



# AfricaRice

**French version on page 4**

## **JOB ANNOUNCEMENT**

### **Economist - Senior Research Assistant for Climate Security**

**Ref: GSS/08/BIOV-CIAT/2023/42**

The Africa Rice Center (AfricaRice) is seeking on the behalf of “Alliance of Bioversity International and CIAT” a qualified **Economist – Senior Research Assistant for Climate Security** who will be based in Dakar, Senegal. He/she will work under the supervision of the Senior Scientist.

#### **About “Alliance Bioversity-CIAT”**

The Alliance of Bioversity International and CIAT ([www.bioversityinternational.org](http://www.bioversityinternational.org)) provide research-based solutions that harness agricultural biodiversity and sustainably and transform food systems to improve people’s lives. The Alliance’s solutions address the global crises of malnutrition, climate change, biodiversity loss and environmental degradation.

Through new partnerships, the Alliance generates evidence and integrates innovations to transform food systems and landscapes to sustain the planet, promote prosperity and feed people. The Alliance is part of the CGIAR ([www.cgiar.org](http://www.cgiar.org)), a global research partnership for a food-secure future. CGIAR is dedicated to reducing poverty, enhancing food and nutrition security, and improving natural resources.

#### **Job purpose**

CGIAR FOCUS Climate Security is looking for a highly talented Senior Research Associate - Economist with a strong background in quantitative analyses to support the economic and econometric analyses within the Evidence 4 Climate Security research area. This research area aims to understand the complexity of climate and security for informed decision-making that is gender-sensitive and socially equitable. It will help unpack the main impact pathways that link climate, agriculture, and security in different geographies to enrich our knowledge of the complex, context-specific, socially variable, and dynamic pathways through which climate affects the risk of conflict.

#### **Position responsibilities**

Under the supervision of the Senior Scientist, the Economist - Senior Research Assistant for Climate Security will conduct activities with specific tasks that include, but are not limited to:

- Implement economic and econometric analyses to quantify the indirect impact of climate on conflict.
- Support ongoing economic and econometric analyses workstreams within the CGIAR FOCUS Climate Security research initiatives
- Support the global rollout of the Climate Security research.
- Support, write, and disseminate high-quality research and communicating research findings through research papers, journal articles, reports, policy briefs, and other outlets
- Support scientific/proposal writing, reporting, and fundraising.

Africa Rice Center – Centre du riz pour l'Afrique

Address/Adresse  
01 BP 4029 Abidjan 01, Côte  
d'Ivoire  
01 BP 2551 Bouaké 01, Côte  
d'Ivoire

Telephone/Téléphone  
+225 22 48 09 10  
+225 22 48 09 20

Fax/ Télécopieur  
+225 22 44 26 29  
+225 31 63 25 78

E-mail/Courrier électronique  
[AfricaRice@cgiar.org](mailto:AfricaRice@cgiar.org)

Web Site / Site Internet  
[www.africaRice.org](http://www.africaRice.org)

- Ensuring that risks management are considered in the delivery of the assigned duties and responsibilities
- Other tasks as assigned as relevant to expertise and ongoing or future projects

### Qualifications/Selection Criteria

**Education:** Hold a Master of Science (MSc) degree in Economics, Development Economics, Statistics, and related fields

### Work experience and key competencies required:

- At least 10 years of experience in economic research, using large-scale socio-economic datasets such as LSMS and DHS
- Proficiency in using STATA, R, and/or Python
- Proficiency in handling high-resolution climate data for econometric analysis
- Experience in fieldwork and data collection
- Experience in carrying out cost-benefit analysis is desirable
- A record of publications is an asset
- Experience in international, multi-cultural settings and in interact with researchers
- Excellent report writing and communication skills
- Strong interpersonal skills and ability to work in a team-oriented, multi-cultural environment
- Ease of working in oral and written in French, with further language proficiency in English and/or local languages being an advantage.

### Languages

The candidate should be able to communicate fluently (orally and in writing) in English or French with a good working knowledge of the other language.

### Terms and Conditions

- This is an regionally recruited position.
- AfricaRice provides an attractive international salary and benefits package and a collegial and gender-sensitive working environment.
- The initial appointment is for two (2) years with the possibility for renewal based on performance and availability of funding.

### How to apply

1. To apply, click on the following link: <http://jobs.africarice.org>
2. Create an account if you are a new user, if not log on with your credentials to access active vacancies select **“Economist – Senior Research Assistant for Climate Security.”**
3. Follow the step by step application procedure.

**Our recruitment platform has been updated. In order to stay informed of vacancies, we invite you to create your account on this new platform.**

Only online applications will be considered (***If you encounter any technical issue on the career site during your application, or you are prevented to proceed with your application until its final completion: Please kindly revert to us along with the screenshot of the issue through this email: [africaniceHR@cgiar.org](mailto:africaniceHR@cgiar.org)*** ). Applications are not allowed through this email.

Not later than **26<sup>th</sup> December 2023**

*AfricaRice promotes equal opportunities and believes that the diversity of its staff contributes to excellence. We thank all candidates, but only shortlisted candidates will be contacted. For more information on AfricaRice, please visit our website at: [www.AfricaRice.org](http://www.AfricaRice.org)*



# AfricaRice

## AVIS DE VACANCE DE POSTE

# Économiste – Assistant(e) de recherche principal(e) pour la sécurité climatique

Réf : GSS/08/BIOV-CIAT/2023/42

Le Centre du riz pour l'Afrique (AfricaRice) recrute pour « Alliance of Bioversity International and CIAT » un(e) **Économiste – Assistant(e) de recherche principal(e) pour la sécurité climatique** qualifié(e) qui sera basé(e) à Dakar, Sénégal. Il/elle travaillera sous la supervision du Chercheur principal.

### À propos de « Alliance Bioversity-CIAT »

« Alliance of Bioversity International and CIAT » ([www.bioversityinternational.org](http://www.bioversityinternational.org)) propose des solutions fondées sur la recherche qui exploitent la biodiversité agricole et transforment durablement les systèmes alimentaires pour améliorer la vie des populations. Les solutions de l'Alliance répondent aux crises mondiales relatives à la malnutrition, au changement climatique, à la perte de la biodiversité et à la dégradation de l'environnement.

À travers de nouveaux partenariats, l'Alliance génère des preuves et intègre les innovations pour transformer les systèmes alimentaires et les paysages pour une planète durable, qui favorisent la prospérité et permettent de nourrir les populations.

L'Alliance fait partie du CGIAR ([www.cgiar.org](http://www.cgiar.org)), un partenariat mondial de recherche pour un futur sans faim qui se consacre à la réduction de la pauvreté, au renforcement de la sécurité alimentaire et nutritionnelle et à l'amélioration des ressources naturelles.

### Objectif du poste

Le FOCUS Sécurité climatique du CGIAR est à la recherche d'un(e) associé(e) de recherche principal(e) - économiste très talentueux (se) ayant une solide expérience des analyses quantitatives pour soutenir les analyses économiques et économétriques dans le cadre du domaine de recherche *Evidence 4 Climate Security*. Ce domaine de recherche vise à comprendre la complexité du climat et de la sécurité pour une prise de décision éclairée, sensible au genre et socialement équitable. Il aidera à élucider les principales voies d'impact qui relient le climat, l'agriculture et la sécurité dans différentes géographies afin d'enrichir nos connaissances sur les voies complexes, spécifiques au contexte, socialement variables et dynamiques par lesquelles le climat affecte le risque de conflit.

### Principales responsabilités

Sous la supervision du Chercheur principal, l'Économiste – Assistant(e) de recherche principal(e) pour la sécurité climatique mènera des activités dont les tâches spécifiques incluent entre autres :

- Mettre en œuvre des analyses économiques et économétriques pour quantifier l'impact indirect du climat sur les conflits.
- Appuyer les flux de travaux d'analyses économiques et économétriques en cours dans le cadre des initiatives de recherche FOCUS Sécurité climatique du CGIAR.
- Appuyer le déploiement mondial de la recherche sur la sécurité climatique.
- Appuyer, rédiger et diffuser des recherches de haute qualité et communiquer les résultats de la recherche par le biais de documents de recherche, d'articles de journaux, de rapports, de notes d'orientation politiques et d'autres supports.
- Soutenir la rédaction de propositions scientifiques, les rapports et la mobilisation de fonds.
- S'assurer que la gestion des risques est prise en compte dans l'exécution des tâches et responsabilités confiées
- Entreprendre toutes autres tâches confiées en fonction de l'expertise et des projets en cours ou à venir.

### Qualifications / critères de sélection

**Qualifications :** Être titulaire d'un Master en science en économie, économie du développement, statistiques et autres domaines connexes.

### Expérience professionnelle et compétence requises

- Au moins 10 ans d'expérience dans la recherche économique, en utilisant des ensembles de données socio-économiques à grande échelle tels que LSMS et DHS
- Compétence dans l'utilisation de STATA, R, et/ou Python
- Maîtrise de la manipulation de données climatiques à haute résolution pour l'analyse économétrique.
- Expérience dans le travail de terrain et la collecte de données
- Une expérience dans la réalisation d'analyses coûts-avantages est souhaitable
- Des publications à son actif seraient un atout
- Expérience dans un environnement international et multiculturel, et dans l'interaction avec des chercheurs
- Excellentes compétences en matière de rédaction de rapports et de communication
- Solides compétences interpersonnelles et capacité à travailler en équipe dans un environnement multiculturel
- Facilité à travailler à l'oral et à l'écrit en français, des compétences linguistiques supplémentaires en anglais et/ou dans les langues locales serait un avantage

### Termes et conditions

- Il s'agit d'un poste Régional.
- AfricaRice offre un salaire et des avantages attrayants ainsi qu'un environnement de travail collégial et sensible au genre.

- Le contrat sera d'une durée initiale de deux (2) ans avec possibilité de renouvellement en fonction de la performance et de la disponibilité des fonds

### **Comment faire acte de candidature**

1. Pour faire acte de candidature, veuillez cliquer sur le lien suivant : <http://jobs.africarice.org>
2. Cliquer sur l'intitulé de poste « **Économiste – Assistant(e) de recherche principal(e) pour la sécurité climatique** »
3. Suivre les procédures de candidature étape par étape.

***Notre plateforme de recrutement a été actualisé. Afin de rester informé des vacances de poste, nous vous invitons à créer votre compte sur cette nouvelle plateforme.***

Seules les candidatures en ligne seront prises en compte (**Si vous rencontrez un problème technique sur le site de carrière pendant que vous soumettez votre candidature, ou si vous ne pouvez pour des raisons techniques terminer le processus, merci de bien vouloir nous adresser un courriel avec une capture d'écran des problèmes rencontrés à l'adresse suivante : [africariceHR@cgiar.org](mailto:africariceHR@cgiar.org)** ). Les candidatures ne sont pas recevables par ce courriel.

Les candidatures sont recevables jusqu'au **26 Décembre 2023**

AfricaRice favorise l'égalité des chances et est convaincu que la diversité de son personnel contribue à l'excellence. Nous remercions tou(te)s les candidat(e)s mais seuls les candidat(e)s présélectionné(e)s seront contacté(e)s. Pour de plus amples informations sur AfricaRice, veuillez visiter notre site web à : [www.AfricaRice.org](http://www.AfricaRice.org)