

Base de données et modèle de simulation de politiques sociales, version 22.1

Diffusé à 8 h 30, heure de l'Est dans *Le Quotidien*, le mercredi 27 janvier 2016

La *Base de données et modèle de simulation de politiques sociales* (BD/MSPS), version 22.1, qui est fondée sur les microdonnées de 2010, est maintenant disponible. La nouvelle version de la BD/MSPS peut être utilisée pour étudier les impacts des changements aux programmes fédéraux et provinciaux d'impositions et de prestations sur les familles et les gouvernements de 1997 à 2021.

La BD/MSPS est un outil conçu pour l'analyse des interactions financières entre les administrations et les particuliers/familles au Canada. Elle permet d'estimer les effets de redistribution du revenu ou les incidences-coûts des changements au régime d'imposition des particuliers (y compris la taxe sur les produits et services et les autres taxes à la consommation) et de transferts aux particuliers. La BD/MSPS aide les chercheurs à analyser les retombées éventuelles des changements au niveau des impôts, des gains, des tendances démographiques et d'une foule d'autres facteurs.

Lorsque des hypothèses sont spécifiées, la BD/MSPS permet aux analystes de répondre à des questions de type « scénario ». Qu'arriverait-il s'il y avait un changement dans les impôts que les Canadiens ont versés ou les transferts qu'ils ont reçus — qui serait gagnant et qui serait perdant? Les ménages monoparentaux d'une province donnée se tireraient-ils mieux d'affaire? Dans quelle mesure? Combien d'argent supplémentaire le gouvernement fédéral ou les provinces déboursaient-ils ou toucheraient-ils?

La BD/MSPS comprend une base de données (BDSPS) et un modèle (MSPS). La BDSPS est une base de données statistiquement représentative des individus dans leur contexte familial qui renferme suffisamment de renseignements sur chaque individu pour permettre de calculer les impôts payés aux gouvernements fédéraux et provinciaux et les transferts monétaires reçus de ceux-ci. Elle est créée en combinant statistiquement des données provenant d'enquêtes et de banques de données administratives.

Le MSPS est un modèle comptable statique qui traite chaque individu et chaque famille de la BDSPS, calcule les transferts et les taxes (y compris les impôts sur le revenu, les cotisations sociales et les taxes à la consommation) à partir des programmes et algorithmes prévus par la loi ou proposés, et affiche les résultats. Une interface visuelle peut être utilisée pour exécuter ce modèle de microsimulation, et la documentation sur la BDSPS ainsi que le MSPS est incluse.

Définitions, source de données et méthodes : numéro d'enquête 3889.

La *Base de données et modèle de simulation de politiques sociales*, version 22.1 (**89F0002X**), est disponible sur CD-ROM ou par service de transfert électronique de fichiers.

Pour obtenir plus de renseignements, communiquez avec nous au 514-283-8300 ou composez sans frais le 1-800-263-1136 (STATCAN.infostats-infostats.STATCAN@canada.ca).

Pour en savoir davantage sur les concepts, les méthodes et la qualité des données, communiquez avec Chantal Hicks au 613-951-5311 (chantal.hicks@canada.ca), Division de l'analyse sociale et de la modélisation.

