

# CAEFC SARL

Etude-formation-appui-conseil

09 BP 580 Ouagadougou 09/Burkina Faso

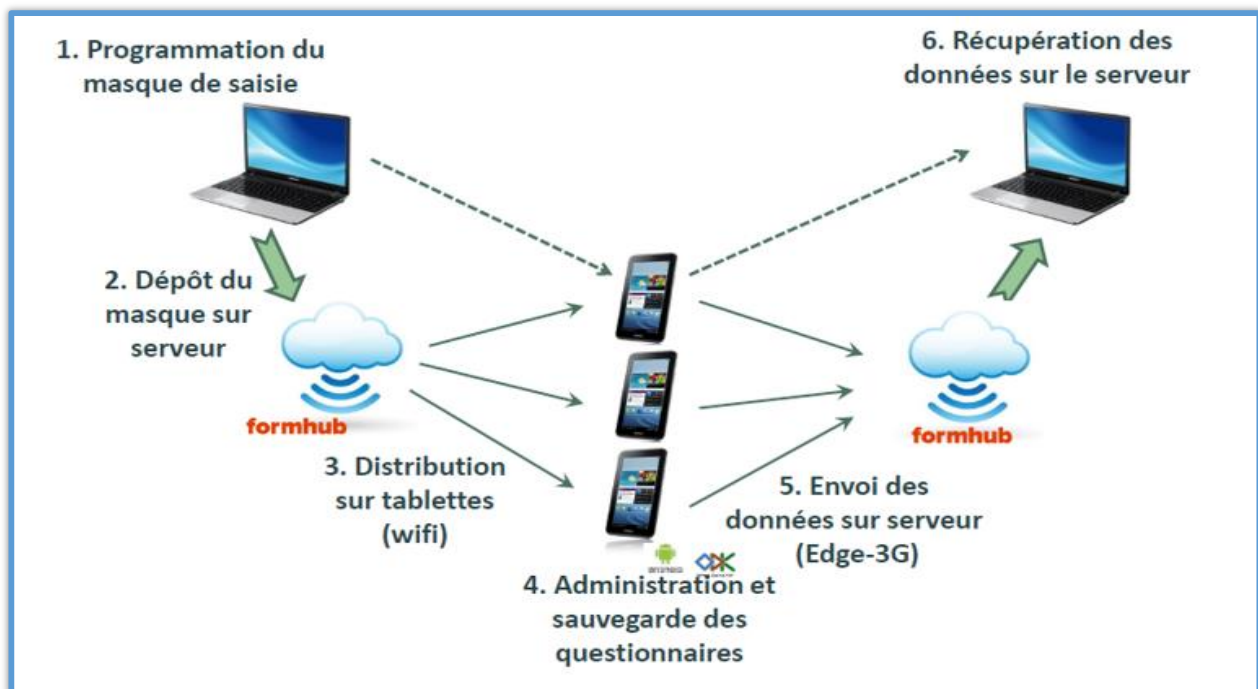
Tel (00226) 79936172/71967506/76965992

E-mail : [caefc.consulting@gmail.com](mailto:caefc.consulting@gmail.com)

[www.caefc.net](http://www.caefc.net)

## OFFRE TECHNIQUE DE LA FORMATION

sur la mise en place d'un système digitalisé d'évaluation des projets à l'aide de la plateforme « KoboToolbox et de son application ODK Collect ».



Janvier 2022

## **SOMMAIRE**

I.OBJECTIF GENERAL.....	2
IV.OBJECTIFS SPECIFIQUES.....	2
V. RESULTATS ENTENDUS.....	2
VI.METHODOLOGIE DU TRAVAIL.....	2
VII.ASSISTANCE POST-FORMATION.....	3
X.MATERIEL ET OUTILS .....	3
XI.LES LIVABLES .....	3
CONTENU DU MODULE DE LA FORMATION.....	3

## I. OBJECTIF GENERAL

L'objectif général est de former les participants sur la mise en place d'un système digitalisé d'évaluation des projets à l'aide de la plateforme « KoboToolbox et de son application ODK Collect »

## IV.OBJECTIFS SPECIFIQUES

Plus spécifiquement, les objectifs ci-après sont poursuivis :

- ➔ Maîtriser les différents types de variables ;
- ➔ Faire connaître aux participants les nouvelles technologies de l'information et de la communication permettant de rendre plus efficaces les enquêtes statistiques ;
- ➔ Proposer d'autres outils de collecte et de traitement de données.
- ➔ Apprendre aux participants à créer chacun son propre compte serveur KoboToolbox
- ➔ Apprendre aux participants à concevoir un projet (formulaire) d'enquête sur la plateforme KoboToolbox
- ➔ Apprendre aux participants à faire un suivi d'une collecte de données d'enquête depuis le terrain à partir de son bureau ;
- ➔ Maîtriser l'enregistrement (saisie) des données sur le terrain de la collecte via un téléphone portable ;
- ➔ Apprendre aux participants à extraire les données de la plateforme KoboToolbox ;
- ➔ Maîtriser le paramétrage de l'application ODK Collect ;

## V. RESULTATS ENTENDUS

Les participants :

- ➔ Maîtrisent les différents types de variables ;
- ➔ Connaissent les nouvelles technologies de l'information et de la communication permettant de rendre plus efficaces les enquêtes statistiques ;
- ➔ Connaissent d'autres outils de collecte et de traitement de données ;
- ➔ Savent créer chacun son propre compte serveur KoboToolbox ;
- ➔ Peuvent concevoir un projet (formulaire) d'enquête sur la plateforme KoboToolbox ;
- ➔ Maîtrisent le paramétrage du serveur KoboToolbox.
- ➔ Savent faire le suivi de collecte de données d'enquête depuis le terrain à partir de son bureau ;
- ➔ Maîtrisent l'enregistrement (saisie) des données sur le terrain de la collecte via un téléphone portable ;
- ➔ Peuvent extraire des données de la plateforme KoboToolbox ;
- ➔ Maîtrisent le paramétrage de l'application ODK Collect ;

## VI.METHODOLOGIE DU TRAVAIL

Pour atteindre les objectifs, l'activité sera organisée en deux phases :

La première phase sera concernée par la formation pratique des utilisateurs sur la mise en place d'un système digitalisé d'évaluation des projets à l'aide de la plateforme KoboToolbox et de l'application ODK Collect et la deuxième phase consacrera à la mise en place proprement dite du système digitalisé du suivi-évaluation des projets à l'aide de la plateforme KoboToolbox. Cette deuxième phase verra la participation des administrateurs.

A cet effet le consultant adoptera une démarche participative axée sur les principes de la pédagogie des adultes (andragogie). Celle-ci fait de l'apprenant un acteur clef de l'animation et de la dynamique du groupe. Afin de favoriser l'acquisition de compétences pratiques, les participants seront mis à l'épreuve en effectuant des travaux pratiques qu'ils présenteront. D'abord, avant le démarrage de la formation chaque participant se présentera et précisera ses attentes. A cet effet leur attentes permettront au consultant si possible de réorganiser sa méthodologie ou le contenu du travail. Ensuite, un questionnaire sera soumis à chacun, à mi-formation et à la fin de la formation afin d'apprécier la qualité du consultant et le contenu du travail. Ces techniques d'animation vont favoriser une active et cordiale participation des uns et des autres, en vue d'une satisfaction individuelle et

collective. Aussi durant notre travail des exemples de questionnaires compréhensifs par tous seront utilisés. La formation s'appuiera sur diverses approches pédagogiques combinant exposés théoriques (15%), exercices pratiques d'application (85%), afin de favoriser le transfert de compétences pratiques. Pour faciliter la tâche le formateur sera accompagné d'un assistant qui à le même niveau de connaissance de l'outil KoboToolbox que lui.

## **DATE, HEURE ET LIEU DE LA FORMATION**

Date : du 02 au 03 Avril 2022

Heure : Samedi : de 08h00 à 15h30

Dimanche : de 08h00 à 14h00

Lieu : Dans les locaux de CAEFC sis au quartier Larlé de Ouagadougou au premier étage.

## **COUT DE LA FORMATION**

- ✓ 75000 FCFA pour les particuliers
- ✓ 100 000 FCFA pour les services
- ✓ 150 000 FCFA pour les étrangers vivant hors du Burkina Faso

## **VII.ASSISTANCE POST-FORMATION**

Une assistance technique sera accordée aux administrateurs pendant un (01) mois à la fin de la consultance et l'appui à la mise en place du serveur KoboToolbox.

## **X.MATERIEL ET OUTILS**

Chaque participant doit disposer :

- ✓ D'un ordinateur ;
- ✓ D'un téléphone portable de marque Android, Smartphone ou Tablette ;
- ✓ De la connexion internet ;
- ✓ Une adresse E-mail fonctionnelle
- ✓ S'assurer que l'application Play Store est installée sur le téléphone

## **XI.LES LIVABLES**

- ⊖ La remise d'un support de formation (en vidéo et papier ou PDF)
- ⊖ Attestation de participation
- ⊖ Rapport de la formation
- ⊖ La plateforme finale de KoboToolbox
- ⊖ Un rapport du suivi post-accompagnement

## **CONTENU DU MODULE DE LA FORMATION**

### **PARTIE 1 : CONCEPTION D'UN PROJET (FORMULAIRE) DE COLLECTE SUR LE SERVEUR KOBOTOOLBOX**

**Module 1 : Rappel théorique sur la typologie des variables et la méthodologie de collecte.**

- ✓ Rappel sur la typologie des variables
- ✓ La méthodologie de collecte

**Module 2 : Création du compte serveur KoboToolbox et du nouveau projet**

- 1) Création du compte serveur KoboToolbox
- 2) Conception d'un projet simple et complexe d'A à Z sur le serveur KoboToolbox
- 3) Paramétrage du serveur KoboToolbox (condition de passage) pour garantir la qualité des données
- 4) Paramétrage du serveur KoboToolbox (condition de validation) pour garantir la qualité des données
- 5) Déploiement sur KoboToolbox
- 6) Saisir des données à partir de votre ordinateur
- 7) Saisir des données à partir d'un smartphone/tablette

- 8) Activation des métadonnées

### **Module 3 : Installation de l'application ODK Collect et paramétrage**

- 1) Installation de l'application ODK Collect sur le téléphone portable
- 2) Connecter son téléphone à KoboToolbox
- 3) Navigation à travers le questionnaire
- 4) Paramétrage de l'application ODK Collect au niveau du portable
- 5) Gestion de la batterie et autres réglages du téléphone
  - ⇒ Paramètres généraux
  - ⇒ Paramètres avancés
  - ⇒ Sécurité dans ODK/Paramètres admin
- 6) Corriger et modifier la base de données
- 7) Partager votre projet

### **Module 4 : Administration du formulaire et suivi du déroulement de la collecte**

1. Administration du formulaire sur le terrain
  - ⇒ Remplir un formulaire
  - ⇒ Éditer un formulaire finalisé
  - ⇒ Envoyer un formulaire finalisé vers le serveur
  - ⇒ Voir formulaire envoyé
  - ⇒ Télécharger un nouveau formulaire vierge
  - ⇒ Supprimer un formulaire sauvegardé
  - ⇒ Testez d'abord votre formulaire sur votre navigateur
2. Maîtrise du processus d'envoi du questionnaire final sur le serveur KoboToolbox
3. Maîtrise du processus de contrôle des données à distance et de l'analyse des premiers résultats sur compte
4. Contrôle qualité et visualisation des données sur le serveur KoboToolbox
5. Suivi des agents de collecte à partir de Google Mapp, Street Mapp....
6. Analyse du rapport de la collecte à partir du serveur KoboToolbox

### **Module 5 : Maîtrise du processus de transferts (exportation) des données collectées**

- 1) Exportation de la base de données sous format Excel, Spss, CSV
- 2) Exportation des photos, vidéos et audios et leur identification

### **Exercices pratiques**

- ➔ Révision générale et cas pratique de deux questionnaires à élaborer et déployer
- ➔ Travaux pratique de groupe

Ouagadougou le 07 Mai 2021

**Le DIRECTEUR GENERAL**

