

AIFS del ECMWF — la agencia meteorológica europea lleva un modelo de IA a la predicción operativa diaria

AI in the Public Sector · Buena práctica · Reino Unido

Puntuación de calidad: 80/100

Solidez de la evidencia: Observacional / pre-post

Resumen

El ECMWF puso en funcionamiento su modelo meteorológico de aprendizaje automático AIFS en febrero de 2025, con una versión probabilística en julio, reduciendo las necesidades de cómputo en unas 1000 veces frente a los modelos físicos, igualándolos o superándolos en varias medidas, incluidas las trayectorias de ciclones tropicales.

Dimensiones clave

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

Evaluated by C-NAPSE

Fuentes de datos

[C-NAPSE web research](#) — consultado el 2026-08-27

[European Centre for Medium-Range Weather Forecasts \(ECMWF\)](#) — consultado el 2026-08-27

[ECMWF: ECMWF's AI forecasts become operational](#) — consultado el 2026-08-27

[CACM: AI Weather Forecasting Goes Operational](#) — consultado el 2026-08-27

[NOAA: NOAA deploys new generation of AI-driven global weather models](#) — consultado el 2026-08-27

Citar — Evidoria. *AIFS del ECMWF — la agencia meteorológica europea lleva un modelo de IA a la predicción operativa diaria*. ID persistente: bf0965d5-d59d-4c63-aff5-c2cef1470097.