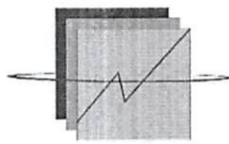

MINISTRE DE L'ECONOMIE,
DU PLAN ET DE LA COOPERATION



ANSD
Agence Nationale de
la Statistique et de la Démographie

Dakar, le

15 JUIL 2021

AVIS DE RECRUTEMENT

L'Agence nationale de la Statistique et de la Démographie (ANSD) lance un appel à candidatures pour le recrutement d'un consultant développeur mobile.

Sous la supervision du coordonnateur du cinquième Recensement général de la Population et de l'Habitat (RGPH-5), l'informaticien développeur mobile sera recruté pour une durée de deux ans et demi (30 mois) avec une phase test de 6 mois et aura les tâches, profil et qualifications suivants :

I- DESCRIPTION DES TACHES

Le consultant informaticien interviendra sous le contrôle du Chef de section informatique du cinquième Recensement général de la Population et de l'Habitat (RGPH-5) sur des tâches couvrant les activités suivantes :

- La contribution à l'élaboration de l'architecture technique à mettre en œuvre ;
- la conception, le développement et le déploiement des applications de collecte ;
- la conception, le développement et le déploiement des applications de remontée des données ;
- la formation des enquêteurs et la mise en place d'un dispositif de collecte ;
- La mise en place d'un dispositif de suivi de la collecte et de la qualité des données ;
- la maintenance et l'amélioration des programmes ;
- l'organisation des tests d'ensemble et la vérification de la cohérence des produits ;
- la mise à jour des guides d'utilisation et de maintenance ;
- la consolidation et la mise à disposition des bases de données en vue de leur diffusion ;
- l'appui dans toutes autres tâches relevant des attributions d'un développeur.

II – PROFIL ET QUALIFICATIONS

Afin de s'assurer de bien couvrir les sujets qui font l'objet de la présente consultation, le profil du consultant doit être pluridisciplinaire. Le profil recherché est le suivant :

- au moins un diplôme BAC + 4/5 en informatique ou équivalent ou autres domaines connexes ;
- une expérience d'au moins de (02) années en informatique ;
- une expérience en développement CSPRO, ODK, Collector, Survey 123, etc ;
- une bonne connaissance en développement d'applications cartographiques sous Android ;
- une bonne connaissance en bases de données (MySQL, PostgreSQL, SQLite, Spatialite) et

Traitement de shapefile/GéoPackage/MapTile ;

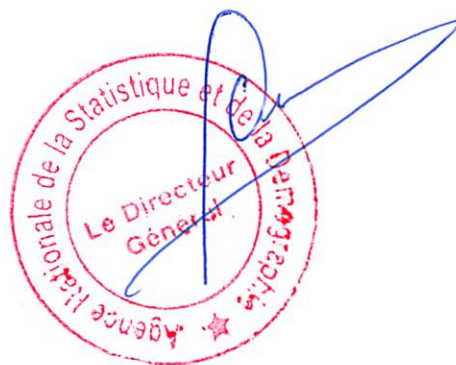
- une bonne connaissance en développement sur les plateformes (Kotline / Java, PHP, CSIRO);
- une bonne connaissance des applications cartographiques (QGIS/SQLite/Spatialite, ArcGIS Server, GeoServer, PostGIS/QGIS/PostgreSQL) ;
- bonne connaissance des outils de cartographie mobile (OSMDroid/MapBox/MapForge)
- Connaissance en synchronisation de bases de données par WebServices ;
- être disponible immédiatement.

III – DEPOT DES CANDIDATURES

Les candidats doivent postuler via la plateforme de recrutement <http://recrute.ansd.sn> disponible sur le site WEB de l'ANSD. Date Limite de dépôt des candidatures : le 23 juillet 2021 à 17 heures précises.

Il ne sera donné suite qu'aux candidatures pour lesquelles l'ANSD aura exprimé un intérêt et les présélectionnés compléteront leurs dossiers (copies légalisées des diplômes et attestations de travail/service).

Le Directeur général



Allé Nar DIOP