

Alerta Escuela — el sistema nacional peruano de alerta temprana de abandono escolar basado en machine learning

AI in Education · Good practice · Perú

Puntuación de calidad: 47/100

Solidez de la evidencia: Moderada

Resumen

El Ministerio de Educación del Perú, con el Banco Mundial, construyó una plataforma nacional de ML que estima el riesgo de abandono de cada estudiante. Una evaluación rigurosa halló que los SMS aumentaron el uso de la plataforma, pero no cambiaron las acciones de los directores ni redujeron el abandono — un resultado nulo asumido con honestidad.

Dimensiones clave

Dimensión	Puntuación
Evidence of learning impact	1/3
Equity & inclusion	2/3
Transparency, ethics & data protection	1/3
Teacher capability & pedagogy	1/3
Scalability & sustainability	2/3

Evaluated by C-NAPSE

Fuentes de datos

C-NAPSE web research — consultado el 2026-07-06

Ministerio de Educación del Perú (Minedu) / World Bank — consultado el 2026-07-06

World Bank Blogs: Early warning systems can help prevent dropouts — consultado el 2026-07-06

Minedu (2022): Alerta Escuela — Machine Learning para el cálculo del riesgo de interrupción de estudios en el Perú — consultado el 2026-07-06

Minedu: anuncio oficial del lanzamiento de Alerta Escuela — consultado el 2026-07-06

Citar — Evidoria. *Alerta Escuela — el sistema nacional peruano de alerta temprana de abandono escolar basado en machine learning*. ID persistente: bf96d9de-77b9-4508-b065-9f618256f1e0.