

AVIS DE VACANCE DE POSTE

Assistant de recherche qualité des grains et technologie post-récolte

Bouaké M'bé, Côte d'Ivoire**Réf : GSS/6/DR4D/2022/23**

AfricaRice recrute un(e) « **Assistant(e) de recherche, qualité des grains et technologie post-récolte** » qualifié(e) qui sera basé(e) à la station de M'bé, près de Bouaké, en Côte d'Ivoire.

À propos d'AfricaRice

Le Centre du riz pour l'Afrique (AfricaRice) est une organisation de recherche panafricaine leader œuvrant pour l'amélioration des moyens d'existence en Afrique par des activités scientifiques et des partenariats efficaces. AfricaRice est un Centre de recherche du CGIAR. AfricaRice est aussi une association intergouvernementale composée de 28 pays membres africains dont le siège se trouve en Côte d'Ivoire.

Responsabilités du poste

L'Assistant(e) de recherche qualité des grains et technologie post récolte, sous la supervision directe du Chercheur spécialiste de la qualité des grains et de la technologie post-récolte, participera aux activités de recherche-développement menées par l'unité "Qualité des grains et technologie post-récolte".

Le/la candidat(e) retenu(e) assumera les responsabilités suivantes :

- Mettre en place des essais sur le terrain et en laboratoire sur l'analyse de la qualité des grains, les évaluations sensorielles et la transformation du riz ;
- Coordonner et effectuer des analyses de laboratoire liées à la qualité des grains et à l'évaluation sensorielle ;
- Maintenir la qualité des grains et l'équipement du laboratoire post-récolte selon les normes de qualité les plus élevées ;
- Contrôler la qualité des grains et des consommables du laboratoire post-récolte et passer des commandes si nécessaire ;
- Soutenir la normalisation des protocoles actuels relatifs à la qualité des grains et aux opérations post-récolte afin d'accroître le rendement ;
- Développer et maintenir des procédures opérationnelles standard de laboratoire et des systèmes efficaces de gestion des données ;
- Effectuer des analyses statistiques à partir des données collectées dans le laboratoire et interpréter les résultats des analyses ;
- Mettre en œuvre les pratiques d'évaluation et de gestion des risques du Centre en ce qui concerne le travail en laboratoire ;
- Contribuer aux efforts de renforcement des capacités du Centre et soutenir les étudiants, les stagiaires et les partenaires nationaux.

Qualifications/critères de sélection

Formation : Master en sciences de l'alimentation, en technologie alimentaire, en chimie alimentaire ou dans un domaine connexe.

Connaissances et compétences clés :

- Avoir au moins Cinq années d'expérience professionnelle dans le traitement du riz et l'analyse de la qualité des grains, de préférence en rapport avec la recherche sur le riz.
- Solides compétences en matière d'analyse et de collecte et d'analyse de données.
- Capacité à mener un travail indépendant avec un minimum de supervision.
- Capacité à travailler au sein d'une équipe multiculturelle.
- Communiquer couramment (oralement et par écrit) en anglais ou en français, avec une bonne connaissance pratique de l'autre langue.
- Capacité à prendre des initiatives ; bonne capacité de gestion
- Maîtrise parfaite des outils TIC de Microsoft

Langues

Le candidat doit communiquer couramment (à l'oral et par écrit) en anglais ou en français et avoir une bonne connaissance pratique de l'autre langue.

Termes et conditions

- Il s'agit d'un recrutement au niveau **régional**.
- AfricaRice offre un salaire et une série d'avantages attractifs et un environnement de travail collégial et sensible au genre.
- Le contrat sera d'une durée initiale de deux (02) ans avec possibilité de renouvellement en fonction de la performance et de la disponibilité des fonds.

Comment faire acte de candidature

- 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***). **Les candidatures ne sont pas recevables par ce courriel.**
- Seuls les candidat(e)s présélectionné(e)s seront contacté(e)s.

Pour faire acte de candidature, veuillez cliquer sur le lien suivant : <http://eservices.africarice.org/application/index.php> et suivre les instructions suivantes :

1. Créer un compte si vous êtes un nouvel utilisateur, sinon se connecter avec vos identifiants pour accéder aux avis de vacance de poste actifs
2. Sélectionner « **Assistant(e) de recherche qualité des grains et technologie post récolte** »
3. Suivre la procédure de demande étape par étape.

Au plus tard le 09 Août 2022.

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

JOB ANNOUNCEMENT

Research Assistant Grain quality and Post-harvest Technology

Bouaké M'bé, Côte d'Ivoire

Ref: GSS/6/DR4D/2022/23

AfricaRice is seeking a highly qualified “**Research Assistant Grain quality and Post-harvest Technology**” who will be based at Mbe station near Bouaké, Côte d'Ivoire.

About AfricaRice

The Africa Rice Center (AfricaRice) is a leading pan-African rice research organization committed to improving livelihoods in Africa through strong science and effective partnerships. AfricaRice is a CGIAR Research Center. It is also an intergovernmental association of 28 African member countries, with headquarters in Côte d'Ivoire.

Position Responsibilities

Under the supervision of Grain quality and Post-harvest Technology Scientist, the Research Assistant Grain quality and Post-harvest Technology, he/she will perform these below activities, but are not limited to:

- Set up field and laboratory experiments on grain quality analysis, sensory evaluations, and rice processing.
- Coordinate and conduct laboratory analyses related to grain quality and sensory evaluation.
- Maintain Grain quality and post-harvest laboratory equipment to the highest quality standards.
- Monitor Grain quality and post-harvest laboratory consumables and place orders when necessary.
- Support the standardization of current grain quality and post-harvest protocols to increase throughput.
- Develop and maintain standard laboratory operational procedures, and effective data management systems.
- Undertake statistical analyses using data collected in the lab and interpret results of the analyses.
- Implement the Centre's risk assessment and risk management practices as related to laboratory work.
- Contribute to the Centre's capacity building efforts and backstop students, trainees and national partners
- Performs any other duties as assigned by the supervisor.

Qualifications /Selection Criteria

Education: MSc in Food Science, Food Technology, Food Chemistry, or related field.

Knowledge and Key Competencies:

- At least five years working experience in rice processing and grain quality analysis, preferably related to rice research.
- Strong analytical skills and data collection and analysis skills.
- Ability to conduct independent work with a minimum supervision.
- Ability to work in a multicultural team.
- Ability to take initiative good management capacity
- Perfect usage of the Microsoft ICT tools

Language

The candidate should communicate fluently (oral and writing) in English and have a good working knowledge in French.

Terms and conditions

- This is a **Regional** recruited position.
- AfricaRice provides an attractive salary and benefits package and a collegial and gender-sensitive working environment.
- The initial appointment is for two (02) Years with renewal of contract possibility based on performance and availability of funding.

How to apply

- 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: africariceHR@cgiar.org*). Applications are not allowed through this email.
- Only shortlisted candidates will be contacted.

To Apply click on this following link: <http://eservices.africarice.org/application/index.php> and follow these below instructions:

4. Create an account if you are a new user, if not log on with your credentials to access active vacancies

5. Select “Research Assistant Grain quality and Post-harvest Technology”

6. Follow the step-by-step application procedure.

Not later than 09 August 2022.

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