

Predicción de la contaminación por minas terrestres con IA — El proyecto piloto de NEC, la JICA y el CMAC de Camboya para modelar campos minados sin relevamiento

AI in the Public Sector · Buena práctica · Camboya

Puntuación de calidad: 27/100

Solidez de la evidencia: Observacional / pre-post

Resumen

NEC, la JICA y el CMAC, la autoridad nacional de desminado de Camboya, probaron un modelo de IA que predice terrenos contaminados con minas a partir de registros históricos, informes de residentes y datos del terreno, con una coincidencia de más del 90% de las ubicaciones de minas conocidas en un ensayo de aproximadamente 1 millón de m², ganando el Premio a la Innovación 2025 del GICHD.

Dimensiones clave

Dimensión	Puntuación
Evidence of impact / measured public value	1/3
Transparency, fairness & accountability	1/3
Transferability / demonstrated replication	1/3
Scalability beyond pilot	0/3
Governance, capability & sustainability	1/3

Evaluated by C-NAPSE

Fuentes de datos

C-NAPSE web research — consultado el 2026-08-06

Cambodian Mine Action Centre (CMAC), with NEC Corporation / NEC Laboratories Europe and the Japan International Cooperation Agency (JICA) — consultado el 2026-08-06

NEC — press release announcing the GICHD award — consultado el 2026-08-06

GICHD — Innovation Conference 2025 award details — consultado el 2026-08-06

Khmer Times — national landmine-contamination and clearance figures — consultado el 2026-08-06

Cambodian Mine Action Centre — official agency site — consultado el 2026-08-06

Citar — Evidoria. *Predicción de la contaminación por minas terrestres con IA — El proyecto piloto de NEC, la JICA y el CMAC de Camboya para modelar campos minados sin relevamiento*. ID persistente: 6e3480ca-fd98-4aaf-b1d9-8ff8ab20fe2f.