

DNA Paraguay — Aprendizaje automático para la detección de fraude aduanero

AI in the Public Sector · Good practice · Paraguay

Puntuación de calidad: 53/100

Solidez de la evidencia: Randomised controlled trial

Resumen

La DNA de Paraguay implementó puntuación de riesgo aduanero por ML, elevando la detección de fraude del 18% al 73% con 70% menos inspecciones. Un ECA de UC Berkeley/IGC verificó estos resultados; el despliegue completo estima recuperar más de USD 200 millones anuales.

Dimensiones clave

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

Evaluated by C-NAPSE

Fuentes de datos

C-NAPSE web research — consultado el 2026-06-26

Dirección Nacional de Aduanas (DNA) — consultado el 2026-06-26

CEGA Berkeley — Countering Customs Fraud with ML — consultado el 2026-06-26

IGC — How can AI detect non-compliance? — consultado el 2026-06-26

IDB — Paraguay Customs & Tax Modernisation — consultado el 2026-06-26

Citar — Evidoria. DNA Paraguay — Aprendizaje automático para la detección de fraude aduanero. ID persistente: 8b0fdf6e-f5f1-4717-adeb-d2ff7cc74e20.