

TP1_R

2025-01-16

Contents

1 I-CONTEXTE ET MISE EN OUEVRE DE L'EHCVM	1
2 II-Importation de quelques bases de données	1

1 I-CONTEXTE ET MISE EN OUEVRE DE L'EHCVM

Dans le but d'améliorer la disponibilité, la qualité et la comparabilité des indicateurs de suivi de la pauvreté et des conditions de vie des ménages dans ses Etats membre, la Banque mondiale a travers le Programme d'Harmonisation et de Modernisation des Enquêtes sur les Conditions de Vie des Ménages (PHMECV), apporte un appui à la Commission de l'UEMOA. Le PHMECV consiste notamment à réaliser une série de deux enquêtes dénommées « Enquête harmonisée sur les Conditions de Vie des Ménages (EHCVM) » et utilisant des outils de collecte modernes, harmonisés et respectant les normes et standards internationaux.

La première enquête harmonisée sur les conditions de vie des ménages (EHCVM), dont la collecte des données a été organisée en deux vagues comptant chacune la moitié de l'échantillon, s'est déroulée simultanément dans les huit Etats membres de l'Union sur la période de septembre à décembre 2018 pour la première vague et d'avril à juillet 2019 pour la seconde.

La particularité de l'EHCVM est marquée par,des outils de collecte, notamment les questionnaires, les concepts et une méthodologie harmonisés. Un échantillon représentatif (variant de 5 300 à 13 000 ménages selon les pays) permettant d'assurer la significativité des indicateurs au niveau national et désagrégés au niveau du découpage administratif le plus élevé en dessous du niveau national.

Il faut noté également l'utilisation de la technologie de collecte des "données assistée par ordinateur, le traitement des données sur la base de méthodologies communes dans un processus inclusif regroupant en atelier les Experts de tous les Instituts Nationaux de la Statistique (INS).

2 II-Importation de quelques bases de données

#Dans le cadre de cet exercice nous avons imporeter trois bases de données #issues de l'EHVM 2021 DU Bu

```
Cons <- read.csv("ehcvm_conso_bfa2021.csv")
```

*#La syntaxe ci-dessus permet a travers la fonction 'read.csv()', utiliser #pour lire les fichiers sous .
#Cette base de donné contient 452083 observation avec 12 variables*

```
Individu<- read.csv("ehcvm_individu_bfa2021.csv")
```

*#La syntaxe ci-dessus permet a travers la fonction 'read.csv()' de charger #le fichier 'ehcvm_individu_
#cette base de donnée contient 47090 observations avec 57 variables*

```
Menage<- read.csv("ehcvm_menage_bfa2021.csv")
```

*#Comme les deux precedentes syntaxes celle-ci aussi permet de charger le #fichier 'ehcvm_menage_bfa2021
#Cette base contient 7176 observations avec un total de 39 variables*