

# USAID GLOBAL HEALTH SUPPLY CHAIN PROGRAM

## PROCUREMENT AND SUPPLY MANAGEMENT

English	Français
<p><b>JOB TITLE:</b> Information System Manager  <b>LOCATION:</b> Conakry  <b>REPORTS TO:</b> Senior MIS Advisor  <b>PROJECT:</b> United States Agency for International Development (USAID) Global Health Supply Chain Program - Procurement and Supply Management (GHSC-PSM) Guinea</p>	<p><b>TITRE DU POSTE :</b>  Responsable des Systèmes d'Information/ Information System Manager  <b>LIEU D'EMPLOI :</b> Conakry  <b>REPORTÉ AU :</b> Senior MIS Advisor  <b>PROJET :</b> Agence des États-Unis pour le développement international (USAID) Programme de la chaîne d'approvisionnement de la santé mondiale - Gestion des achats et de l'approvisionnement (GHSC-PSM) Guinée</p>
<p><b>Project Overview</b></p> <p>The objective of the Global Health Supply Chain - Procurement and Supply Management (GHSC-PSM) is to ensure an uninterrupted supply of health products to support U.S. government-funded public health initiatives worldwide. The project provides direct support in procurement and supply chain management for the President's Emergency Plan for AIDS Relief (PEPFAR), the President's Malaria Initiative (PMI), and population health. By supporting U.S. government-funded global health activities, GHSC-PSM develops and manages a range of services for health product procurement and technical assistance to strengthen related systems, encompassing various elements of a supply chain.</p> <p>At the national level, GHSC-PSM supports national strategies and priorities aligned with the following three project objectives:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Global procurement of essential products and global logistics</li> <li>• Technical assistance for systems strengthening</li> <li>• Global collaboration to improve the long-term availability of health products</li> </ul>	<p><b>Aperçu du projet</b></p> <p>L'objectif du de la chaîne d'approvisionnement de la santé mondiale - Gestion des achats et de l'approvisionnement (GHSC-PSM) est d'assurer un approvisionnement ininterrompu en produits de santé à l'appui des initiatives de santé publique financées par le gouvernement américain dans le monde entier. Le projet fournit un soutien direct en matière d'achats et de gestion de la chaîne d'approvisionnement au Plan présidentiel d'aide d'urgence à la lutte contre le sida (PEPFAR), à l'Initiative présidentielle de lutte contre le paludisme (PMI) et à la santé de la population. En soutenant les activités de santé mondiale financées par le gouvernement américain, le GHSC-PSM développe et gère une gamme de services pour l'approvisionnement en produits de santé et l'assistance technique au renforcement des systèmes connexes, englobant les différents éléments d'une chaîne d'approvisionnement.</p> <p>Au niveau national, le GHSC-PSM soutient les stratégies et les priorités nationales qui s'inscrivent dans les trois objectifs de projet suivants :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Approvisionnement mondial en produits essentielles et la logistique globale</li> <li>• Assistance technique pour le renforcement des systèmes</li> <li>• Collaboration mondiale pour améliorer la disponibilité à long terme des produits de santé.</li> </ul>

<p>In Guinea, the GHSC-PSM project focuses on improving the delivery of essential health products and strengthening drug and health product management systems in the country. In collaboration with the Ministry of Health, GHSC-PSM ensures that USAID-funded products are adequately stored and distributed to over 590 public health facilities. Additionally, GHSC-PSM provides a wide range of system-strengthening interventions from the central level to the last mile, aiming to enhance supply chain leadership and coordination, improve access to logistical information and decision-making, and leverage an integrated warehousing and distribution system to sustainably deliver quality products nationwide.</p>	<p>En Guinée, le projet GHSC-PSM se concentre sur l'amélioration de la fourniture de produits de santé essentiels et sur le renforcement des systèmes de gestion des médicaments et des produits de santé dans le pays. En collaboration avec le ministère de la Santé, le GSC-PSM veille à ce que les produits financés par l'USAID soient stockés de manière adéquate et distribués à plus de 590 établissements de santé publique. En outre, le GHSC-PSM fournit une large sélection d'interventions de renforcement des systèmes, du niveau central au dernier kilomètre, qui visent à renforcer le leadership et la coordination de la chaîne d'approvisionnement, à améliorer l'accès aux informations logistiques et à la prise de décision et à exploiter un système intégré d'entreposage et de distribution pour fournir durablement des produits de qualité dans tout le pays.</p>
<p><b>Objective and Context of the Position</b></p> <p>The GHSC-PSM office in Guinea is seeking a Management Information Systems (MIS) Manager to join its technical team. This key role will support the Ministry of Health in improving and optimizing supply chain operations, covering all stages from planning to distribution of medical products, as well as monitoring their use in healthcare facilities. The ideal candidate will have specific expertise in information systems and supply chain technologies. Under the leadership of the Senior MIS Advisor, the MIS Manager will progressively take the lead in managing the information systems and technologies implemented for health supply chain management. They will work closely with the Senior MIS Advisor to ensure the continuous improvement of the electronic logistics information management system and the warehouse management system, thereby contributing to the efficiency and reliability of health services.</p> <p>Specific Responsibilities Include:</p> <p>Management of health product supply chain information systems</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Providing direct technical assistance to entities of the Ministry of Health (DNPM, PNLP, SMSI, DRS, DPS, etc.) and the</li> </ul>	<p><b>Objectif et contexte du poste</b></p> <p>Le bureau du GHSC-PSM en Guinée recherche un Responsable en Gestion de Système d'Information (MIS) pour rejoindre son équipe technique. Ce poste clé soutiendra le ministère de la Santé dans l'amélioration et l'optimisation des opérations de la chaîne d'approvisionnement, couvrant toutes les étapes, de la planification à la distribution des produits médicaux, ainsi que le suivi de leur utilisation dans les établissements de santé. Le candidat idéal aura une expertise particulière dans les systèmes d'information et les technologies de la chaîne d'approvisionnement. Sous le leadership du Conseiller Principal MIS, le Responsable MIS devra progressivement prendre en main et assurer le lead de la gestion des systèmes d'information et des technologies mises en place pour la gestion de la chaîne d'approvisionnement des produits de santé. Il travaillera en étroite collaboration avec le Conseiller Principal MIS pour assurer l'amélioration continue du système électronique de gestion de l'information logistique et du système de gestion des entrepôts, contribuant ainsi à l'efficacité et à la fiabilité des services de santé.</p> <p>Il s'agira de façon spécifique de :</p> <p><b>Gestion des systèmes d'information de la chaîne d'approvisionnement des produits de santé</b></p>

GHSC-PSM Guinea team in the operation of e-SIGL and e-SIGL Urgence applications, their related functionalities, and associated technologies.

- Collaborating operationally with SMSI and private providers in the maintenance of the MS data center and level 3 technical support for e-SIGL to ensure the smooth operation of the supply chain management information system.
- Collaborating operationally with PCG for optimal use of SAGE.
- Participating in identifying continuous improvement opportunities for the supply chain information system in accordance with the information systems architecture (e-SIGL, DHIS2, Interoperability, NPC, SAGE, etc.).
- Ensuring the implementation of continuous improvement and exploitation interventions for the supply chain information system within the framework of GHSC-PSM's annual work plans.
- Identifying opportunities for collaboration and resource pooling in the implementation of support operations for the Supply Chain Information System (SICA) with other actors (NGOs, Ministry of Health services, and international NGOs).
- Actively participating in discussions with the National Health Information System (SNIS) technical group to identify opportunities to strengthen the Supply Chain Information System and its integration with SNIS.
- Participating in the development of national and international tenders for the acquisition of digital services and solutions in support of the supply chain information system.
- Participating in the development of the annual work plan according to the headquarters' directives, the donor's requirements, and the needs of local partners.

- Apporter une assistance technique directe aux entités du ministère de la Santé (DNPM, PNLP, SMSI, DRS, DPS, etc.) et à l'équipe de GHSC-PSM Guinea dans l'exploitation des applications e-SIGL et e-SIGL Urgence, leurs fonctionnalités connexes et les technologies associées.
- Collaborer de façon opérationnelle avec le SMSI et les prestataires privés dans le cadre de la maintenance du centre de données de MS et du support technique de niveau 3 de e-SIGL afin d'assurer le bon fonctionnement du système d'information de gestion de la chaîne d'approvisionnement.
- Collaborer de façon opérationnelle avec la PCG pour une utilisation optimale de SAGE.
- Participer aux processus d'identification d'opportunités d'amélioration continue du système d'information de la chaîne d'approvisionnement conformément à l'architecture des systèmes d'information (e-SIGL, DHIS2, Interopérabilité, NPC, SAGE, etc.).
- Assurer la mise en œuvre des interventions d'amélioration continue et d'exploitation du système d'information de la chaîne d'approvisionnement dans le cadre des plans de travail annuels de GHSC-PSM.
- Participer à l'identification des opportunités de collaboration et de mutualisation des ressources dans la mise en œuvre des opérations d'appui au Système d'information de la Chaîne d'Approvisionnement (SICA) avec les autres acteurs (ONG, services du ministère de la Santé et ONG internationales).
- Participer activement aux discussions avec le groupe technique Système National d'Information Sanitaire (SNIS) pour identifier les opportunités de renforcement du Système d'Information de la Chaîne d'approvisionnement et son intégration avec le SNIS.
- Participer à l'élaboration des appels d'offres nationaux et internationaux pour l'acquisition de services et solutions numériques en appui au système d'information de la chaîne d'approvisionnement.

<ul style="list-style-type: none"> <li>Assisting the Senior Advisor in managing digital services and solutions contracts and evaluating the performance of service providers.</li> <li>Executing a capacity development and strengthening plan through continuous training.</li> </ul> <p>Implementing all tasks assigned by the Senior MIS Advisor.</p> <p><b>IT Support at the GHSC-PSM Office:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Providing the necessary technical support to the GHSC-PSM office for managing IT equipment as needed.</li> <li>Acting as the IT focal point by liaising with the GHSC-PSM headquarters IT team.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Participer à l'élaboration du plan de travail annuel selon les directives du siège, du bailleur et les besoins des partenaires locaux.</li> <li>Assister le conseiller principal dans la gestion des contrats des services et solutions numériques ainsi qu'à l'évaluation de la performance des fournisseurs de services.</li> <li>Exécuter un plan de développement et de renforcement des capacités par la formation continue.</li> <li>Mettre en œuvre toutes les tâches assignées par le Conseiller Principal en MIS.</li> </ul> <p><b>Support IT au bureau de GHSC-PSM</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Fournir au bureau GHSC-PSM le soutien technique nécessaire à la gestion des équipements informatiques en cas de besoin.</li> <li>Jouer le rôle de point focal IT en assurant la liaison avec l'équipe IT du siège de GHSC-PSM.</li> </ul>
<p><b>Qualifications</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Bachelor's degree in information systems, software development, data management, or a relevant discipline. A master's degree is preferred.</li> <li>Minimum of five years of relevant experience in information systems management.</li> <li>Practical knowledge of the software development lifecycle (SDLC) processes.</li> <li>Experience with web services, RESTful APIs, XML, JSON, and SQL database administration.</li> <li>Skills in business process analysis and optimization (BPM, UML).</li> <li>Experience using Business Intelligence tools (Metabase, PowerBI).</li> <li>Certifications in information technology and project management (ITIL Foundation, PRINCE2, PMP) are advantageous.</li> <li>Knowledge of standards and systems interoperability (HL7, GSI) is an asset.</li> <li>Competency in DevOps practices and CI/CD pipeline management.</li> </ul>	<p><b>Qualifications</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Diplôme de licence en systèmes d'information, développement de logiciels, gestion des données ou une discipline pertinente. Un diplôme de Master est préféré.</li> <li>Minimum de cinq ans d'expérience pertinente en gestion de systèmes d'information.</li> <li>Connaissance pratique des processus du cycle de vie du développement logiciel (SDLC).</li> <li>Expérience avec les services web, les API RESTful, XML, JSON, et l'administration de bases de données SQL.</li> <li>Compétences en analyse et optimisation des processus métiers (BPM, UML).</li> <li>Expérience avec les outils de Business Intelligence (Metabase, PowerBI).</li> <li>Les certifications en technologie de l'information et gestion de projets (ITIL Foundation, PRINCE2, PMP) sont un atout.</li> <li>Connaissance des normes et de l'interopérabilité des systèmes (HL7, GSI) est un avantage.</li> <li>Compétence en pratiques DevOps et gestion de pipeline CI/CD.</li> </ul>

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Experience in developing and administering applications on Linux (preferably Ubuntu).</li> <li>• Excellent communication skills in both French and English.</li> <li>• Proven leadership, versatility, and integrity.</li> <li>• Ability to travel domestically and internationally.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Expérience dans le développement et l'administration d'applications sur Linux (de préférence Ubuntu).</li> <li>• Excellentes compétences en communication en français et en anglais.</li> <li>• Leadership éprouvé, polyvalence et intégrité.</li> <li>• Capacité à voyager au niveau national et international.</li> </ul>
<p><b>Supervision</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• The MIS Manager will report to the Senior MIS Advisor. He/she will collaborate with the technical advisors of GHSC-PSM Guinea and other project staff as necessary.</li> </ul>	<p><b>Supervision</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Le conseiller MIS rendra compte au conseiller MIS principal. Il/elle collaborera avec les conseillers techniques du GHSC-PSM-Guinée et d'autres membres du personnel du projet, le cas échéant.</li> </ul>

**Modalités d'application** : Envoyer CV et lettre de motivation à l'adresse électronique suivante : [ghscpsmgueineaoperations@ghsc-psm.org](mailto:ghscpsmgueineaoperations@ghsc-psm.org) au plus tard le vendredi 15 novembre 2024 à 17 heures, en mentionnant le titre du poste en objet.