

FORMATION EN

Evaluation des impacts avec le logiciel R

APPROCHE BANQUE MONDIALE



+237-6951-78532



formation en ligne 100% tutorée



supportnp@nptrainingdata.com

Module 1 : Introduction à l'évaluation d'impact

1. Les enjeux et objectifs de l'évaluation de projets et programmes
2. Les bases de l'inférence causale et la logique du contrefactuel

Module 2 : Fondements méthodologiques

1. Distinction entre Impact moyen du traitement (ITT) et Impact sur les participants (TT)
2. Le contrefactuel : approches principales
 - Comparaison temporelle (avant/après)
 - Comparaison entre bénéficiaires et non-bénéficiaires (avec/sans)

Module 3 : Préparation technique

1. Introduction à R et RStudio pour l'analyse des données
2. Structuration des données pour l'évaluation d'impact

Module 4 : Méthodes expérimentales

- La sélection aléatoire : principes théoriques
- Mise en œuvre d'une randomisation avec R (cas pratique)

Module 5 : Méthodes quasi-expérimentales

1. La discontinuité de régression : concepts et hypothèses
2. Application de la discontinuité de régression dans R
3. La méthode des doubles différences : fondements théoriques
4. Mise en pratique des doubles différences dans R
5. Les méthodes d'appariement : approche conceptuelle
6. Implémentation des méthodes d'appariement dans R
7. La méthode des variables instrumentales : cadre théorique
8. Mise en œuvre des variables instrumentales dans R

Conclusion



NP training
& Consulting



Thank You



NZAMAFFO POUAHA

instructor- healthcare data



Nzamaffo Pouaha