

Termes de référence Recrutement d'un consultant en Designer UI

1. Contexte et justification

Porté par l'Université virtuelle du Sénégal (UVS), avec l'accompagnement de la Fondation Mastercard, le programme « Formations Ouvertes pour le Renforcement des Compétences, de l'Emploi et de l'Entrepreneuriat dans le Numérique (FORCE-N) » vise à promouvoir une économie numérique inclusive par le développement des compétences dans les métiers du numérique et à contribuer de manière décisive à la transformation structurelle de l'économie numérique en positionnant le Sénégal comme un hub à travers :

- la formation et la préparation aux normes internationales en matière de compétences certifiées dans les métiers du numérique afin de répondre aux besoins du marché du travail local, régional et international ;
- le développement d'un environnement propice aux investisseurs et aux jeunes entreprises ;
- la promotion des sciences, de la technologie, des mathématiques et de la technologie numérique auprès des élèves des programmes scientifiques et techniques de l'enseignement moyen et secondaire ;
- la mise en place d'un système de prestation de services pour l'insertion professionnelle et l'accompagnement à l'entrepreneuriat, reposant entièrement sur les nouvelles technologies et favorisant l'apprentissage à distance, le partage de vidéos de programmes et de conférences populaires, la préparation à l'emploi, la mise en relation et le suivi.

Le programme FORCE-N comprend les trois composantes suivantes :

- La Composante 1, *Formation aux certificats de compétence (FCC)*, vise à proposer au moins 20 certificats autour des métiers du numérique, et elle sera mise en œuvre en étroite collaboration avec le secteur professionnel (entreprises, etc.) ;
- La Composante 2, *Accompagnement à l'Insertion Professionnelle et à l'Entrepreneuriat Numérique (AIPEN)*, vise à mettre en place un programme de soutien à l'emploi des jeunes et à la création de start-ups ;
- La Composante 3, *Soutien aux lycées pour l'excellence dans les formations en sciences, technologies, mathématiques et numérique (STEMD)* vise à promouvoir les sciences et les technologies auprès des lycéens et des collégiens.

Les trois composantes sont appuyées par une plateforme de formation pour le développement de l'emploi et de l'entrepreneuriat (FODE). La plateforme FODE prendra en charge :

- les formations de la composante FCC,
- les activités des formations en science, technologie, mathématique et numérique STEM/D,
- les formations à la carte demandées par les entreprises de AIPEN,
- le suivi et l’accompagnement des startups issues de AIPEN,
- l’intégration d’un portail réalité virtuelle pour des travaux pratiques, des travaux d’ateliers, des travaux de conception pour les élèves, les apprenant(e)s de STEM/D,
- l’intégration d’ateliers virtuels très innovants.

Compte tenu de ses particularités, le programme FORCE-N souhaite s’attacher les services d’un expert en Designer UI. Ces particularités sont notamment les suivantes :

- Prendre en main le design d’interfaces web, mobile et métier et accompagner l’acculturation de nos développeurs aux démarches de UI Design.
- Travailler principalement au sein d’une équipe organisée en mode Agile.
- Traduire des besoins fonctionnels en interface utilisateurs (création de gabarits).
- Concevoir des identités visuelles et des chartes graphiques.
- Travailler en binôme avec le UX Designer pour réaliser des interfaces ergonomiques
- Suivre et/ou intégrer l’implémentation auprès des développeurs et participer aux recettes.
- Appliquer les dernières tendances de UI.

2. Résultats attendus

La mission de l’expert en Designer UI doit permettre au programme FORCE-N à partir de la plateforme FODE d’atteindre les résultats suivants :

- l’interface utilisateur du portail, des applications web et mobiles et produits digitaux est conçue ;
- le design graphique de l’interface est pris en charge ;
- l’interaction des utilisateurs avec l’interface est proposée ;
- la maquette graphique du portail et des applications est conçue avec :
 - une interface utilisateur intuitive, facile à comprendre,
 - des actions de l’utilisateur du portail et des applications logiciel entraînent le résultat escompté,
 - une navigation et des éléments graphiques fluides et pertinents,
 - un design conçu de manière cohérente par rapport à l’image et aux valeurs du programme FORCE-N.

Les livrables de cette mission sont :

- Interface utilisateur;
- Design graphique prenant en compte :
 - le logo,
 - les couleurs,
 - la Charte graphique,

- le UX Design
- l'environnement technologique de FORCE-N.
- Maquette graphique du portail et des applications avec :
 - des fonctionnalités et éléments visuels,
 - une facilité d'utilisation de l'interface,
 - une rapidité d'affichage et d'exécution,
 - une lisibilité des informations,
 - une esthétique adaptée.

3. Profil du consultant

Cette mission sera confiée à un consultant individuel disposant des compétences avérées dans le domaine du design UI. Il devra notamment satisfaire les critères suivants :

- Justifier d'une expérience de minimum cinq (5) ans en tant que Designer UI.
- Avoir une excellente connaissance des interfaces.
- Avoir une très bonne connaissance des spécificités techniques des différents supports web et mobiles.
- Disposer d'une forte culture web et être en mesure d'effectuer une veille continue des nouvelles tendances.
- Avoir une très bonne connaissance du fonctionnement en mode Agile.
- Avoir une excellente maîtrise des outils de conception comme Figma, Sketch.
- Pouvoir gérer les outils de création comme Photoshop et Illustrator.
- Avoir une excellente connaissance en HTML responsive design, CSS et autres permettant d'interagir avec l'équipe de développement.
- Avoir une créativité et être capable de proposer une bonne ergonomie à chaque étape de conception.
- Être organisé(e), méthodique et être capable de gérer des projets en toute autonomie.
- Avoir une bonne connaissance de l'utilisation d'outils de prototypage (Principle, ...) serait un atout.
- Avoir une bonne disposition d'une grande culture de l'UX Design, outre ses compétences de designer graphique serait un atout.
- Avoir une bonne connaissance des activités liées à la formation, à l'insertion professionnelle et à l'entrepreneuriat serait un atout.

Le consultant devra par ailleurs disposer des connaissances/compétences suivantes :

- Innovation : capacité à faire fonctionner des idées nouvelles et utiles.
- Gestion des personnes : capacité à améliorer les performances et la satisfaction des équipes.
- Communication : capacité à écouter, synthétiser, adapter, persuader et transformer.
- Livraison : capacité à faire avancer les choses tout en faisant preuve d'un bon jugement ; savoir répondre aux objectifs et aux critères de qualité pour la livraison de produits ou de services.

4. Durée de la mission

La mission s'effectuera, en fonction des besoins, dans les locaux de FORCE-N et/ou à distance. Sa durée contractuelle sera de 30 jours, avec un temps de travail estimé à 10 jours/hommes.

5. Dépôt des candidatures et procédure de sélection

La date limite de soumission des candidatures est fixée au **dimanche 03 avril 2022 à 23h59mn**. Les dossiers de candidatures doivent être envoyés à l'adresse force.n@uvs.edu.sn, avec **OBLIGATOIREMENT** comme objet « UI - Prénoms et Nom du soumissionnaire », et doivent comprendre impérativement :

- une lettre de motivation ;
- un CV complet et actualisé ;
- la copie des diplômes et certificats obtenus ;
- les références et attestations professionnelles.

Les candidatures reçues feront d'abord l'objet d'une présélection sur la base de la qualité des dossiers fournis (NB : aucun dossier incomplet ne sera examiné). Au besoin, les candidats présélectionnés seront auditionnés par la commission de sélection mise en place à cet effet.

Les candidatures féminines sont vivement encouragées.