résultats physiques en indicateurs socio-économiques et en outil d'aide à la décision.

Activités principales

Ce poste vise à (i) collecter et traiter des données sur les prix des biens agricoles à La Réunion (ii) réaliser des estimations économétriques (iii) tester l'impact de ces variations sur le pouvoir d'achat des ménages selon leur niveau de vie, (iv) analyser scientifiquement les résultats obtenus et (v) valoriser scientifiquement les résultats de ces études à travers des publications académiques internationales.

Son activité sera comptabilisée dans les livrables :

- D4.2.2 : Production d'une analyse de la variation des prix en fonction de l'intensité du cyclone (M.36)
- D4.2.3 : Production d'une analyse sur l'impact de la variation des prix sur le pouvoir d'achat des ménages (M.36)
- D4.2.4 : Publications scientifiques (M.36)

Compétences principales

Savoirs généraux, théoriques ou disciplinaires

- Maîtrise des modèles économétriques
- Maîtrise de R
- Connaissance en économie des risques naturels
- Connaissance en économie de l'environnement
- Connaissances en Python

Compétences linguistiques

- FRANCAIS :
 - Expression orale et écrite : Très bon niveau exigé.
 - Bon niveau rédactionnel
- ANGLAIS :
 - Compréhension orale et écrite : bonne
 - Expression orale et écrite : bon niveau exigé.

Savoir-faire opérationnels

- Utilisation du langage R
- Travailler en équipe et esprit de synthèse scientifique.
- Capacité rédactionnelle
- Ouverture pluridisciplinaire/interdisciplinaire
- Organisation/planification
- Etude de terrain
- Environnement de travail sous PC

De manière prévisionnelle vous devrez affecter votre temps de travail à 100 % à la réalisation de cette action 3
Au terme de votre mission vous devrez restituer vos travaux auprès de Mme GARABEDIAN et Monsieur Idriss Fontaine sous la forme d'analyse et de rapport d'expertise.

Dans le cadre de vos travaux vous serez amenés à participer à certains déplacements professionnels comme : des missions en vue de présenter vos travaux dans des manifestations scientifiques.

Conditions particulières d'exercice :

Au titre de votre mission au sein du projet : « HydrES Risques Hydrologiques et socio-économiques liés aux pluies ExtrêmeS à La Réunion » 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 susmentionnée vous devrez en avvertir 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 :

- Bureau
- Poste de travail informatique
- Accès internet et ressources bibliographique

Candidature

Contact :	Sabine Garabédian (sabine.garabedian@univ-reunion.fr)
Dossier de candidature :	Curriculum Vitae et Lettre de Motivation Les candidatures doivent être envoyées par email avec pour objet « Recrutement poste IGR (Coûts économiques) HydrES » Aux adresses suivantes : recrutement-biatss@univ-reunion.fr , sabine.garabedian@univ-reunion.fr
Date limite de candidature :	15 Août à 12h00 (GMT +4)