**CAHIER DES CHARGES DU CONSULTANT :**

**Analyse et modélisation des résultats de l’étude d’impact SAME et MHPSS**

1. **Contexte de la mission**

Dans le cadre d’une étude d’impact portant sur l’intégration des interventions en Sécurité Alimentaire et Moyens d’Existence (SAME) et Santé Mentale et Soutien Psychosocial (MHPSS) en République Centrafricaine, Action contre la Faim recrute un consultant pour l’analyse statistique, la modélisation des résultats et la valorisation des données collectées.

L’étude vise à mesurer l’impact des interventions combinées SAME et MHPSS sur le bien-être psychosocial, la résilience individuelle, les stratégies d’adaptation liée à l’insécurité alimentaire.

1. **Objectifs de la mission**
* Réaliser une analyse rigoureuse et comparative des effets des interventions SAME seules, MHPSS seules, et SAME+MHPSS combinées.
* Mettre en évidence les relations entre les différentes variables psychosociales, économiques et comportementales.
* Élaborer des modèles statistiques permettant de prédire les effets de l’intervention conjointe sur les indicateurs cibles.
* Produire un rapport clair, structuré et exploitable pour le plaidoyer, la capitalisation et la prise de décision programmatique.
1. **Tâches à réaliser par le consultant**
2. **Prise en main du protocole et des outils**
* Lecture approfondie de la note de cadrage/protocole d’étude et des outils de collecte (questionnaires, fiches, grilles d'entretien, etc.).
* Entretien de cadrage avec les équipes SAME, MHPSS et MEAL.
1. **Nettoyage et structuration des bases de données**
* Vérification de la qualité des données collectées (cohérence, doublons, valeurs manquantes).
* Intégration des bases quantitatives issues des différents temps de mesure (pré et post SAME, pré et post MHPSS, X temps après les deux intervention).
* Structuration d’une base unifiée facilitant les croisements d’analyse.
1. **Analyse statistique quantitative (via Jamovi, SPSS, Statistica ou équivalent)**
* Analyse descriptive des données sociodémographiques.
* Calculs d’évolutions pré/post intervention sur les variables cibles.
* Comparaisons intergroupes (SAME seul, MHPSS seul, SAME+MHPSS).
* Analyses multivariées (régressions logistiques ou linéaires, scores composites).
* Tests d’hypothèses pour valider les effets significatifs (ANOVA, t-tests, chi²…).
1. **Analyse qualitative (via NVivo ou outil équivalent)**
* Codage thématique des entretiens et FGD.
* Identification des perceptions clés sur le bien-être, la résilience, les mécanismes d’adaptation et l’accès au crédit.
* Triangulation des résultats qualitatifs et quantitatifs.
1. **Modélisation des relations entre variables**
* Élaboration de modèles explicatifs de l’évolution du bien-être psychosocial, de la résilience et des capacités d’adaptation.
* Représentation graphique (diagrammes, réseaux de variables, schémas de causalité).
* Proposition d’indicateurs composites ou de scores globaux, le cas échéant.
1. **Livrables attendus**
* Une base de données nettoyée et organisée.
* Un rapport d’analyse complet incluant : Méthodologie d’analyse utilisée ; Résultats quantitatifs et qualitatifs détaillés ; Modèles statistiques construits ; Interprétation des résultats ; un support de présentation PowerPoint.
1. **Délais de livraison**
* Le recrutement étant ouvert jusqu’au 1er septembre 2025, les livrables sont attendus en date du 1er octobre 2025.
1. **Variables clés à analyser et modéliser**
2. **Variables psychométriques**
* **Bien-être psychosocial** : scores WHO-5 (pré et post intervention).
* **Résilience individuelle** : scores CD-RISC (pré et post).
1. **Variables SAME**
* **Stratégies d’adaptation à l’insécurité alimentaire** : scores par dimension et évolution dans le temps.
* **Score de consommation alimentaire**
1. **Variables croisées**
* Évolution du bien-être et de la résilience individuelle ; des stratégies d’adaptation liées à l’insécurité alimentaire selon la modalité d’intervention (SAME seule, MHPSS seule, intégrée).
* Corrélation entre bien-être, résilience, stratégies d’adaptation, consommation alimentaire.
* Influence des caractéristiques sociodémographiques (sexe, âge, statut économique, expérience du conflit, etc.).
1. **Profil recherché**

Le candidat doit avoir:

* Un diplôme professionnel en Statistique/épidémiologie, sciences sociales appliquées ou domaine équivalent.
* Une expérience avérée en analyse de données mixtes (quantitatives + qualitatives).
* Une maîtrise des outils Jamovi, NVivo, staitistica ou SPSS.
* Une connaissance des contextes humanitaires et de la méthodologie d’évaluation d’impact.
* Une rigueur, autonomie et capacité à vulgariser les résultats.
1. **DOSSIER DE CANDIDATURE**

Les candidat(e)s intéressé(e)s à soumissionner doivent présenter un dossier de candidature comprenant :

**Une proposition technique:**

* Note explicative sur la compréhension des termes de référence et les motivations de la candidature [1 page max] ;
* Commentaires et remarques sur des termes de référence
* Présentation de l’approche méthodologique et de l’organisation de la mission envisagées [2 page max] ;
* Calendrier indicatif et plan de travail pour la réalisation des activités de la consultation [1 page max] ;
* CV incluant : L’expérience acquise dans des projets similaires et au moins 3 références.

## Une proposition financière:

La proposition financière sera soumise sur la base de l’approche forfaitaire et devra indiquer :

* Le montant total/somme forfaitaire globale ;
* La proposition des modalités de paiement.

Les offres seront transmises, en version électronique au plus tard le Vendredi 25 août 2025 avec la réf : **CF\_BGI\_CONSULT\_001**\_**SMSP** aux adresses suivante:

smpsco@cf-actioncontrelafaim.org & logappro@cf-actioncontrelafaime.org