

UNA STRATEGIA DI CONTROLLO E CORREZIONE E DI EDITING SELETTIVO BASATO SUI DATI AMMINISTRATIVI

Maria Teresa Buglielli, Ugo Guarnera (Istat - Dipartimento per l'integrazione, la qualità e lo sviluppo delle reti di produzione e di ricerca) Marilena A. Ciarallo, Ciro Baldi (Istat - Direzione centrale delle statistiche economiche congiunturali)

Il contributo descrive il processo di controllo e correzione dei dati rilevati utilizzando i dati del registro sulle retribuzioni come variabili di benchmark. Il primo passo in cui entrano tali dati è nella procedura di *editing* selettivo, basata su modelli di contaminazione, implementata nel software Istat Selemix. Usando le variabili di registro come covariate, la procedura ha permesso sia di individuare i dati i dati contenenti errori potenzialmente influenti sulle stime, esaminati tramite ricontatto delle imprese, che quelli outlier per cui si è proceduto a sostituzione del dato. Il contributo poi descrive le tecniche di *editing* deterministico e probabilistico e la fase di imputazione delle MRT, mettendo in luce il ruolo del registro nel migliorare la qualità del controllo e correzione, sia attraverso le variabili di benchmark che le variabili di classificazione.