

El Sistema Satelital de Aprendizaje Automático de OSINFOR Ayuda a Perú a Incautar 19 Millones de Dólares en Madera Ilegal

AI in the Public Sector · Buena práctica · Perú

Puntuación de calidad: 67/100

Solidez de la evidencia: Moderada

Resumen

Un sistema de IA de la Universidad de Sheffield detecta árboles talados ilegalmente por satélite de altísima resolución, cotejando los datos con los registros forestales de Perú. OSINFOR lo usó para incautar 41.000 m³ de madera ilegal, valorada en 19 millones de dólares, en 2023-24.

Dimensiones clave

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

Evaluable por C-NAPSE

Fuentes de datos

C-NAPSE web research — consultado el 2026-08-22

OSINFOR (Peru's Forest and Wildlife Resources Oversight Agency); University of Sheffield, Grantham Centre for Sustainable Futures — consultado el 2026-08-22

University of Sheffield news — consultado el 2026-08-22

Phys.org — consultado el 2026-08-22

IOM3 — consultado el 2026-08-22

University of Sheffield research page — consultado el 2026-08-22

Citar — Evidoria. *El Sistema Satelital de Aprendizaje Automático de OSINFOR Ayuda a Perú a Incautar 19 Millones de Dólares en Madera Ilegal*. ID persistente: 9a277c30-3609-412d-98d2-e77ff00c1bef.