

AVIS DE VACANCE DE POSTE
Technicien de Recherche en Sélection Moléculaire
Bouaké M'bé, Côte d'Ivoire
Ref : GSS/4/DR4D/2020/30

AfricaRice recrute un « **Technicien de Recherche en Sélection Moléculaire** » qui sera basé à 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

Le **Technicien de Recherche en Sélection Moléculaire** travaillera sous la supervision de l'Assistant de Recherche et du Sélectionneur en Biologie Moléculaire. Il/elle mènera toutes les activités liées à la sélection moléculaire.

Le candidat retenu assumera les responsabilités suivantes :

- Recueillir des tissus végétaux pour le génotypage à l'aide de la technologie d'échantillonnage et de suivi des échantillons
- Coordonner l'expédition des plaques échantillonnées aux laboratoires de génotypage du monde entier.
- Extraire les acides nucléiques (principalement l'ADN) des tissus végétaux
- Préparer les mélanges PCR Master Mix et exécuter les travaux de PCR
- Préparer des réactifs de laboratoire standard de biologie moléculaire
- Tenir l'inventaire du laboratoire de Biologie Moléculaire
- Assurer l'entretien et la sécurité du laboratoire
- Contribuer au phénotypage des plants de riz (en serre / champ) pour la tolérance aux principaux stress afin d'identifier les sources des parents donneurs
- Contribuer à la collecte des données à l'aide d'appareils de collecte de données numérisées
- Contribuer à la communication des données

Qualifications/critères de sélection

Formation : Être titulaire d'un BTS en Sciences de l'Agriculture ou équivalent en Biologie des plantes ou dans une autre discipline connexe.

Connaissances et compétences clés :

- Au moins 12 mois d'expérience professionnelle dans un laboratoire de biologie moléculaire et dans l'expérimentation du riz.
- La connaissance de la lecture de codes-barres, des applications d'échantillonnage, des exemples d'applications de suivi et des applications de collecte de données telles que « Coordonnées », « Vérifier » et « Carnet de terrain » sera un avantage.
- Avoir une connaissance en Excel, Word et Powerpoint
- Être proactif et désireux d'apprendre de nouvelles technologies
- Être capable de travailler efficacement en tant que membre d'une équipe multidisciplinaire avec un minimum de supervision

Langues

Le/la candidat(e) doit être en mesure de parler couramment le français et/ou l'anglais ou avoir au moins une connaissance professionnelle de l'autre langue.

Termes et conditions

- Il s'agit d'un recrutement au niveau **Local**.
- 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 Quatorze (14) Mois 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 : °africaniceHR@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.africanice.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 « [Technicien de Recherche en Sélection Moléculaire](#) »**
- 3. Suivre les procédures de candidature étape par étape.**

Au plus tard le 20 Octobre 2020.

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