

Prévision immédiate du PIB par apprentissage automatique — le test en temps réel de la Reserve Bank of New Zealand sur environ 600 indicateurs

AI in the Public Sector · Good practice · Nouvelle-Zélande

Score de qualité : 60/100

Niveau de preuve : Observational / pre-post

Résumé

La Reserve Bank of New Zealand a testé six algorithmes d'apprentissage automatique face à environ 600 indicateurs en temps réel pour anticiper la croissance trimestrielle du PIB. Publiés dans un document de travail de 2019 et évalués par des pairs dans l'International Journal of Forecasting, les meilleurs modèles ont réduit l'erreur de prévision d'environ 20 à 30 % par rapport à un modèle autorégressif standard.

Dimensions clés

Dimension	Score
Evidence of impact / measured public value	2/3
Transparency, fairness & accountability	2/3
Transferability / demonstrated replication	3/3
Scalability beyond pilot	1/3
Governance, capability & sustainability	1/3

Évalué par C-NAPSE

Sources de données

[C-NAPSE web research](#) — consulté le 2026-07-19

[Reserve Bank of New Zealand – Te Pūtea Matua, Economics Department](#) — consulté le 2026-07-19

[RBNZ Discussion Paper DP2019/03](#) — consulté le 2026-07-19

[International Journal of Forecasting \(ScienceDirect\)](#) — consulté le 2026-07-19

Citer — Evidoria. *Prévision immédiate du PIB par apprentissage automatique — le test en temps réel de la Reserve Bank of New Zealand sur environ 600 indicateurs*. ID persistant : 4b68b1ef-c9fa-4271-bd26-1bdabd4e6b7f.