**Activité de Résilinece communautaire Tataouine Nord:**

**Formateur pour Renforcement des capacités du “Youth Community Collaboration –YCC"**

**20 jours de formation**

 **(10 jours de formation pour chacun de 2 groupes de 25 jeunes):**

**Informatique et les nouvelles technologies**

**Appel à des formateurs experts**

**Organisation :**

FHI 360 est une organisation mondiale de développement dont l'approche est rigoureuse et fondée sur des preuves. Notre personnel professionnel comprend des experts en matière de société civile, de consolidation de la paix, de santé, de nutrition, d'éducation, de développement économique, d'environnement et de recherche. FHI 360 opère à partir de 60 bureaux avec 4 200 employés aux États-Unis et dans le monde entier. Notre engagement envers les partenariats à tous les niveaux et notre approche multidisciplinaire nous permettent d'avoir un impact durable sur les individus, les communautés et les pays que nous servons - améliorant ainsi la vie de millions de personnes.

**Aperçu du projet :**

Ma3an est un projet quinquennal (2018-2023) axé sur les jeunes - financé par l'Agence américaine pour le développement international (USAID) qui vise à accroître la participation des jeunes à la vie civique et politique, à répondre aux griefs des jeunes et à prévenir la radicalisation dans les communautés vulnérables. Les objectifs de Ma3an sont de doter les jeunes des compétences nécessaires pour s'engager dans l'action civique afin de répondre aux besoins et aux doléances de leurs communautés par le biais du développement positif de la jeunesse et de renforcer les capacités tunisiennes de prévention et de lutte contre l'extrémisme violent (P/CVE).

**Activité de soutien communautaire de Ma3an à Tataouine Nord:**

Le projet Ma3a met en œuvre une activité de résilence communautaire à Tataouine, l'intervention est en étroite collaboration avec les parties prenantes locales pour moderniser et équiper le complexe municipal de jeunes et du sport à tataouine nord avec les équipements nécessaires pour encourager l'engagement des jeunes dans les activités sportives et culturlles culturelles, répondre à leurs vulnérabilités, et les éloigner de la violence et de la radicalisation en fournissant des espaces pour les performances artistiques, les loisirs et les activités sportives et un espace d'expression et de lutte contre les récits de violence.

**Service d'expert requis :**

L'expert dirigera le enforcement des capacités du YCC 25 participants \* 10 jours \* 2 sessions) :

Session 1 : Introduction aux nouvelles technologies et à la numérisation de l'environnement professionnel

* Définition des nouvelles technologies et leur impact sur le monde professionnel.
* Principaux secteurs touchés par la numérisation.
* Exemples de succès et d'échecs liés à la transformation numérique.

Session 2 : Utilisation efficace des logiciels de bureau

* Initiation au traitement de texte : fonctionnalités essentielles et formatage de documents.
* Utilisation des tableurs : création de feuilles de calcul, formules et graphiques.
* Présentations percutantes : conceptions attractives et techniques de présentation.

Session 3 : Introduction au codage et à la programmation

* Fondamentaux du codage : concepts et langages de programmation.
* Atelier pratique : écrire un code simple pour résoudre un problème donné.
* Rôle de la programmation dans le monde professionnel et les opportunités de carrière.

**Session 4 : Technologies émergentes : l'intelligence artificielle et l'apprentissage automatique**

* Comprendre l'intelligence artificielle et ses applications dans divers domaines.
* Introduction à l'apprentissage automatique et ses cas d'utilisation.
* Atelier : utiliser une plateforme d'apprentissage automatique pour résoudre des tâches spécifiques.

**Session 5 : Technologies émergentes : l'Internet des objets (IoT) et la réalité virtuelle**

* Vue d'ensemble de l'Internet des objets (IoT) et de son impact sur l'industrie.
* Exploration de la réalité virtuelle et de ses utilisations dans la formation et la simulation.
* Création d'une petite application IoT ou expérience en réalité virtuelle.

**Session 6 : Bonnes pratiques en matière de sécurité informatique**

* Sensibilisation aux menaces en ligne et aux cyberattaques.
* Conseils pour protéger ses données personnelles et professionnelles.
* Exercices pratiques de protection contre les attaques courantes.

**Session 7 : La gestion de projet dans un environnement numérique**

* Principes de base de la gestion de projet.
* Utilisation d'outils de gestion de projet numériques.
* Mise en pratique : élaborer un plan de projet pour un scénario donné.

**Session 8 : Le monde du travail numérique et les opportunités de carrière**

* Professions émergentes liées à la numérisation.
* Compétences recherchées par les employeurs dans un monde numérique.
* Conseils pour se préparer à une carrière dans le domaine des nouvelles technologies.

**Portée du travail:**

La formation se déroulera sur une période de 10\*2 jours, comprenant des sessions de travail intensif. Chaque journée de formation comportera une combinaison d'exposés, d'activités pratiques, d'études de cas et de discussions en groupe.. La formation vise un groupe de 20 à 25 participants.

**Objectifs :**

Le formateur devra atteindre les objectifs suivants au cours de la formation :

* Familiariser les participants avec les dernières tendances en matière de numérisation de l'environnement professionnel.
* Fournir une compréhension approfondie des principaux concepts informatiques et technologies émergentes.
* Renforcer les compétences pratiques des jeunes dans l'utilisation des outils numériques et des logiciels pertinents.
* Développer la capacité des participants à s'adapter aux changements technologiques et à anticiper les besoins futurs du marché du travail.

**Public cible:**

20/25 jeunes de 18 à 29 ans, animateurs de centres de jeunes, inspecteur de programmes pour les jeunes, représentant d'OSC et parties prenantes locales.

**Résultats attendus :**

Le formateur devra couvrir les sujets suivants (mais sans s'y limiter) :

* Introduction aux nouvelles technologies et à l'évolution du numérique dans le monde professionnel.
* Utilisation efficace des logiciels de bureau (par exemple, traitement de texte, tableurs, présentations).
* Introduction au codage et à la programmation.
* Exploration des technologies émergentes telles que l'intelligence artificielle, l'apprentissage automatique, l'Internet des objets (IoT) et la réalité virtuelle.
* Bonnes pratiques en matière de sécurité informatique et protection des données personnelles.

**Niveau d'effort:**

* 20 jours

**Le formateur devra posséder les qualifications suivantes :**

* Une expertise avérée dans le domaine de l'informatique et des nouvelles technologies.
* Une expérience de formateur, de préférence avec des jeunes publics.
* Une connaissance approfondie des enjeux liés à la numérisation de l'environnement professionnel.
* Capacité à adapter les sessions de formation aux niveaux de compétence des participants.
* Excellentes compétences en communication et en animation de groupe.

**Durée et répartition des groupes La formation se déroulera sur une période de 20 jours, répartis** en deux sessions de 10 jours chacune pour deux groupes distincts de 25 jeunes.

**Livrables attendus Le formateur devra fournir les éléments suivants :**

* Un programme détaillé de la formation, y compris le contenu spécifique de chaque journée.
* Des supports de formation tels que des présentations, des exercices pratiques et des ressources en ligne.
* Des évaluations régulières pour mesurer les progrès des participants.
* Un rapport final sur l'évaluation globale de la formation, y compris les commentaires des participants et les recommandations pour l'amélioration future.

**Lieu de l'événement :**

* Lieu : Tataouine, complexe municipal de jeunes et du sport
* 1 salle avec au moins une capacité de 25 pax.

**Conditions de paiement**

* - Le contractant sera payé sur la base d'une somme forfaitaire, conformément à ce qui a été convenu pour chaque mission.
* - Les termes et condition standard de FHI360 sont lisibles en suivant le lien suivant link : [PO Terms and Conditions in French](https://www.fhi360.org/sites/default/files/media/documents/purchase-order-terms-conditions-french.pdf)

**Offre financière:**

* Merci de soumettre un offre financière Hors TVA. Le projet Ma3an est exonéré de la TVA.
* L’offre de prix doit inclure toute dépenses annexes necessaire pour assurer la formation : relative au déplacement, logement , frais administratifs ou autre

**Documents à soumettre :**

* Numéro d'identification fiscale (Patente et RNE)
* CV
* 3 références et une expérience démontrée en matière d'animation auprès d'un public mixte.
* Une offre technique
* Une offre financière

**Critères de sélection :**

* Offre financière :40%
* Offre technique (CV, méthodologie de travail proposée et références) :40%.
* Conditions de paiement :20%.

Les candidatures doivent être soumises à FHI 360 au plus tard le **17 Aout 2023** par email à:

tunisprocurement@fhi360.org .

Avec cet objet : **RQTUN230798- IKG Tataouine North Training agency**.

 Seuls les dossiers complets seront pris en compte.

Une reunion de cadrage sera planifier avant 7 jours de la formation avec le formateur selectionné et l’équipe programme afin de clarifier les objectifs et les attantes