
MELANIE ABEYSUNDERA, Statistique Canada

L'utilisation des cadres de l'erreur d'enquête totale pour étudier l'effet du mode

À Statistique Canada, des questionnaires électroniques sont devenus le mode principal de collecte de données dans un nombre croissant d'enquêtes. Ce changement a soulevé des questions concernant les différences potentielles dans les résultats de participation en raison du mode de collecte. Des définitions de mode et des effets de mode sont proposés. Nous étudions la relation entre le mode et les composants de l'erreur d'enquête totale en proposant d'étendre le cadre de l'erreur d'enquête totale de Groves-Lyberg (2010) qui comprend une branche supplémentaire de collecte. Nous examinons la relation entre les composants de l'erreur d'enquête totale et les mécanismes stochastiques associés au processus d'échantillonnage. Nous présenterons un exemple sur la façon dont le cadre a été utilisé pour évaluer l'effet d'un changement dans la base d'échantillonnage dans l'enquête sociale générale.