



## **Request for proposals: Technical manager - tuberculosis diagnostic readiness assessment in Mali**

**Title:** Tuberculosis diagnostics assessment, Technical manager

**Country:** Mali

**City:** Bamako

**Contract type and duration:** Part-time consultant (50%) for 4 months

**Program :** Country program - Mali

### **Terms of Reference**

Version : December 2024

#### **BACKGROUND :**

The Clinton Health Access Initiative, Inc. (CHAI) is a global health organization committed to our mission of saving lives and reducing the burden of disease in low-and middle-income countries. We work at the invitation of governments to support them and the private sector to create and sustain high-quality health systems.

CHAI was founded in 2002 in response to the HIV/AIDS epidemic with the goal of dramatically reducing the price of life-saving drugs and increasing access to these medicines in the countries with the highest burden of the disease. Over the following two decades, CHAI has expanded its focus. Today, along with HIV, we work in conjunction with our partners to prevent and treat infectious diseases such as COVID-19, malaria, tuberculosis, and hepatitis. Our work has also expanded into cancer, diabetes, hypertension, and other non-communicable diseases, and we work to accelerate the rollout of lifesaving vaccines, reduce maternal and child mortality, combat chronic malnutrition, and increase access to assistive technology. We are investing in horizontal approaches to strengthen health systems through programs in human resources for health, digital health, and health financing. With each new and innovative program, our strategy is grounded in maximizing sustainable impact at scale, ensuring that governments lead the solutions, that programs are designed to scale nationally, and learnings are shared globally. Learn more about our exciting work: <http://www.clintonhealthaccess.org>

Technology can play a key role in achieving these goals. CHAI staff embedded in Ministries of Health work with departmental units and individual disease control programs to effectively apply strategies, approaches, tools and technologies to catalyze the government's public health goals. CHAI has negotiated over 120 agreements that have increased and expanded patient access to essential public health treatments and products, such as the best HIV treatment regimens and contraceptive implants. CHAI's goal is to ensure strong and competent public health programs, equipped with the knowledge, systems and organizational capacity to effectively achieve their objectives.

#### **SCOPE OF WORK**

CHAI is looking for a motivated individual to lead the work of assessing the country's diagnostic capacity in relation to tuberculosis according to certain WHO standards and global fund expectations, through data collection, analysis and dissemination of results, with a view to preparing future investments. He/she will work closely with internal teams and external partners to provide technical leadership during this evaluation. The person will provide strategic input and operationalize through advice and guidance to facilitate the implementation of this activity; support exchange sessions with stakeholders on TB control in Mali, collaborative implementation of data collection tools, data collection and analysis; and support the documentation of the process and results.



Ultimately, the position will focus on: (i) finalizing the data collection tools (ii) collecting the data required for the expected deliverables (iii) analyzing the data collected, and (iv) disseminating the results obtained.

The successful candidate will possess excellent communication, organizational and project management skills. He/she must demonstrate a passion for results, a commitment to excellence and the ability to facilitate strategic, multi-stakeholder discussions. CHAI values the following qualities in its staff: resourcefulness, responsibility, patience, humility, independence, energy and work ethic.

## **ROLE AND RESPONSIBILITIES:**

### **Framing and strategic direction (20%)**

- Support scoping activities on tuberculosis diagnostics with the “Programme National de Lutte contre la Tuberculose” (otherwise known as CSLS-TBH). Work closely with CHAI teams, stakeholders from the Ministry of Health and Social Development (MSDS), donors and external organizations to identify and document challenges, and existing efforts around TB diagnostic strategies in Mali, systems, standards and policies, infrastructure and human resource strengthening etc.
- Establish and maintain a strong relationship with the Ministry in charge of Health and its partners, as the lead person on activities, and work with them on an effective environment for diagnosing tuberculosis in Mali in a more coordinated way.
- Refine, document and guide CHAI's approach to working with the Ministry of Health on assessing the country's readiness to diagnose TB, identifying gaps and forecasting the diagnostic tools needed for effective intervention.
- Work with CHAI teams and key MSDS stakeholders to identify and prioritize resource gaps, and develop new funding proposals with and for government.

### **Implementation of tuberculosis screening readiness assessment (70%)**

- Work with CHAI teams and the Ministry of Health to finalize the data collection tools required for this evaluation.
- Collaborate with CHAI teams and those of the Ministry of Health to collect the expected data (if necessary, with some field visits) on the WHO-recommended rapid diagnostics for TB (WRDs) and the Global Fund's checklist on molecular diagnostic laboratory equipment when reviewing funding applications;
- Work as a team with CHAI and MSDS stakeholders to analyze diagnostic tool gaps and support the estimation and documentation of procurement needs for WHO-recommended rapid diagnostics (WRDs) for TB based on the assessment's results. And document potential funding needs for low-complexity NAAT platform technologies ;
- Support the mapping of public sector laboratories equipped with molecular and microscopy platforms, including their testing capacity and use,
- Contribute to the preparation of the assessment reports.
- Help disseminate the results of this assessment.

### **Knowledge management (10%)**

- Ensure that up-to-date documentation of this evaluation process is in place to support further actions needed to strengthen the TB diagnostic system in Mali;  
Document challenges and lessons learned during this assessment process, for sharing across the program and with other countries.



**QUALIFICATIONS**

- Preferably have at least a Master's degree in public health and/or infectious diseases or any other equivalent degree;
- At least 7 years' professional experience with increasing levels of responsibility and leadership in program evaluation, laboratory system strengthening, supply chain or similar role;
- Proven experience in planning, designing and implementing rapid assessments in the health sector;
- High level of written and oral communication skills; ability and experience in communicating effectively with people from different professional and cultural backgrounds.
- Experience of working in contexts where resources are limited;
- Excellent analytical, strategic and problem-solving skills;
- Ability to work independently and as part of a multidisciplinary team;
- Strong work ethic, integrity, credibility and dedication to CHAI's mission;
- High level of proficiency in Microsoft PowerPoint, Excel and Word;
- Ability and willingness to travel about 10% of the year;
- Fluent in French, English is an asset.

**ADVANTAGES**

- Experience of working and communicating with government officials, multilateral organizations or development donors.
- Experience in program or health system evaluation.
- Understanding of the principles and standards of infectious disease diagnostics
- Experience in defining and measuring the performance of biological diagnostic tools.
- Experience or knowledge of healthcare finance, public finance or development finance.

**SUBMITTING AN APPLICATION :**

- Interested applicants should submit proposals containing the following documents to: [chaimailoffice@clintonhealthaccess.org](mailto:chaimailoffice@clintonhealthaccess.org) - by January 10, 2025, with the subject: **Position of Technical Manager\_TB Diagnostic Readiness Assessment**

<b>1</b>	Letters of recommendation from at least 3 clients/employers in the health sector and/or three references who previously served in a supervisory capacity.
<b>2</b>	Curriculum vitae
<b>3</b>	Detailed description of previous similar work

=====  
**French version below :**



## **APPEL A PROPOSITION : Responsable Technique\_Evaluation de la capacité diagnostique de la tuberculose**

**Titre :** Diagnostic Tuberculose, Responsable technique

**Pays :** Mali

**Ville :** Bamako

**Type de contrat et durée :** Consultant à temps partiel (50%) pour 4 mois

**Programme :** Programme pays - Mali

### **Conditions de référence**

Version : Décembre 2024

#### **Contexte :**

Clinton Health Access Initiative, Inc. (CHAI) est une organisation de santé dans le monde, qui s'est donnée pour mission de sauver des vies et de réduire la charge de morbidité dans les pays à revenu faible ou intermédiaire. Nous travaillons à l'invitation des gouvernements pour les aider, ainsi que le secteur privé, à créer et à maintenir des systèmes de santé de haute qualité.

CHAI a été fondée en 2002 en réponse à l'épidémie de VIH/sida, dans le but de réduire considérablement le prix des médicaments vitaux et d'améliorer l'accès à ces médicaments dans les pays les plus touchés par la maladie. Au cours des deux décennies suivantes, CHAI a élargi son champ d'action. Aujourd'hui, outre le VIH, nous travaillons avec nos partenaires pour prévenir et traiter les maladies infectieuses telles que le COVID-19, le paludisme, la tuberculose et l'hépatite. Notre action s'est également étendue au cancer, au diabète, à l'hypertension et à d'autres maladies non transmissibles, et nous nous efforçons d'accélérer le déploiement de vaccins vitaux, de réduire la mortalité maternelle et infantile, de lutter contre la malnutrition chronique et d'améliorer l'accès aux technologies d'assistance. Nous investissons dans des approches horizontales pour renforcer les systèmes de santé grâce à des programmes portant sur les ressources humaines pour la santé, la santé numérique et le financement de la santé. Avec chaque programme nouveau et innovant, notre stratégie est fondée sur la maximisation de l'impact durable à l'échelle, en veillant à ce que les gouvernements dirigent les solutions, que les programmes soient conçus pour s'étendre à l'échelle nationale et que les enseignements soient partagés à l'échelle mondiale. Pour en savoir plus sur notre travail passionnant, visitez : <http://www.clintonhealthaccess.org>

La technologie peut jouer un rôle clé dans la réalisation de ces objectifs. Le personnel de la CHAI intégré dans les ministères de la santé travaille avec les unités des départements et les programmes individuels de lutte contre les maladies pour appliquer efficacement les stratégies, approches, outils et technologies afin de catalyser les objectifs du gouvernement en matière de santé publique. CHAI a négocié plus de 120 accords qui ont accru et élargi l'accès des patients aux traitements et aux produits de santé publique essentiels, tels que les meilleurs schémas thérapeutiques anti-VIH et les implants contraceptifs. L'objectif de la CHAI est de garantir des programmes de santé publique solides et compétents, dotés des connaissances, des systèmes et des capacités organisationnelles nécessaires pour atteindre efficacement leurs objectifs.

#### **Aperçu du rôle**

CHAI est à la recherche d'une personne motivée pour diriger le travail d'évaluation de la capacité diagnostique du pays par rapport à la tuberculose selon certaines normes de l'OMS et les attentes du fonds mondial, au travers d'une collecte et analyse des données puis dissémination des résultats, en vue de préparer des futurs investissements dans le domaine.



Il/elle travaillera en étroite collaboration avec les équipes internes et les partenaires externes pour fournir un leadership technique durant cette évaluation. La personne fournira une contribution stratégique et opérationnalisera via des conseils et orientations pour faciliter la mise en œuvre de cette activité ; elle soutiendra les sessions d'échanges avec les acteurs sur la lutte contre la tuberculose au Mali, la mise en place des outils de collecte de données de façon collaborative, la collecte et l'analyse des données ; et il soutiendra la documentation du processus et les résultats.

A terme, le poste sera focalisé sur : (i) la finalisation des outils de collecte des données (ii) la collecte des données nécessaires aux livrables attendues (iii) l'analyse des données recueillies, et (iv) la diffusion des résultats obtenus.

Le/la candidate retenu.e devra posséder de très bonnes compétences en matière de communication, d'organisation et de gestion de projet. Il/elle doit faire preuve d'une passion pour les résultats, d'un engagement pour l'excellence et de la capacité à faciliter des discussions stratégiques et multipartites. CHAI accorde une grande importance aux qualités suivantes de son personnel : ingéniosité, responsabilité, patience, humilité, indépendance, énergie et éthique du travail.

## **Responsabilités :**

### **Cadrage et direction stratégique (20 %)**

- Soutenir les activités de cadrage sur le diagnostic de tubercule avec le Programme National de lutte contre la Tuberculose (autrement dit la CSLS-TBH). Travailler en étroite collaboration avec les équipes de CHAI, les acteurs du Ministère de la Santé et du Développement Social (MSDS), les bailleurs de fonds et les organisations externes pour identifier et documenter les défis, et les efforts existants autour des stratégies de diagnostic de la Tuberculose au Mali, des systèmes, des normes et politiques, de l'infrastructure et du renforcement des ressources humaines etc.
- Établir et maintenir une relation solide avec le Ministère en charge de la santé et ses partenaires, en tant que responsable principal sur les activités, et travailler avec eux sur un environnement efficace de diagnostic de la tuberculose au Mali de façon plus coordonnée.
- Affiner, documenter et guider l'approche de CHAI pour travailler avec la Ministère en charge de la santé sur l'évaluation de l'état de préparation du pays au diagnostic de la tuberculose, identifier les gaps et les prévisions nécessaires des outils de diagnostic pour une intervention efficace.
- Travailler avec les équipes de CHAI et les acteurs clés du MSDS pour identifier et prioriser les manques de ressources, et développer de nouvelles propositions de financement avec et pour les gouvernement.

### **Mise en œuvre l'évaluation de l'état de préparation au dépistage de la tuberculose (70 %)**

- Travailler avec les équipes de CHAI et les acteurs du Ministère en charge de la Santé pour finaliser les outils de collecte des données nécessaires à cette évaluation.
- Collaborer avec les équipes de CHAI et celles du Ministère en charge de la santé pour collecter les données attendues (si nécessaire avec quelques missions de terrain), sur le diagnostic rapide de la TB recommandé par l'OMS (WRDs) et le « checklist » du Fonds mondial sur les équipements de laboratoire de diagnostic moléculaire lors de l'examen des demandes de financement ;
- Travailler en équipe avec CHAI et les acteurs du MSDS pour analyser les gaps en outil de diagnostic et appuyer l'estimation et la documentation des besoins d'approvisionnement pour le diagnostic rapide de la TB recommandé par l'OMS (WRDs) sur la base des résultats de l'évaluation. Et documenter les potentiels besoins de financement sur les technologies plates-formes NAAT peu complexes ;



- Appuyer la cartographie des laboratoires du secteur public équipés de plates-formes moléculaires et de microscopie, y compris leur capacité de test et l'utilisation,
- Contribuer à l'élaboration des rapports d'évaluation.
- Aider à disséminer les résultats issus de cette évaluation.

#### **Gestion des connaissances (10%)**

- Veiller à ce qu'une documentation actualisée sur ce processus d'évaluation soit en place pour soutenir la suite des actions nécessaires au renforcement du dispositif de diagnostic de la TB au Mali ; Documenter défis et les leçons apprises durant ce processus d'évaluation pour le partage à l'échelle du programme et d'autres pays.

#### **Compétences et expérience souhaitées**

- De préférence avoir au moins un Master dans le domaine de la santé publique et/ou des maladies infectieuses ou tout autre diplôme équivalent ;
- Au moins 7 ans d'expérience professionnelle avec des niveaux de responsabilité et de direction croissants dans le domaine de l'évaluation des programmes, le renforcement de système de laboratoire, la chaîne d'approvisionnement ou dans un rôle similaire ;
- Expérience avérée de la planification, de la conception et de la mise en œuvre d'évaluations rapides dans le domaine de la santé ;
- Compétences élevées en matière de communication écrite et orale ; capacité et expérience en matière de communication efficace avec des personnes issues de milieux professionnels et culturels différents.
- Expérience de travail dans des contextes où les ressources sont limitées ;
- Excellentes capacités d'analyse, de stratégie et de résolution de problèmes ;
- Capacité à travailler de manière autonome et au sein d'une équipe pluridisciplinaire ;
- Forte éthique de travail, intégrité, crédibilité et dévouement à la mission de CHAI ;
- Haut niveau de maîtrise de Microsoft PowerPoint, Excel et Word ;
- Capacité et volonté de voyager environ 10 % de l'année ;
- Parler et écrire couramment le français, l'anglais est un atout.

#### **Avantages**

- Expérience de travail et de communication avec des fonctionnaires, des organisations multilatérales ou des donateurs de développement.
- Expérience d'évaluation de programme ou de système de santé.
- Compréhension des principes et des normes en matière de diagnostic de maladies infectieuses
- Expérience dans la définition et la mesure de la performance des outils de diagnostic biologique.
- Expérience ou connaissance du financement de la santé, des finances publiques ou du financement du développement.

#### **Soumission de candidature :**

- Les candidats intéressés doivent soumettre des propositions contenant les documents suivants à : [chaimalioffice@clintonhealthaccess.org](mailto:chaimalioffice@clintonhealthaccess.org) – d'ici le 3 Janvier 2025

1	Lettres de recommandation d'au moins 3 personnes du secteur de la santé et/ou de trois références ayant déjà occupé un poste de supervision du candidat.
2	Curriculum vitae
3	Détails des travaux antérieurs similaires