



Dans le cadre du projet de sécurité alimentaire « **FIOVANA** », financé par l'USAID, dans les régions Atsimo Atsinanana, Vatovavy et Fitovinany,

ADRA MADAGASCAR cherche :

Un Consultant chargé de la Formation en Analyse de Données et Utilisation de SPSS pour l'Équipe de Suivi et Évaluation (M&E) du Projet FIOVANA

La description détaillée de l'offre est disponible auprès des bureaux d'ADRA Madagascar et sur notre site web www.adra.mg/careers/jobs/

L'offre en version électronique uniquement doit être protégée par un mot de passe et envoyée à l'adresse e-mail **recrutement.fv@adra.mg**

La mention « **Projet FIOVANA-Consultant formateur en analyse des données** » sera précisée dans l'objet de l'email et **le mot de passe** devrait être envoyé au même moment à l'adresse **rapport@adra.mg** uniquement.

Les Consultants intéressés devront fournir les éléments suivants :

- Une offre technique incluant le CV détaillé, les expériences et les compétences du consultant, le calendrier prévisionnel d'intervention ;
- Une offre financière.

Seules les candidatures sélectionnées feront l'objet d'une convocation.

Date limite de candidature : jeudi 11 avril 2024 à 17heures

Termes de Référence

Un Consultant chargé de la Formation en Analyse de Données et Utilisation de SPSS pour l'Équipe de Suivi et Évaluation (M&E) du Projet FIOVANA

Contexte :

Le 30 septembre 2019, l'Agence Adventiste d'Aide et de Développement (ADRA) International et l'Agence des États-Unis pour le Développement International (USAID) ont signé un accord de coopération pour mettre en œuvre des activités de développement en matière de sécurité alimentaire à Madagascar pour une période de cinq ans (Octobre 2019 - Septembre 2024), à travers le projet dénommé FIOVANA.

FIOVANA, qui signifie « Changement » en malgache est mis en œuvre dans les trois régions du Sud-Est de Madagascar : Atsimo-Atsinanana, Vatovavy et Fitovinany. L'objectif est de parvenir à une amélioration durable de la sécurité alimentaire et nutritionnelle et de la résilience des populations vulnérables dans ces régions. Le projet comprend trois objectifs dont, (i) Objectif 1: Amélioration durable de l'état de santé et de l'état nutritionnel des femmes en âge de procréer, des adolescentes et des enfants de moins de cinq ans; (ii) Objectif 2: Les revenus et la production des ménages sont suffisants pour accéder aux produits alimentaires et non alimentaires essentiels et réaliser des économies; et (iii) Objectif 3: Amélioration de la gestion des risques sociaux et écologiques. Fiovana est mis en œuvre par une équipe de consortium composée de l'ADRA en tant que principal, et de FIANTSO, Agronomes et Vétérinaires Sans Frontières, TANGO International et FHI 360.

Dans le cadre du système de Suivi et Évaluation du projet FIOVANA, la collecte et l'analyse de données sont cruciales pour évaluer la progression des activités et mesurer la performance globale du projet. Cependant, l'évaluation interne de la qualité des données a soulevé la nécessité de renforcer les compétences analytiques de l'équipe de Suivi et Évaluation. Pour répondre à ces besoins analytiques, l'équipe de Suivi et Évaluation recevra une formation en analyse de données et en utilisation du logiciel SPSS. Cette formation permettra de renforcer les compétences de l'équipe pour accélérer l'interprétation des données et adopter des approches analytiques plus avancées. Cela permettra à l'équipe de suivre plus efficacement la progression des activités du projet. De plus, en fournissant des analyses rigoureuses, les résultats d'analyse de l'équipe contribueront efficacement à l'orientation des décisions stratégiques du projet et des projets futurs.

Objectifs :

Objectif général :

Renforcer les compétences de l'équipe de Suivi et Évaluation (M&E) du projet FIOVANA dans l'analyse de données et l'utilisation de SPSS pour améliorer la gestion, l'analyse et l'interprétation des données du projet.

Objectifs spécifiques :

- Renforcer les compétences de l'équipe M&E du projet FIOVANA dans l'analyse avancée des données et l'utilisation de SPSS afin d'améliorer la qualité et la présentation des résultats d'analyse, ainsi que leur utilisation.

- Familiariser l'équipe avec les techniques d'analyse statistique appropriées pour évaluer les réalisations de chaque indicateur du projet.
- Faciliter la capacité de l'équipe à interpréter de manière précise les résultats des analyses et à communiquer efficacement les conclusions, afin d'informer les prises de décisions stratégiques du projet.

Résultats attendus :

- Chaque participant sera capable d'analyser efficacement les données du projet à l'aide de SPSS, en réalisant des analyses répondants aux besoins spécifiques du projet.
- Chaque participant aura une compréhension approfondie des différentes techniques d'analyse statistique adaptées à l'appréciation des résultats des indicateurs spécifiques du projet FIOVANA.
- Chaque participant sera en mesure d'interpréter de manière critique les résultats des analyses pour permettre d'identifier les facteurs de succès et les domaines nécessitant des améliorations, et d'utiliser ces informations pour recommander des actions correctives.

Tentative de proposition de méthodologie

La formation se déroulera sur une période de deux semaines, offrant un équilibre entre sessions théoriques et séances pratiques sur ordinateur. L'équipe M&E propose d'utiliser des ensembles de données spécifiques du projet FIOVANA pour les exercices pratiques, favorisant ainsi une application directe des concepts appris. Des études de cas pertinentes seront traitées pour illustrer l'application des techniques d'analyse dans des contextes similaires à ceux du projet, permettant à chaque participant de la formation de mieux comprendre leur utilisation.

Cadrage du contenu de la Formation

Le contenu de la formation est sujet à un cadrage initial, avec possibilité d'ajustement par le formateur pour répondre de manière optimale aux besoins spécifiques des participants et aux exigences du projet.

- Introduction approfondie à l'analyse de données dans le contexte du projet FIOVANA, mettant en évidence les indicateurs clés de performance et les objectifs spécifiques de chaque volet du projet.
- Présentation détaillée des fonctionnalités avancées de SPSS, en mettant l'accent sur l'importation et la fusion de données provenant de différentes sources, ainsi que sur la gestion efficace des bases de données.
- Analyse statistique avancée avec SPSS sur les techniques d'analyses adaptées aux besoins spécifiques du projet FIOVANA.
- Utilisation de SPSS pour la modélisation prédictive et la simulation de scénarios afin d'anticiper les tendances et les impacts potentiels des interventions.
- Exercices pratiques basés sur les données réelles du projet FIOVANA, permettant aux participants de travailler sur des cas concrets et de développer des compétences directement applicables à leur travail quotidien.

Calendrier prévisionnel

- La formation se déroulera du 6 au 17 Mai 2024.
- Les sessions auront lieu du lundi au vendredi, de 7h30 à 17h00, avec une pause déjeuner d'une heure.

Participants

- Les participants à cette formation seront les membres de l'équipe de Suivi et Évaluation (M&E) du projet FIOVANA.
- Le nombre de participants est défini à 4 personnes.