

Prévisions par IA WeatherNext et la réponse de la Jamaïque à l'ouragan Melissa

AI in the Public Sector · Good practice · Jamaïque

Score de qualité : 60/100

Niveau de preuve : Descriptive / self-reported

Résumé

Le modèle d'IA WeatherNext de Google DeepMind a donné au Centre national des ouragans des États-Unis — et au Service météorologique jamaïcain — une alerte inédite de cinq jours annonçant l'intensification explosive de l'ouragan Melissa jusqu'à la catégorie 5, facilitant les évacuations avant le pire atterrissage jamais enregistré sur l'île.

Dimensions clés

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

Évalué par C-NAPSE

Sources de données

[Google DeepMind: How WeatherNext helped the NHC predict Hurricane Melissa](#) — consulté le 2026-07-13

[NPR: As the 2025 Atlantic hurricane season ends, the future of forecasting is AI](#) — consulté le 2026-07-13

[NBC News: Hurricane Melissa death toll rises, insured losses in Jamaica could top \\$4 billion](#) — consulté le 2026-07-13

[World Bank / IDB: Hurricane Melissa damage to Jamaica totals all-time high of US\\$8.8 billion](#) — consulté le 2026-07-13

Citer — Evidoria. *Prévisions par IA WeatherNext et la réponse de la Jamaïque à l'ouragan Melissa*. ID persistant : 2b5c880a-9745-44af-b6e6-894d435466b1.