

AVIS DE RECRUTEMENT

Intitulé de la fonction	Conseiller.ère en TIC et numérique
Titre du poste	Expert.e Technique en infrastructure numérique
Projet	Data Economy – Digital Investment Facility
Type de contrat	CDD
Lieu	Dakar
Début du contrat :	01.03.2025

Contexte

En tant qu'organisation internationale mandatée par le ministère fédéral allemand du développement (BMZ), la Deutsche Gesellschaft für Zusammenarbeit (GIZ) fournit des services de coopération internationale pour le développement durable dans un large éventail de domaines, notamment l'énergie, l'environnement, la numérisation, l'emploi et le développement économique. Nous travaillons avec des partenaires du monde entier dans différents secteurs afin de construire un avenir digne d'être vécu pour chaque individu.

À propos du projet sur l'économie des données et de la facilité d'investissement numérique

Le projet sur l'économie des données fait partie du programme mondial de transformation numérique, commandé par le ministère fédéral de la coopération économique et du développement (BMZ), avec pour objectif global d'améliorer les conditions d'une économie des données génératrice de valeur avec l'écosystème numérique à tous les niveaux - macro, méso et micro. L'initiative de cinq États membres de l'UE - Belgique, France, Finlande, Estonie et Allemagne - est cofinancée par la Commission européenne et vise à renforcer la souveraineté des données des pays partenaires africains et à favoriser la création de valeur locale à partir des données. Elle aide la Commission de l'Union africaine, les communautés économiques régionales et leurs États membres à (1) élaborer des cadres politiques en matière de données, (2) développer des cas d'utilisation des données pour démontrer la valeur des données et permettre aux données de circuler au-delà des frontières, et (3) soutenir l'identification des investissements dans des infrastructures de données sécurisées et vertes en Afrique.

Dans le but d'encourager les investissements dans des infrastructures vertes et sécurisées, la GIZ met en place un mécanisme d'investissement numérique (DIF) couvrant l'Afrique subsaharienne (SSA) en étroite collaboration avec le ministère finlandais des affaires étrangères et l'institut finlandais HAUS. Le FID soutiendra la facilitation des investissements dans les infrastructures de données (centres de données et points d'échange Internet), qui sont respectueuses de l'environnement (vertes) et conformes à la cybersécurité de pointe, dans le cadre du Fonds européen pour le développement durable Plus (EFSD+) et d'autres sources de financement provenant des États membres de l'UE. Le FID s'efforcera d'atteindre cet objectif en promouvant des partenariats renforcés et intégrés entre les secteurs public et privé, ainsi que les institutions européennes de financement du développement (IEFD), en mettant l'accent sur la facilitation des interactions entre les acteurs européens et africains, conformément à la stratégie de la passerelle mondiale de l'UE. Les ressources du mécanisme seront affectées en priorité aux régions qui présentent la plus forte demande et la plus grande capacité à développer des projets d'infrastructure réalisables et où les marchés présentent également une demande suffisante pour soutenir l'infrastructure. Le FID contribuera ainsi à combler le fossé entre les possibilités de financement européennes et les marchés africains d'infrastructures de données.

Afin de renforcer son équipe du DIF au Sénégal, la GIZ recherche un.e Conseiller.ère en TIC et numérique avec une expertise technique dans les infrastructures numériques.

Domaine de responsabilité et attributions

- Soutenir la mise en œuvre des activités du FID relatives à
 - 1) Renforcer les capacités des parties prenantes en Afrique et en Europe à concevoir, promouvoir et exploiter des infrastructures de données vertes et sûres, ainsi qu'à comprendre et appliquer les normes internationales en matière d'environnement et de cybersécurité en Afrique subsaharienne ;
 - 2) Fournir à la Commission européenne et aux EDFI des analyses de marché identifiant les lacunes et les défaillances du marché ainsi qu'une identification des opportunités d'investissement prometteuses conformément à la stratégie de la passerelle mondiale de l'UE sur les infrastructures de données vertes et sécurisées en Afrique subsaharienne ;
 - 3) Faciliter les interactions entre les promoteurs de projets africains et les IEFD sur des projets d'investissement solides et susceptibles d'être financés, en sélectionnant et en soutenant les projets des principales parties prenantes afin qu'ils deviennent économiquement et techniquement réalisables, solides, respectueux de l'environnement et sûrs.
- Développer et favoriser les partenariats à tous les niveaux, y compris dans le secteur public, le secteur privé, le monde universitaire et la société civile ;
- Gérer efficacement un réseau de partenaires de projets locaux et régionaux ainsi que des consultants et d'autres prestataires de services ;
- S'approprier le concept global du projet et sa réalisation ; identifier de manière proactive les opportunités et soutenir le chef de projet dans l'actualisation de l'approche en fonction des derniers développements et des besoins des partenaires du projet ;
- Soutenir la planification, les processus de passation de marchés, la gestion financière et le suivi des activités du projet ;
- Contribuer activement à la rédaction de rapports (réguliers et ad hoc), de documents de relations publiques et d'autres tâches liées à l'établissement de rapports et à la communication pour le DIF ;
- Coordonner étroitement avec les autres projets au sein du programme mondial et au-delà afin d'assurer l'alignement.

Qualifications, compétences et expérience requises

Qualifications

- Être titulaire d'un Master 2 en ingénierie informatique et TIC, gestions de données et ingénierie logicielle, réseaux et sécurité des systèmes d'information, ingénierie industrielle ou dans un domaine connexe.

Expérience professionnelle

- Au moins 5 ans d'expérience professionnelle dans un domaine connexe ;
- Expérience substantielle dans la gestion de projets (conceptualisation, planification, coordination, pilotage, suivi), en particulier en ce qui concerne les infrastructures numériques / de données telles que les centres de données et les points d'échange Internet ;
- Expérience en matière d'évaluation, de pilotage et de soutien à la conceptualisation de modèles économiques d'infrastructures, y compris les aspects techniques, économiques, juridiques, environnementaux, opérationnels et de programmation ;

- Expérience de la collaboration avec des institutions gouvernementales et/ou de la fourniture de conseils sur des sujets numériques ;
- Expérience professionnelle avérée dans la région Afrique, une expérience dans le domaine de la coopération au développement est souhaitée.

Autres connaissances

- Connaissance des spécifications mondiales et/ou régionales communes dans le secteur des infrastructures de données, en particulier des dispositions européennes en matière d'environnement et de cybersécurité.
- Très bonne compréhension de la connectivité internationale et en particulier de la connectivité numérique sur le continent africain ; une compréhension des aspects de la connectivité numérique liés à l'investissement sera un avantage ;
- Compétences et expérience avérées en matière de mise en réseau et de promotion des partenariats dans le domaine de la connectivité numérique. Un réseau existant dans les écosystèmes africains, en particulier en Afrique de l'Ouest, de l'Est ou du Sud, et au-delà, est un avantage ;
- Excellentes compétences en matière de communication et de présentation ;
- Capacité avérée à communiquer en anglais à l'écrit et à l'oral à un niveau élevé. La connaissance des langues locales est un atout ;
- Capacité et volonté de travailler au sein d'une équipe internationale dynamique sous une supervision minimale ;
- Personne autonome, qui travaille de manière indépendante et qui a une attitude flexible, mais qui a un fort esprit d'équipe ;
- Très bonne connaissance pratique des technologies de l'information et de la communication (logiciels connexes, téléphone, courrier électronique, internet), d'Excel et d'autres applications informatiques (par exemple MS Office).

Dossiers de candidature :

- Une lettre de motivation
- Un curriculum détaillé (si possible sous forme de tableau)
- Trois références professionnelles

Date limite des dépôts de candidature :

Les dossiers de candidatures complets devront être envoyés au plus tard **26.01.2025** à recrutement-sn@giz.de avec pour objet « Nom – Prénom Recrutement **Expert.e technique en infrastructure numérique** »

NB : Seul(e)s les candidat(e)s présélectionné(e)s seront contacté(e)s pour la suite de la procédure