



SPECIALISTE BASE DE DONNEES H/F- Dakar- Sénégal

L'ASSOCIATION ALIMA

The Alliance for International Medical Action (ALIMA) est une organisation médicale internationale fondée en 2009. ALIMA a pour objectif de produire des soins médicaux de qualité dans des zones de forte mortalité et d'améliorer la pratique de la médecine humanitaire en développant des projets innovants associés à de la recherche médicale. La particularité de l'association est de fonder son mode opératoire sur le partenariat, principalement avec des acteurs médicaux nationaux. En mutualisant et capitalisant leurs compétences, ALIMA et ses partenaires permettent l'accès à des soins de qualité au plus grand nombre.

Depuis sa création, l'association et ses partenaires ont su se développer à la mesure de l'augmentation des besoins humanitaires médicaux, notamment en Afrique de l'Ouest et Centrale : 650 000 patients ont été traités en 2015, une nouvelle gouvernance entre les partenaires se construit au sein de la plateforme des ONG médicales, de nouveaux projets de recherches opérationnelles sont menés. En 2015, avec huit pays d'interventions, 24 projets, plus de 1 500 employés et un budget de 28 millions d'euros, ALIMA est une ONG dynamique et efficace dans le déploiement de secours médicaux pour les personnes les plus vulnérables. Actuellement, ce portfolio de projets est géré par 3 équipes basées à Dakar : 2 cellules de programmes réguliers (une cellule = responsable cellule, médecin référent, responsable logistique, responsable finances, responsable ressources humaine) et un service de projets urgences.

TYPOLOGIE DU POSTE

LIEU DU POSTE : Dakar, Sénégal (visites régulières sur les terrains, environ 80%).



CONTEXTE ET JUSTIFICATION

ALIMA intervient actuellement dans 9 pays avec une douzaine de projets (Médico-nutritionnels et recherche).

En 2015 les données sont les suivantes :

- 101329 enfants malnutris dont 20176 hospitalisés ;
- 316126 cas de paludisme dont 10006 sévères et 15164 hospitalisations ;
- 41287 hospitalisations au total ;
- 10172 accouchements ;
- 50887 consultations prénatales ;
- 1975 interventions chirurgicales ;
- 292826 chimio prophylaxies du paludisme saisonnier ;
- 187863 mères formées au diagnostic MUAC (plus formation de formateurs autres acteurs)

Pour le suivi de ces projets, des bases de données existent dont certaines sont uniformes (Nutrition et pédiatrie), mais pour les autres domaines d'intervention, les bases varient d'un pays à l'autre, ce qui rend difficile la compilation et la comparaison entre projets. Par conséquent, la mise à jour des outils de collecte de données (TSTP...) a besoin d'être revue afin de s'adapter aux changements de protocole, et nous devons aussi développer des méthodes de collecte de données plus simples utilisant les nouvelles technologies.

C'est pour cela qu'ALIMA souhaite avoir une base de données uniforme et adaptée à la nature de ses projets. Ceci fait partie des objectifs médicaux opérationnels de cette année.

MISSION ET ACTIVITES PRINCIPALES

L'objectif principal est de concevoir et mettre en place une base de données uniformisée des activités médicales pour les projets ALIMA, et de mettre à jour la base de données de tous les patients en fonctions des recommandations de l'équipe médicale.

De manière spécifique, il s'agira de :

- concevoir la structure de la base de données (données agrégées) ;
- élaborer les formulaires d'entrée de données ;
- élaborer les tableaux et graphiques issus de la base de données ;
- élaborer les rapports et exports produits par la base de données ;
- tester le système ;



- apporter les corrections en fonction des retours utilisateurs du test ;
- élaborer le manuel d'utilisation du système ;
- former les utilisateurs.

RESULTATS ATTENDUS

A l'issue des différentes étapes du processus, il est attendu la conception et la mise en place d'une base de données médicale sur les projets ALIMA.

Méthodologie

Le spécialiste recruté pour l'élaboration de la base de données travaillera sous la supervision du Directeur des opérations adjoint, en collaboration avec les médecins Desk et les référents techniques.

Une fois recruté, le spécialiste élaborera un chronogramme détaillé de sa mission qui fera l'objet de validation avant le démarrage effectif des travaux.

FORMATIONS ET COMPETENCES

Le spécialiste à recruter devra remplir les conditions suivantes :

- Etre titulaire d'un diplôme supérieur en informatique (BAC +4 minimum) et/ou en épidémiologie.
- Justifier d'au moins trois (03) ans d'expérience dans la conception de base de données avec à son actif d'avoir participé au développement d'au moins trois bases de données.
- Avoir une parfaite connaissance des logiciels et des bases de données.

AGENDA

L'ensemble du processus se déroulera conformément au plan suivant :

1. Le spécialiste proposera un agenda qui sera validé par le Directeur adjoint des opérations.
2. Organiser une séance de travail du Spécialiste sur les TDR et le contenu de la mission.
3. Faire le point des éléments de la base de données à concevoir :
 - a. Consultations externe
 - b. Hospitalisation



- Chirurgie
 - Médecine
 - Pédiatrie
 - c. Nutrition : communautaire, ambulatoire et hospitalisation
 - d. Santé de la reproduction : activités externes et hospitalisation
4. Elaborer la première version de la base de données
 5. Organiser une séance d'échange sur la première version de la base de données
 6. Finaliser la base de données
 7. Effectuer le paramétrage de la base de données
 8. Elaborer le manuel d'utilisation de la base de données
 9. Tester la base de données et apporter des corrections si nécessaire
 10. Organiser une session de formation des formateurs pour les coordinateurs médicaux sur l'utilisation de la base de données

CONDITIONS

Nature et Durée du contrat : Contrat à durée déterminée (CDD) de droit sénégalais, d'une durée de trois (3) mois.

Date de prise de poste : 15 Août 2016

Salaire : selon expérience.

- Frais de déplacements entre le pays d'origine et le pays de base (Sénégal) ;
- Couverture santé complémentaire et évacuation prises en charge par ALIMA pour l'employé.

Documents à envoyer: Pour postuler, merci de nous faire parvenir votre CV (dans lequel vous mentionnez trois références) et une lettre de motivation, à candidature@alima-ngo.org avec en sujet la référence « Spécialiste base de données- Dakar ».