## Collecte et analyse de données avec Kobotoolbox et kobo collect.



## OBJECTIF GENERAL

## Ce programme,

Vise à l'initiation et à la maîtrise de la collecte de données avec les nouveaux outils numériques notamment kobotoolbox. Il donne aux apprenants les connaissances pratiques nécessaires pour piloter un projet de collecte de données.

A l'issue de la formation l'apprenant pourra:

- Devenir un enquêteur
- Gérer un projet de collecte de données
- Superviser une enquête
- S'orienter en tant que data analyste

# **JOUR I**

#### Introduction à la collecte de données.

#### Dans cette section Nous allons:

- o Apprendre le concept de la donnée.
- o Apprendre pourquoi collecter les données.
- o Apprendre et connaître les différents type de données
- o Découvrir l'outil kobotoolbox et kobocolect

## **JOUR II**

### Pratique création de formulaire

Dans cette section nous allons

- o Apprendre la conception des formulaires de saisie sous Excel
- o Apprendre les bonnes pratiques pour optimiser la collecte

## **JOUR III**

### Pratique collecte sur terrain

#### Dans cette section nous allons

- o Installer et configurer kobocollect
- Créer un compte sur kobotoolbox
- o Créer un projet
- o Importer son formulaire
- o Déployer le formulaire et générer l'adresse serveur
- o Faire la collecte
- Administrer son serveur

# **JOUR IV**

### Pratique analyse des données

#### Dans cette section nous allons:

- o Traiter les données sur le serveur à savoir valider rejeter
- Visualiser les données sur le serveur
- o Exporter sous divers formats
- o Introduire les outils d'analyse avancée (python, R, Excel ...)

### Prérequis technique 👍

- Savoir utiliser un ordinateur
- Avoir des connaissance basique en Excel
- \* Savoir utiliser un smartphone

#### Merci 👏

- + Visitez notre site: https://www.orangedigitalcenters.com/country/8F/home
- Suivez notre page Facebook https://www.facebook.com/ODCBurkinaFaso
- Twitter: @ODCBurkinaFaso