

# Avis de recrutement

## Consultants en cartographie numérique

Dans la perspective de l'organisation du Recensement Général de la Population et de l'Habitat, de l'Agriculture et de l'élevage (RGPH/AE), l'Agence Nationale de la Statistique et de la Démographie (ANSD), lance un appel à candidature pour le recrutement de cinq (5) consultants en cartographie numérique.

### 1- Missions des consultants

Sous la coordination générale du chef de projet, les consultants, recrutés pour une période de huit (08) mois, auront pour tâches :

- Mise à jour du SIG sur la base du travail de terrain des cartographes du RGPHAE ;
- Mise en place de la méthodologie du système ;
- Collecte de données géographiques;
- Analyse, traitement et validation de l'information collectée ;
- Numérisation des plans de DR;
- Géo référencement et calage les images numériques ;
- Mosaïquage et digitalisation les DR;
- Jointure des données attributaires et géographiques;
- Traitement et confection des cartes ;
- Formation ;
- Réalisation toutes autres tâches demandées par l'Agence.

Les consultants recrutés seront principalement basés au siège de l'ANSD. Ils seront appelés à effectuer éventuellement des déplacements liés à leurs missions.

Pour plus de détails, les termes de référence sont disponibles au bureau du courrier de l'ANSD.

### 2 - Profil et qualifications

Les candidats au poste de consultants en cartographie numérique doivent remplir les conditions suivantes:

- Niveau diplôme requis : BAC + 4 ans ;
- Avoir une bonne connaissance en photo-interprétation et télédétection ;
- Avoir une connaissance en matière de relevés GPS et de leur intégration au SIG
- Avoir une bonne connaissance des logiciels de cartographie (Arcview, Arquis, ...)
- Avoir une compétence pédagogique pour assurer la formation ;
- Avoir une bonne expérience (au moins 2 ans) en Systèmes d'Information Géographique;
- Avoir une bonne maîtrise des activités de numérisation et de géoréférencement ;

### 3- Dossier de candidature

Le dossier de candidature devra être constitué des pièces ci-après :

- Une lettre de motivation;
- Un curriculum vitae détaillé ;
- Les attestations dûment certifiées des expériences acquises ;
- les copies légalisées des diplômes.

### 4 - Dépôt et clôture des candidatures

Les dossiers de candidature portant la référence « **candidature pour le poste de consultant en cartographie numérique** » doivent être déposés sous pli fermé au plus tard le **Vendredi 16 juillet 2010 à 17 heures** avec la mention « n'ouvrir qu'en commission de recrutement », à l'adresse suivante : **Agence Nationale de la Statistique et de la Démographie (ANSD), Rue de Saint-Louis x rue de Diourbel - Point E, BP 116 – Dakar Tel: 33 869 21 39 - Fax : 33 824 36 15 – Email : [statsenegal@ansd.sn](mailto:statsenegal@ansd.sn)**

