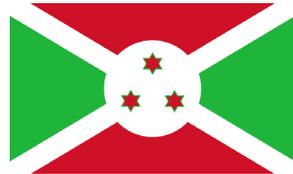


# Déroulement de l'enquête MILO au Burundi



# Etapes du déroulement de l'Enquête

- **Préparation de l'enquête et Impression des instruments de collecte**
- **Préparation des colis, recrutement et formation des administrateurs du questionnaire**
- **Enquête sur terrain**
- **Réception, contrôle des colis et rangement des instruments**
- **Formation des agents codeurs des instruments et codage des instruments**
- **Formation des agents de la saisie et saisie des données collectée**
- **Epuration des données saisies et transmission de la base des données saisie**

# Préparation de l'enquête et impression des instruments de collecte

- La collection de tous les instruments nécessaires à l'enquête pour la multiplication et la préparer le dossier d'appel d'offres.
- Les instruments de collecte sont arrivés avec retard de sorte qu'il été difficile de préparer le Dossier d'Appel d'Offre. On a réussi à avoir trois maisons qui ont soumissionné malgré le délai qui semblait trop court pour imprimer tous les outils. La maison qui a gagné le marché a accepté de travailler nuit et jour pour pouvoir respecter le délai. Les instruments ont été disponible juste le dernier jour de la formation des administrateurs.
- On a vérifié la qualité de l'impression de tous les supports pour voir si cela répond aux normes indiquées sur le document des Normes techniques avant l'impression de tous les outils.

## Préparation des colis, recrutement et formation des administrateurs du questionnaire

- Etant donné que les instruments de collecte n'étaient pas tous disponibles jusque le dernier jour de la formation des administrateurs du test, le colisage s'est fait en même temps que la formation se déroulait. Ce qui a trop fatigué les membres de l'équipe nationale.
- Les administrateurs du questionnaire étaient recrutés parmi les agents de l'administration centrale pour répondre à la préoccupation de l'ACER qui recommandait que ces derniers ne soient pas des enseignants ou des personnes qui ont des relations directes avec les élèves.

# Enquête sur terrain

- La collecte s'est bien déroulée. Au total 250 écoles ont été enquêtées dont 249 échantillonnées et une école de remplacement. Une école échantillonnée a été remplacée parce qu'elle n'était pas fonctionnelle depuis deux ans.
- Au total 4696 élèves ont répondu présent sur 4933 élèves escomptés, soit un taux de participation de 95%. 237 élèves qui représentent 5% n'ont pas répondu présent au test pour différentes raisons suivantes : maladie, abandon, travaux domestiques, etc.

## Réception et contrôle des colis; rangement des instruments et formation des agents codeurs des instruments

- La réception des colis a duré 6 jours parce que les administrateurs des données devaient contrôler minutieusement les outils. Tous les membres de l'Equipe Nationale ont participé à cet exercice.
- Le rangement des instruments s'est fait en respectant les consignes données par L'Australian Council for Educational Research (ACER)
- 10 agents codeurs ont été recrutés et formés. C'étaient des agents recrutés parmi les cadres du Ministère de l'Education Nationale et de la Recherche Scientifique (MENRS). La formation a duré un jour.

## Codage des instruments, formation des agents de la saisie, saisie des données collectée et épuration des données saisies

- Aussitôt terminé avec la formations des codeurs, le codage a commencé. On a commencé par coder les instruments de Milo, ensuite les instruments de PASEC et terminer avec les fiches de suivi élèves et suivi écoles. Le codage a duré 10 jours.
- Une fois terminé avec le codage, on a poursuivi avec la formation des agents de la saisie. Ces agents ont été recruté par les opérateurs de saisie des différents services de l'administration centrale du MENRS. C'étaient 10 opérateurs triés sur le volet. La formation a duré une journée.
- La saisie a commencé aussitôt terminé avec la formation des agents de saisie, le lendemain, à l'aide du logiciel ACER Maple destiné à la saisie des données et à la validation des données. Un groupe de 3 opérateurs était suivi par un des membres de l'équipe nationale. La saisie devait respecter les consignes données par L'Australian Council for Educational Research (ACER) surtout par rapport à la double saisie. La saisie est partie du 19/7/201 au 30/7/2021

# Epuration des données saisies et transmission de la base des données saisie

- Le toilettage des données saisies a eu lieu avec l'aide du Conseiller Technique de PASEC Monsieur Basile. Ce toilettage a été fait parallèlement parce que après un petit lot saisi par un opérateur et au devait ressaisir 15% ce lot.
- La base des données saisie a été transmise à MILO le 30/7/2021