



UNITED STATES
of AMERICA



Recrutement d'un Consultant International senior ou un Institut pour renforcer les capacités de séquençage et d'analyse génomique au sein de l'INSP afin d'améliorer la surveillance des agents pathogènes prioritaires.

RFQ : 025/FHI360/FY26
Date d'Emission : 4 juin 2026
Délai de Questions : 19 juin 2026
Délai de Soumission : 22 juin 2026
Ouverture : 26 juin 2026
Question adressée à : Guinea.Procurement@fhi360.org

APERÇU ORGANISATIONNEL

FHI 360 est une organisation internationale à but non lucratif, disposant d'un bureau à Conakry et mettant en œuvre des activités sur l'ensemble du territoire guinéen.

En Guinée, FHI 360 met en œuvre plusieurs programmes de santé publique, notamment les projets de lutte contre les épidémies (EpiC) et de santé maternelle et infantile (MCH), financés par le Gouvernement des États-Unis à travers le Département d'État (DOS). L'organisation met également en œuvre le projet TAKEDA, financé par le Gouvernement japonais.

CONTEXTE ET JUSTIFICATION :

Dans le cadre du projet EpiC (financé par le Département d'État des États-Unis), un appui technique est prévu afin de renforcer les capacités du laboratoire de l'Institut National de Santé Publique (INSP) en matière de séquençage et d'analyse génomique, dans le but d'améliorer la surveillance des agents pathogènes prioritaires.

Dans cette même dynamique, la Guinée s'est engagée dans le renforcement progressif de son système national de surveillance des maladies infectieuses, à travers le développement des capacités en génomique et en bio-informatique appliquées à la santé publique. Une première phase d'appui technique a permis de renforcer les compétences du personnel de l'INSP, notamment dans la surveillance génomique et métagénomique de certains virus prioritaires, tels que les virus respiratoires et le mpox.

Cependant, afin de répondre aux besoins actuels du pays, cet appui doit être consolidé et élargi à d'autres groupes de pathogènes d'importance majeure en santé publique, notamment les bactéries, les parasites et les agents infectieux émergents ou ré-émergents. Ce renforcement est essentiel pour améliorer la détection précoce, la caractérisation moléculaire des agents pathogènes, l'investigation des événements sanitaires et l'appui à la prise de décision.

C'est dans ce cadre que la présente mission s'inscrit.

OBJECTIF DE LA MISSION

Fournir un appui technique intensif de courte durée pour :

- Renforcer les connaissances du personnel sur les principes, les applications et les enjeux de la surveillance génomique et metagénomique en santé publique.
- Développer les compétences techniques relatives à la sélection, la préparation et le traitement des échantillons, à l'extraction des acides nucléiques, à la préparation des librairies, au séquençage et au contrôle qualité.
- Renforcer les capacités du personnel en analyse bio-informatique, pour le traitement, l'assemblage, l'identification, la caractérisation et l'interprétation des données de séquençage
- Appuyer l'intégration opérationnelle de la surveillance génomique et metagénomique dans les activités de veille, de détection, d'investigation et de suivi des pathogènes prioritaires, avec un accent particulier sur les bactéries d'intérêt pour la résistance aux antimicrobiens

PRINCIPALES TACHES :

Sous la supervision technique de l'Institut National de Sante Publique et sous la supervision administrative du Project EpiC/FHI 360, durant 10 jours, le consultant/institut sera chargé de réaliser les activités suivantes :

- Analyse des capacités existantes
- Identification des lacunes prioritaires
- Formation pratique sur le séquençage (NGS)
- Formation pratique en analyse bioinformatique
- Formation pratique sur la gestion et visualisation des données
- Mise à jour des SOPs
- Installation/amélioration des pipelines bio-informatiques
- Rapport synthétique incluant des recommandations concrètes et plan d'action

LIVRABLES

- Rapport d'évaluation rapide
- Matériel de formation
- SOPs révisées
- Pipeline bio-informatique fonctionnel
- Rapport final.

CONDITIONS

Consultant individuel doit avoir :

- Doctorat ou Master en génomique, bioinformatique ou domaine connexe
- Minimum 10 ans d'expérience
- Expertise en séquençage (NGS)
- Expérience en pays à ressources limitées (fortement souhaitée)

Institut doit avoir :

- Expérience démontrée dans des projets similaires
- Équipe multidisciplinaire qualifiée
- Références pertinentes

DUREE DE LA MISSION

- Durée : 10 jours ouvrables
- Lieu : INSP, Guinée (présentiel requis).

CRITERES D'EVALUATION DU CONSULTANT (TECHNIQUE ET FINANCIERE) :

L'évaluation des offres se fera selon la méthode combinée qualité technique et coût, conformément aux procédures de sélection applicables. Elle portera sur les critères suivants :

A. Évaluation technique – 70 points

- Compréhension de la mission (15points)
- Approche méthodologique adaptée à 10 jours (25 points)
- Planning détaillé (jour par jour recommandé) (15points)
- CV(s) ou profil institutionnel (15points)

B. Évaluation financière – 30 points

- Honoraires et Perdiem (forfait pour 10 jours)
- Frais de déplacement et logistique (si applicable)

MODALITE DE PAIEMENT :

Le paiement du consultant sera effectué en trois tranches, sur la base des livrables validés, conformément aux procédures financières de FHI 360 :

- 30 % après Dépôt de la note expliquant clairement la méthodologie de la consultation, le choix des outils et le chronogramme détaillé des activités ;
- 50 % après Dépôt de la version provisoire des livrables ;
- 20 % après Dépôt de la version validée des livrables finaux.

DOSSIER DE CANDIDATURE DU CONSULTANT

- Un curriculum vitae (CV) détaillé ou profil institutionnel, à jour, mettant en évidence les expériences pertinentes en lien avec le séquençage génomique ;
- Une copie des diplômes et attestations justifiant les qualifications académiques requises ;
- Preuve de missions similaires ;
- Une proposition technique comprenant :
 - La compréhension de la mission ;
 - L'approche méthodologique proposée ;
 - Un planning détaillé (jour par jour)
- Une proposition financière détaillée, exprimée en jours-hommes et en coût total.

SOUSSION DE LA COTATION

Les candidats intéressés et qualifiés sont invités à soumettre leur dossier de candidature à l'adresse suivante : Guinea.Procurement@fhi360.org avant le lundi 22 juin 2026 à 17h00 avec pour objet : RFQ EpiC – Séquençage génomique INSP.

Toutes les offres doivent être envoyées par courriel. Tout dossier incomplet, non conforme aux exigences ci-dessus ou soumis hors délai sera considéré comme irrecevable.

FHI 360 est un employeur qui prône l'égalité en matière d'emploi et d'action positive, ce qui signifie que nous ne nous engageons pas dans des pratiques discriminatoires à l'égard de toute personne employée ou à la recherche d'un emploi sur la base de la race, de la couleur, de la religion, du sexe, de l'orientation sexuelle, de l'identité de genre, de l'origine nationale ou ethnique, de l'âge, de l'état matrimonial, du handicap, du statut d'ancien combattant, des informations génétiques ou de tout autre statut ou caractéristique protégé par la loi applicable.

Assurez-vous d'inscrire le titre du poste pour lequel vous postulez dans la ligne d'objet. Le non-respect de cette consigne entraînera la disqualification de la demande. Veuillez noter que seuls les candidats présélectionnés seront contactés.

Fait à Conakry, le 04 juin 2026

Mamoudou CONDE
Représentant Pays de FHI360