



APPEL À CONSULTANCE

Consultant(e) Senior- Méthodologie d'enquêtes nationales

<(plan de sondage & analyse pondérée)

Profil Statisticien-ne ou Démographe (Confirmé(e) / Senior) - Santé publique / Consulting

Type : CDD ou consultance (renouvelable)

Lieu : Abidjan (hybride) + missions terrain

Disponibilité : Dès que possible

Langues : Français obligatoire ; anglais professionnel souhaité

Date limite de candidature: **20 mars 2026**

1. Contexte

Cabinet de conseil en santé publique intervenant sur des projets de nutrition, vaccination, santé communautaire, SRMNIA, renforcement du système de santé, évaluations et capitalisation des interventions en santé. Pour renforcer notre capacité à conduire des études et enquêtes nationales, nous recherchons un profil confirmé/senior capable de piloter le cycle complet d'une mission (offre technique → protocole → outils → terrain/QA → analyse → livrables).

2. Mission

Assurer le pilotage technique et l'exécution d'études et d'enquêtes à grande échelle. Mettre un accent prioritaire sur les enquêtes nationales, en maîtrisant le plan de sondage, le calcul des tailles d'échantillon, les pondérations et les analyses tenant compte du plan de sondage. Produire des livrables "cabinet" complets et de haute qualité : offres techniques, protocoles, outils de collecte, rapports et supports de restitution.

3. Responsabilités principales

3.1. Réponses aux appels d'offres (AO) - Offres techniques

- Co-lead de la partie méthodologie : design, échantillonnage, plan terrain, QA/QC, plan d'analyse, risques et mesures d'atténuation.



- Production/validation des annexes techniques: chronogramme, matrice livrables, cadre logique, organigramme projet, plan de gestion des données.
- Appui à l'estimation des charges techniques (volumes de collecte/analyse, profils, calendrier) en lien avec l'équipe projet.

3.2. Conception d'études - Protocoles et outils

- Rédiger ou valider les protocoles/TdR: objectifs, méthodes, échantillonnage, éthiques, plan de gestion des données et plan d'analyse.
- Concevoir, pré-tester et finaliser les outils: questionnaires ménages/communautaires, checklists supervision/DQA, guides enquêtes.
- Contribuer à la formation des enquêteurs et au dispositif de supervision/contrôle qualité terrain (brief quotidien, relecture, feedback).
- Paramétrer ou appuyer le paramétrage des formulaires (Kobo/ODK) et définir les règles de contrôle (validations, contraintes, skip patterns) (atout).

3.3. Données & analyses (reproductibles)

- Mettre en place le data management plan : dictionnaire, règles de nettoyage, contrôle qualité, versioning, traçabilité et reproductibilité.
- Consolider, nettoyer et documenter les bases ; gérer valeurs manquantes et non-réponse selon procédures validées.
- Réaliser analyses descriptives et, si requis, inférentielles (IC, tests, modèles simples) et interpréter les résultats de façon opérationnelle.
- Produire tableaux/figures prêts intégration (Word/PowerPoint) et scorecards/dashboards (Excel avancé ; PowerBI atout).

3.4. Reporting & livrables

- Rédiger rapports de mission (terrain/supervision), notes de synthèse, comptes rendus de restitution.
- Contribuer aux rapports d'étude/capitalisation : méthodes, résultats, interprétation, limites, recommandations opérationnelles.
- Préparer les supports de restitution et appuyer les présentations aux parties prenantes.

4. Exigences indispensables - Enquêtes nationales (Survey)

Ce poste est ouvert à un profil statisticien-ne OU démographe. Le critère déterminant est la maîtrise prouvée des enquêtes nationales.

- Conception/validation de plans de sondage : stratification, grappes, tirage multi-degrés, calculs de tailles d'échantillon, design effect.
- Pondérations : construction/ajustement, calage, gestion de la non-réponse ; analyses pondérées tenant compte du plan de sondage.
- Analyse des enquêtes complexes (plan de sondage): maîtrise d'au moins un outil permettant l'analyse avec grappes/strates/pondérations : R, Stata ou SPSS (module "Complex Samples").
- Capacité à produire des estimations nationales et sous-nationales (régions, urbain/rural, etc.) avec IC adaptés.

5. Profil recherché (Confirmé / Senior)

- Formation : Bac+5 en statistique/biostatistique OU démographie OU épidémiologie quantitative / data science / santé publique quantitative.
- Expérience : Confirmé(e) ≥ 4 ans ; Senior ≥ 7 ans, avec rôle de lead sur enquêtes ménages/communautaires à grande échelle.
- Outils : Excel avancé indispensable ; maîtrise solide de R ou Stata (SPSS accepté si très bon niveau).
- Rédaction : expérience avérée en rédaction d'offres techniques, protocoles, outils de collecte, rapports de mission et rapports finaux.
- Qualités : rigueur, autonomie, sens du détail, aptitude à vulgariser et à travailler en équipe multi-profils.

Atouts considérables

- Expérience avérée/prouvée dans la mise en œuvre d'enquêtes de couverture utilisant la méthode OMS des enquêtes de couverture par sondage en grappe (version 2015).
- Expérience avérée dans la conduite d'enquêtes à grande échelle auprès des ménages et des acteurs communautaires (ex. DHS/EDS, MICS, SMART, enquêtes de couverture vaccinale OMS 2015, CAP ménages/ASC, enquêtes de couverture de distribution, évaluations post-campagne).

Autres atouts

- DHIS2, Kobo/ODK, PowerBI.
- Expérience avec bailleurs/ONG/institutions; conformité éthique; production de livrables 'audit-ready'.
- Bonne compréhension du système de santé et des programmes (niveau central, régional, district).



6. Livrables attendus (exemples)

- Contributions majeures aux offres techniques (méthodologie + annexes).
- Protocole/ToR + plan d'analyse + plan QA/QC + plan de gestion des données.
- Pack d'outils de collecte + guides enquêteurs + plan de supervision.
- Base finale nettoyée + dictionnaire de variables + scripts reproductibles.
- Tableaux/figures prêts intégration + note d'interprétation (messages clés, limites).
- Rapports de mission et rapport final + support de restitution.

7. Candidature (preuve requise)

Envoyer : (i) CV, (ii) note d'une page (disponibilité, logiciels maîtrisés, 2 enquêtes nationales de référence avec rôle exact), (iii) si disponible, une preuve technique anonymisée au choix : note de pondération, plan de sondage/échantillonnage, ou extrait d'analyse tenant compte du plan de sondage (tableau/graphique + 3–5 lignes d'explication).

Objet du mail: **Consultant(e) Senior- Méthodologie d'enquêtes nationales (plan de sondage & analyse pondérée)**

Adresse: consultant@transversehealthafrique.org / Contact: 05 85 77 0525

Transverse Health Afrique applique une politique égalité des chances et recrute sur la base des compétences, de l'éthique professionnelle et de la disponibilité.