

Perivallon — IA e Imagenes Satelitales Detectan Vertederos Ilegales con Mas del 90% de Precision en Lombardia, Italia

AI in the Public Sector · Buena práctica · Italia

Puntuación de calidad: 73/100

Solidez de la evidencia: Observacional / pre-post

Resumen

El proyecto Perivallon del Politecnico di Milano usa redes neuronales sobre imagenes satelitales para senalar vertederos ilegales con mas del 90% de precision, probado en mas de 100 municipios de Lombardia junto con ARPA Lombardia y la Unidad Ecologica de los Carabinieri italianos.

Dimensiones clave

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

Evaluated by C-NAPSE

Fuentes de datos

C-NAPSE web research — consultado el 2026-08-28

Politecnico di Milano / ARPA Lombardia / Carabinieri Ecological Unit (Perivallon project, Horizon Europe) — consultado el 2026-08-28

Il Sole 24 Ore: AI and satellites, illegal dumps discovered 90% accurate — consultado el 2026-08-28

Rinnovabili.it: Discariche abusive scoperte grazie all'intelligenza artificiale — consultado el 2026-08-28

Citar — Evidoria. Perivallon — IA e Imagenes Satelitales Detectan Vertederos Ilegales con Mas del 90% de Precision en Lombardia, Italia. ID persistente: ece8a1f0-18e2-41bc-9265-bc2fadf8e011.