

BP: 10 648 Niamey Niger Tel: +227 20 74 11 99 Fax: +227 20 74 11 93

billital@intnet.ne

Site Web: <a href="http://www.maroobe.com">http://www.maroobe.com</a>

# TERMES DE REFERENCE POUR LE RECRUTEMENT : UN (01) CHARGE DE LA GESTION DES DONNÉES SIG ET TÉLÉDÉTECTION AU PROFIT DE LA COORDINATION TECHNIQUE REGIONAL DU RBM/NIAMEY NIGER



Ouaga 2000; 29 rue A.A. Devos Vans Steenwijk Wend-Kuni

04BP 8201 Ouagadougou 04, Burkina Faso Téléphone : +226 25 37 40 21 / 70 23 09 90

E-mail.: efcsombenedo@gmail.com

# Avis de recrutement

### Titre du poste : Chargé de la gestion des données SIG et Télédétection

- Lieu d'affectation : Coordination Technique Régionale, Niamey, Niger
- Type de contrat : un (01) an renouvelable, assorti de trois (3) mois d'essai.
- Date de prise de fonction : **le plus tôt possible**, la disponibilité rapide des candidats sera un critère
- Date limite de candidature : 26 mars 2020

## Description de la mission

Le Cabinet EFC SOM recrute pour le compte du cadre régional des éleveurs et pasteurs de l'Afrique, Réseau Billital Maroobè (RBM), un(e) Assistant Technique en **Gestion des données**, SIG **et Télédétection**.

Dans le cadre de la consolidation des activités liées à la veille informative et du déploiement des services de proximités au près des Organisations Pastorales membres, le RBM recherche un Assistant Technique en Gestion des données, SIG et Télédétection.

Sous la supervision du Coordonnateur Technique Régional et en collaboration avec le Chargé de la veille informative du RBM et du Responsable de suivi évaluation, le/a Assistant chargé des données, SIG et Télédétection, devra soutenir la mise en œuvre des activités de collecte et d'analyse de données dans le cadre du suivi des activités pastorales des Organisations membres du RBM et du dispositif de suivi de la veille informative du RBM.

L'Assistant Technique en Gestion des données, aura spécifiquement pour tâches :

- Assurer le suivi, la gestion et l'analyse des données
- Elaborer et encoder les outils de collecte des données sous KOBO et XLS Form
- Aider à la préparation de cartes et de produits d'analyse géospatiale ;
- Collecter, traiter et évaluer les données géospatiales ;
- Archiver les données et produits géospatiaux au niveau régional ;
- Administrer la mise en ligne des données SIG régionales et contribuer à la création d'une interface web GIS :
- Imprimer / tracer la production de cartes ;
- Participer à l'analyse géospatiale en extrayant des données d'imagerie satellitaire ;
- Participer à la conception et à la création de cartes graphiques d'information et d'éléments graphiques développés dans Adobe ;
- Participer à la redynamisation à la maintenance des services Web et portails notamment l'OPTIMAOC et des applications Web SIG selon les besoins ;
- Examiner les formats, styles, et information des correspondances data/ GIS avant publication;
- Initier les mesures d'achat pour le matériel, les logiciels, les fournitures et les services du système d'information géographique, ainsi que pour les images satellite en créant des demandes, et surveillant les dépenses et le paiement des factures ;
- Contribuer à la préparation de briefings et de formations destinés aux organisations pastorales, et aux leaders d'éleveurs;
- Contribuer, en lien étroit avec le responsable de la veille informative technique à la conception d'un service d'information pastorale performant intégrant, les informations des Organisations pastorales et s'assurant du retour d'informations aux utilisateurs et particulièrement aux éleveurs pasteurs et les transhumants ;
- Toutes autres tâches demandées.

### Qualifications et compétences

- Diplôme niveau BAC+5, Master 2, Ingénieur ou équivalent en SIG, télédétection, Informatique ou développeur / analyste-programmeur appliquée au développement de SIG ou dans un domaine connexe, d'un établissement universitaire reconnu ;
- Expérience avancée du logiciels SIG, en particulier ArcGIS mais également QGIS
- Qualification technique en sciences géospatiales (cartographie, géographie, systèmes d'information géographique (SIG), impliquant des programmes d'information géospatiale et de traitement de l'image et interface GIS web.
- Maitrise parfaite des outils de publications et présentation (Publisher, Powerpoint, Adobe)
- Certificats dans les domaines des SIG, de la géographie, de la cartographie, du traitement de l'image et des compétences liées aux systèmes géospatiales sont souhaitables.
- Capacité à prendre des initiatives et travailler seul sur des projets de cartographie Innovation et créativité
- Maîtrise courante du français et bon niveau en anglais.
- Avoir au moins 5 ans d'expériences professionnelles dans le domaine.

Le (la) candidate doit démontrer les valeurs :

- Inclusion et respect de la diversité : respecter et promouvoir les différences individuelles et culturelles ; encourager la diversité et l'inclusion dans la mesure du possible.
- Intégrité et transparence : maintenir les normes éthiques élevées et agir d'une manière conforme aux principes / règles et normes de conduite de l'organisation.
- Professionnalisme : démontrer sa capacité à travailler de manière composée, compétente et engagée et faire preuve d'un jugement prudent pour relever les défis quotidiens.

### Dossier de candidature

Les candidats feront parvenir, par voie électronique uniquement, au plus tard le **26 mars 2020 à 12H30** (TU), aux adresses suivantes : <a href="mailto:sombenedosarl@yahoo.fr">sombenedosarl@yahoo.fr</a> et <a href="mailto:billital@intnet.ne">billital@intnet.ne</a>

- Un CV.
- Une lettre de motivation.

Le processus de sélection des candidatures se fera en deux temps :

- Dans un premier temps, une liste restreinte sera établie librement par le RBM sur la base du CV et de la lettre de motivation ;
- Dans un deuxième temps, les candidate(e)s sélectionné(e)s seront convié(e)s à compléter leurs dossiers et à un entretien.