

SOLIDA — La IA de SISAB y Schneider Electric reduce el consumo energético en 87 edificios escolares de Estocolmo

AI in Education · Buena práctica · Suecia

Puntuación de calidad: 27/100

Solidez de la evidencia: Cautelar / limitada

Resumen

SISAB, la empresa municipal propietaria de los edificios escolares de Estocolmo, utilizó el sistema de IA SOLIDA de Schneider Electric en 87 escuelas durante cuatro años, reduciendo el consumo eléctrico un 8,9% y el de calefacción urbana un 3,1%, con una reducción neta de 250 toneladas de CO2, ahora ampliado a unas 125 escuelas.

Dimensiones clave

Dimensión	Puntuación
Evidence of learning impact	0/3
Equity & inclusion	0/3
Transparency, ethics & data protection	1/3
Teacher capability & pedagogy	0/3
Scalability & sustainability	3/3

Evaluable por C-NAPSE

Fuentes de datos

C-NAPSE web research — consultado el 2026-09-01

SISAB (Skolfastigheter i Stockholm AB) / Schneider Electric / Myrspoven — consultado el 2026-09-01

Grönt Samhällsbyggande: AI-baserad HVAC-optimering i Stockholms skolor — consultado el 2026-09-01

TIME: How AI Is Making Buildings More Energy-Efficient — consultado el 2026-09-01

SISAB/Schneider Electric: Smart fjärrvärmestyrning i Stockholms skolor — consultado el 2026-09-01

Citar — Evidoria. SOLIDA — La IA de SISAB y Schneider Electric reduce el consumo energético en 87 edificios escolares de Estocolmo. ID persistente: f22a5677-b178-4d74-8b06-e1ce48ee4603.