



## Termes de références

### I. Information sur la position

Intitulé du Poste/Service attendu : **Consultant national pour la mise en place d'une plateforme web de mentorat**

Niveau du (des) Poste (s) ou Prestation (Local ou) : **national**

Nature de la consultation (Support/ Substance) : **Substance**

Type de contrat : **contrat de service individuel**

Lieu d'affectation : **Conakry**

Durée de la mission : **20 jours ouvrables**

Date estimative de démarrage de la mission : **xxx**

### II. Contexte et Objectif

La République de Guinée est située au cœur de l'Afrique de l'Ouest, couvrant une superficie de 245 857 km<sup>2</sup> avec 13 millions d'habitants. Cependant, la Guinée subit déjà les effets du changement climatique. Selon la seconde Communication Nationale disponible à ce jour, les différents scénarios confirment une tendance générale vers l'augmentation de la température comprise entre 1,4 et 1,5 degrés d'ici 2050, une baisse des précipitations en moyenne de l'ordre de 6,5% en 2025 et une élévation du niveau de la mer de l'ordre de 1,03 m en 2025.

Les ambitions de la CDN révisée se concentrent sur plusieurs secteurs prioritaires : agricole, minier, énergétique, des déchets des transports et de la gestion durable des terres.

Il est essentiel de noter que la démographie guinéenne est marquée par une jeunesse prédominante, représentant 77,1% de la population moins de 35 ans et 30,2% dans la tranche d'âge de 15-34 ans. Cette jeunesse dynamique et nombreuse constitue un potentiel considérable pour le développement durable du pays.

Cependant, malgré cette réalité démographique, le processus de développement de la CDN en Guinée n'a pas accordé une attention particulière aux jeunes. Dans les plans de partenariat et d'investissement associés à la CDN, les jeunes ne sont pas reconnus comme des acteurs clés. Leurs contributions et leurs efforts ont été regroupés sous l'égide de la société civile, sans mise en place de mécanismes spécifiques pour les intégrer.

Pourtant, les jeunes guinéens démontrent leur énergie, leur innovation et leur engagement, ce qui les positionne comme des acteurs incontournables dans la mise en œuvre et le suivi de la CDN. Depuis 2015, avec le soutien continu du PNUD, la jeunesse guinéenne organise des camps nationaux sur le climat. Ces initiatives visent à autonomiser les jeunes et les communautés vulnérables tributaires d'écosystèmes fragiles et de faire entendre leur voix, en éduquant, promouvant et valorisant les savoirs locaux et les solutions basées sur la nature en matière de lutte contre le changement climatique.

Des centaines de jeunes se sont également impliqués pour accompagner les efforts du gouvernement dans la mise en œuvre de la CDN, notamment la restauration, le reboisement, la sensibilisation, la formation et la promotion des jardins forestiers. Cependant, des défis spécifiques ont été rencontrés, notamment le manque de ressources et de mécanismes efficaces pour encourager leur participation active. Des efforts supplémentaires sont nécessaires pour surmonter les défis spécifiques afin de capitaliser sur leur énergie et leur engagement pour un avenir durable.

Pour promouvoir le processus de mise en œuvre de la CDN et doter la génération de champions du climat des connaissances et des compétences, il est nécessaire de mettre en place une plateforme web de mentorat.

Aujourd'hui les jeunes sont de plus en plus excellents dans l'utilisation des outils de la Technologies de l'information et de la communication avec le développement de la digitalisation du processus de e-commerce. Ils sont pratiquement tous équipés d'un ordinateur ou d'un Smartphone.

Pour mieux toucher les jeunes, le PNUD en collaboration avec le MEDD, envisage de mettre en place une plateforme de gestion des mentorats intégrée au site Web du MEDD permettant aux jeunes d'échanger avec les experts du MEDD et d'autres institutions sur les initiatives liées au climat. Cette plateforme permettra de digitaliser l'ensemble du processus du mentorat et de permettre d'accélérer l'implication des jeunes dans le cadre de la mise en œuvre de la CDN.

### III. Résultats attendus

Dans le cadre de ce mandat, les principaux résultats attendus du prestataire sont :

- Les spécifications fonctionnelles, y compris les wireframes (schéma des zones de l'application) et l'UX (expérience utilisateur) sont définies ;
- Le design général et la charte graphique de l'ensemble des écrans sont élaborés ;
- Le Rapport des différents tests d'intégration des fonctionnalités de la plateforme est disponible ;
- La formation des utilisateurs et administrateurs, et le lancement officiel de la plateforme sont réalisés ;
- Les recommandations pour une 'meilleure appropriation des jeunes dans le processus de mise en œuvre de la CDN de la République de Guinée pour faire face à l'urgence climatique sont formulées ;

### IV. Fonction/Responsabilités/Tâches

Sous la supervision du Chargé de Programme Environnement et en étroite collaboration avec toutes les parties prenantes, le /la consultant/e sera chargé/e de mettre en place une plateforme de gestion des mentorats intégrée au site Web du MEDD.

Plus spécifiquement, il/elle sera responsable des tâches ci-après :

1. Spécifications fonctionnelles :
  - Définir les spécifications fonctionnelles, y compris les wireframes et l'UX ;
  - Établir les principes d'ergonomie & de navigation (storyboard) ;
2. Conception et design :
  - Élaborer le design général et la charte graphique des écrans ;
  - Concevoir l'architecture technique de la plateforme (spécifications techniques) ;
3. Développement technique :
  - Développer et tester indépendamment chaque fonctionnalité ;
  - Intégrer les modules testés pour former une unité cohérente
  - Développer l'interface graphique de la plateforme et intégrer les données nécessaires ;
  - Développer et intégrer des API ou web-services ;
  - Assurer l'intégration de la plateforme au site web du MEDD ;
  - Sécuriser les flux de données ;
4. Accompagnement, formation et support :
  - Assurer la formation des utilisateurs et administrateurs de la plateforme ;
  - Coordonner le lancement officiel de la plateforme ;
  - Suivre et accompagner les utilisateurs et administrateurs pour une meilleure appropriation ;
5. Autres responsabilités :
  - Effectuer toute autre tâche nécessaire à l'atteinte des objectifs de la mission.

### V. Livrables

Ces livrables comprennent les documents approuvés ci-dessous :

- La note méthodologique assortie d'un plan de travail et d'un chronogramme détaillé ;

- Le Rapport des différents tests intégrant la fonctionnalité de la plateforme et des formations des utilisateurs et administrateurs ;
- Le rapport du lancement officiel de la plateforme intégrant les recommandations pour une meilleure appropriation des jeunes dans le processus de mise en œuvre de la CDN de la République de Guinée.

## VI. Durée de la mission et Chronogramme

La durée de la mission couvre une période de 20 jours et prend fin au plus tard le 31 octobre 2024.

## VII. Compétences fonctionnelles

Les principales aptitudes, compétences exigées se résument comme suit :

- Leadership et aptitude à entreprendre
- Expériences avérées dans l'engagement des jeunes sur les questions climatiques et environnementales
- Capacités avérées à planifier, organiser et mettre en œuvre efficacement des activités
- Grande capacité à coordonner et à travailler en équipe, y compris dans les environnements complexes
- Bonne aptitude à communiquer et présenter les résultats
- Connaissances des procédures du système des Nations Unies
- Sensible au contexte de la mission et aux aspects liés au genre.

## VIII. Qualifications requises

Éducation :	Être titulaire d'un Diplôme Universitaire ou Equivalent (Bac +5) : en Informatique, en développement web, en programmation ou domaine connexe.
Expérience :	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Expérience en conception, développement et création d'applications web &amp; mobile sur mesure ;</li> <li>• Solide connaissance en création de sites web dynamiques et interactifs avec technologies CMS, HTML5, CSS3, JavaScript et frameworks modernes tels que React, Angular, ou Vue.js.</li> <li>• Démontrer d'avoir réalisé au moins trois missions similaires, avec des exemples concrets à l'appui ;</li> <li>• Solide connaissance des engagements nationaux de la Guinée dans le cadre de l'accord de Paris, en particulier sur les Contributions Déterminées au niveau National (CDN) ;</li> <li>• Bonne connaissance de l'administration guinéenne.</li> </ul>
Langues requises	Maitrise du français (oral et écrit), la maitrise de l'anglais serait un atout.

## IX. Les critères d'évaluation (voir détail en annexe)

L'évaluation des offres se déroule en deux temps. L'évaluation des propositions techniques est achevée avant l'ouverture et la comparaison des propositions financières.

La proposition technique sera évaluée sur son degré de réponse par rapport aux termes de référence et sur la base des critères suivants :

N°	Critères d'évaluation technique	Note maximum
2	Approche méthodologique et Planning de mise en œuvre	30
3	Qualification académique	20
4	Expériences de l'Expert/e dans le domaine recherché	50
5	<b>Total</b>	100

Seront jugées qualifiées, les dossiers qui obtiendront 70% de la note maximale de 100 points ; cette note technique sera pondérée à 70%.

Dans une deuxième étape du processus d'évaluation, les propositions financières seront examinées et les offres financières comparées.

Le contrat sera attribué au consultant ayant présenté le meilleur score combiné - rapport qualité/prix, évaluation cumulative - (Technique pondérée à 70% + Financière à 30%).

Cette note financière combinée à 30% est calculée pour chaque proposition sur la base de la formule suivante :  
Note financière A = [(Offre financière la moins disante)/Offre financière de A] x 30.

#### X. Jalons de paiement

Livrables	Délai	%
<b>Livrable 1</b> : Note méthodologique assortie d'un plan de travail et d'un chronogramme détaillé	2	30
<b>Livrable 2</b> : Rapport des différents tests intégrant la fonctionnalité de la plateforme et des formations des utilisateurs et administrateurs	13	40
<b>Livrable 3</b> : Rapport du lancement officiel de la plateforme intégrant les recommandations pour une meilleure appropriation des jeunes dans le processus de mise en œuvre de la CDN de la République de Guinée pour faire face à l'urgence climatique	5	30
<b>TOTAL</b>	<b>20 jours</b>	<b>100%</b>

#### XI. Soumission

Le prestataire intéressé doit soumettre un dossier comprenant deux propositions (technique et financière) :

**La proposition technique doit contenir :**

- Une lettre de candidature exprimant l'intérêt du/de la consultant(e) et ses capacités à réaliser cette étude ;
- Une note méthodologique décrivant l'approche et les outils utilisés et appuyée par un plan d'exécution de la mission, avec un délai indicatif pour toutes les tâches et les livrables ;
- Un CV détaillé du/de la candidat(e), indiquant les expériences dans le domaine, ainsi que les copies des diplômes ;
- Les références de missions similaires effectuées par le/la candidat(e).

La proposition financière doit être présentée conformément au tableau ci-dessous :

**La proposition financière (FG) :**

N°	Rubriques	Quantité	Prix unitaire	Coût total
1	Honoraires			
2	Indemnités journalières (si applicable)			
3	Logistique (si applicable)			
4	Toutes autres dépenses pertinentes			
5	Total			

Les offres technique et financière doivent être envoyées par courriel uniquement à l'adresse ci-après :

[achat.bs.peged@gmail.com](mailto:achat.bs.peged@gmail.com)

**Date limite de soumission de dépôt est fixée au 2 octobre 2024 à 23h00.**