



Yaoundé, le 06 juin 2018

N° 000895

2018/CPC/DG/DS/DAF/CG/SRH

« L'Excellence en Biologie accessible à tous »

**Le Directeur général**

## APPEL A CANDIDATURES

Le Centre Pasteur du Cameroun (CPC) recrute ;

**Poste : Programmeur et gestionnaire de bases de données**

**Statut :** Plein temps, 9<sup>ème</sup> catégorie, échelon A, CDD d'un an, incluant une période d'essai de 3 mois.

**Budget :** DHHS

**Lieu d'embauche :** Centre Pasteur du Cameroun - Yaoundé

**Missions et activités :**

Le programmeur et gestionnaire de base de données travaille sous la responsabilité du Chef du service d'Epidémiologie et de santé publique et collabore étroitement avec le service de Virologie, en vue de faciliter la mise en œuvre de ses missions ainsi que l'exercice de ses responsabilités. Il participe au développement de la plateforme de surveillance et d'alertes précoces de la grippe humaine, et assure le suivi et la maintenance des outils informatiques (logiciel et matériel). A ce titre il sera chargé de :

- ✓ Développer des modules pour la plateforme de surveillance épidémiologique (J2EE, R, d3js, R, Shell, Android),
- ✓ Administrer des serveurs Linux (Ubuntu),
- ✓ Développer des scripts d'analyse de données sur R,
- ✓ Mettre en place et gérer un système de collecte des données mobiles (Android),
- ✓ Suivre la collecte des données par téléphone mobile,
- ✓ Assurer la maintenance du matériel de collecte des données,
- ✓ Participer à l'assurance qualité au sein du laboratoire,
- ✓ Faire un rapport périodique des résultats d'analyse aux décideurs et aux sites de collecte,
- ✓ Participer activement aux réunions (harmonisation des données, Service d'épidémiologie).

**Profil recherché**

- ✓ Être titulaire du Diplôme minimum de niveau BAC+3, licence ou ingénieur de travaux en informatique option gestion de base de données ou équivalent,
- ✓ Avoir des bonnes connaissances sur les outils de collecte et d'intégration des données ODK, DHIS2, Pentaho
- ✓ Avoir des bonnes connaissances sur les langages J2EE (Spring), R, HTML5, javascript.
- ✓ Bien maîtriser l'administration d'un serveur Ubuntu.

**Pour Postuler**

Les dossiers de candidature (CV + Lettre de motivation + Copies des diplômes) doivent être déposés sous pli fermé **avant le 22 Juin 2018**

- ✓ au secrétariat du Directeur Général du Centre Pasteur du Cameroun (Yaoundé) avec mention « DHHS-ASIDE-informaticien »
- ✓ ou par mail au [cpc@pasteur-yaounde.org](mailto:cpc@pasteur-yaounde.org)

NB : Seul(e)s les candidat(e)s présélectionné(e)s seront convoqué(e)s, à passer les tests et/ou entretiens de recrutement.



**Le Directeur Général Adjoint**

**Dr Suzanne BELINGA**