

DFROG — el Modelo de Estimación en Tiempo Real del De Nederlandsche Bank para el Crecimiento del PIB, Puesto a Prueba con Aprendizaje Automático

AI in the Public Sector · Good practice · Países Bajos

Puntuación de calidad: 87/100

Solidez de la evidencia: Quasi-experimental

Resumen

El modelo de estimación en tiempo real DFROG del DNB ha seguido el crecimiento del PIB neerlandés desde 2024, publicando estimaciones mensuales; una evaluación de una década mostró que superó las retroprevisiones de los analistas profesionales de Consensus Economics con un margen del 46% en el RMSFE y a un modelo de referencia de factores dinámicos hasta en un 16%.

Dimensiones clave

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

Evaluable por C-NAPSE

Fuentes de datos

C-NAPSE web research — consultado el 2026-07-19

De Nederlandsche Bank (DNB) — consultado el 2026-07-19

DNB Working Paper 819: DFROG — A nowcasting model for GDP growth — consultado el 2026-07-19

DNB Working Paper 754: Nowcasting GDP using machine learning methods — consultado el 2026-07-19

Financial Investigator: DNB new model to forecast short-term economic growth — consultado el 2026-07-19

DNB: DFROG nowcasting model (live page) — consultado el 2026-07-19

Citar — Evidoria. *DFROG — el Modelo de Estimación en Tiempo Real del De Nederlandsche Bank para el Crecimiento del PIB, Puesto a Prueba con Aprendizaje Automático*. ID persistente: 1cb09ae1-b2cb-461b-afcb-77bf1228ca56.