



Médecins Sans Frontières (MSF) à Dakar recherche **Un(e) Biostatisticien (ne) / Data manager**

Responsabilités/Contextes

Le bureau régional de Dakar a pour objectif de fournir un support opérationnel aux missions de Médecins Sans Frontières (MSF) de l'Afrique de l'Ouest et du Centre.

Ce support s'articule autour des axes médico-opérationnels, ressources humaines, plaidoyer et représentation. Ceci en vue de la préparation et de la réponse aux urgences, de l'analyse des contextes sanitaires et humanitaires, et du développement de stratégies de recrutement/rétention du personnel. Le bureau régional de Dakar offre un support sur les thématiques suivantes :

- Support direct aux missions (rôles de référents sur : sécurité/contexte/négociations, nutrition, épidémiologique, plaidoyer, préparation aux urgences)
 - Renforcement et développement des domaines d'expertise : (i) Analyse contexte (BLT, Sahel), (ii) Acceptance, réseautage et engagement, (iii) Suivi du contexte humanitaire dans les pays sans présence MSF, (iv) Mise en perspective régionale des contextes humanitaires et des thématiques médico-opérationnelles, (vi) Suivi des événements épidémiologiques régionaux et préparation aux urgences.
 - Renforcement du suivi des événements humanitaires et épidémiologiques régionaux afin de renforcer la réactivité face aux urgences de l'Afrique de l'Ouest et du Centre
- Par ailleurs à partir de 2019, MSF a décentralisé au Sénégal des cellules opérationnelles pour permettre le pilotage direct des missions (Niger, Burkina-Faso Mali, Cameroun, Tchad, Nigeria). Le bureau de Dakar est ainsi passé d'un bureau support à un bureau en charge des opérations.

Responsabilités spécifiques

- Soutient les missions MSF à travers la réponse efficiente à leurs besoins urgents (par exemple : coordination de projet, mise à disposition de ressources humaines compétentes, etc.)
- Maintient un système de surveillance pour suivre les tendances des maladies à potentielle épidémiques (MPE)
- Gère les systèmes de données et garantit la précision et la haute qualité des bases de données.
- Prépare une base d'échantillonnage adaptée et des directives d'échantillonnage avec le soutien des épidémiologistes (HQ et bureau régional Dakar).
- Prépare/adapte la documentation courante (questionnaires, outils de formation, procédure de collecte) avec le soutien des épidémiologistes (HQ et bureau régional Dakar).
- Offre des sessions de formation sur les points de gestion des bases de données et analyse de données si nécessaires.

CONDITIONS REQUISES

Éducation	Niveau de formation demandé : Bac +5 (data management, bases de données, statistique, biostatistique, Bio-informatique, système d'information, Analyse et programmation).
Expérience	Expérience dans l'utilisation et la gestion de grandes bases de données, y compris la consolidation de différents ensembles de données, le nettoyage et la transformation de données, la préparation des données à l'analyse
Langues	Maitrise indispensable de la langue française et notion en langue anglaise
Connaissances indispensables	<ul style="list-style-type: none">- Maitrise des techniques de programmation ou en développement Web- Maitrise des outils de web scraping notamment avec R- Maîtrise de la programmation sous R y compris développement de package- Maîtrise des logiciels (Excel avancé y compris VBA, R, STATA ou SPSS)- Maitrise des logiciels de conception et gestion des bases de données Access- Maitrise des logiciels de collecte des données mobiles (ONA, KoBoCollect, ODK Collect, etc)
Compétences	<ul style="list-style-type: none">- Engagement- Flexibilité- Résultats- Travail en équipe

CONDITIONS D'EMPLOI

- Poste en CDD (12 mois) à 100% de droit sénégalais, renouvelable selon besoin
- Basé à Dakar, Sénégal
- Niveau 8 de la grille interne MSF
- Avantages : Assurance santé, Formation, Mission dans la sous-région etc.

POUR POSTULER

Merci d'envoyer votre candidature (CV + lettre de motivation) au plus tard le 10 septembre 2019
Uniquement par courrier électronique à : msf.emploi.dakar@gmail.com
Mentionner dans l'objet du message « **BIOSTAT** »
Les candidatures seront traitées dans la plus stricte confidentialité.

SEULS LES CANDIDATS PRESELECTIONNES SERONT CONTACTES