

E.A.R.S. — Formación de Docentes por WhatsApp con IA para la Detección Temprana de Pérdida Auditiva en Escuelas Sudafricanas

AI in Education · Good practice · Sudáfrica

Puntuación de calidad: 87/100

Solidez de la evidencia: Observational / pre–post

Resumen

El chatbot gratuito de IA en WhatsApp de la Universidad de Pretoria y la hearX Foundation forma a docentes para detectar pérdida auditiva infantil; más de 12.000 educadores sudafricanos se inscribieron en el primer mes, con un 97% de aprobados en las evaluaciones, apoyado en un ensayo revisado por pares de 2022 con más de 1.000 profesionales.

Dimensiones clave

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

Evaluated by C-NAPSE

Fuentes de datos

C-NAPSE web research — consultado el 2026-07-12

University of Pretoria (WHO Collaborating Centre for the Prevention of Deafness and Hearing Loss) / hearX Foundation — consultado el 2026-07-12

University of Pretoria: WhatsApp AI teachers' training programme launched to detect early hearing loss — consultado el 2026-07-12

TimesLIVE: WhatsApp training to help teachers detect hearing loss — consultado el 2026-07-12

Daily Maverick: The AI WhatsApp bot spotting hearing loss in SA schools — consultado el 2026-07-12

IJERPH (2022): mHealth-Supported Hearing Health Training for Early Childhood Development Practitioners — consultado el 2026-07-12

Citar — Evidoria. E.A.R.S. — Formación de Docentes por WhatsApp con IA para la Detección Temprana de Pérdida Auditiva en Escuelas Sudafricanas. ID persistente: 4dc27412-e88e-466f-bc01-c19d2dbe4abe.