

L'ANALYSE DE DONNÉES D'ENQUÊTES EN UTILISANT STATA: QUELQUES DÉVELOPPEMENTS RÉCENTS

Roberto G. Gutierrez et Jeffrey S. Pitblado¹

RÉSUMÉ

Certains des modèles statistiques utilisés le plus fréquemment sont ajustés par la méthode du maximum de vraisemblance (ML pour *maximum likelihood*) ou une extension de cette dernière. La commande « ML » de Stata fournit aux chercheurs et aux analystes un outil qui leur permet de développer des commandes d'estimations en vue d'ajuster leurs modèles en se servant de leurs propres données. Ces modèles peuvent inclure des équations multiples, des observations sur grappes, des poids d'échantillonnage et d'autres caractéristiques du plan de sondage.

¹ Stata Corporation, College Station, É.-U., rgutierrez@stata.com