

E.A.R.S. — Formation des Enseignants par IA via WhatsApp pour la Détection Précoce de la Perte Auditive dans les Écoles Sud-Africaines

AI in Education · Good practice · Afrique du Sud

Score de qualité : 87/100

Niveau de preuve : Observational / pre–post

Résumé

Le chatbot gratuit d'IA sur WhatsApp de l'Université de Pretoria et de la hearX Foundation forme les enseignants à repérer la perte auditive infantile ; plus de 12 000 enseignants sud-africains se sont inscrits dès le premier mois, avec 97 % de réussite aux évaluations, s'appuyant sur un essai évalué par des pairs en 2022 auprès de plus de 1 000 professionnels.

Dimensions clés

Dimension	Score
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

Évalué par C-NAPSE

Sources de données

C-NAPSE web research — consulté le 2026-07-12

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

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

TimesLIVE: WhatsApp training to help teachers detect hearing loss — consulté le 2026-07-12

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

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

Citer — Evidoria. E.A.R.S. — Formation des Enseignants par IA via WhatsApp pour la Détection Précoce de la Perte Auditive dans les Écoles Sud-Africaines. ID persistant : 4dc27412-e88e-466f-bc01-c19d2dbe4abe.