

AI4KSL — A Ponte de IA da Universidade de Maseno Entre o Inglês Falado e a Língua Gestual Queniana para Alunos Surdos

AI in Education · Boa prática · Quênia

Pontuação de qualidade: 40/100

Força da evidência: Moderada

Sumário

O projeto AI4KSL da Universidade de Maseno criou um conjunto de dados aberto e um tradutor de IA de inglês falado para Língua Gestual Queniana, com dados de 400 alunos surdos e 48 professores de LGQ, para ajudar escolas quenianas a incluir alunos surdos.

Dimensões-chave

Dimensão	Pontuação
Evidence of learning impact	0/3
Equity & inclusion	2/3
Transparency, ethics & data protection	2/3
Teacher capability & pedagogy	1/3
Scalability & sustainability	1/3

Avaliado por C-NAPSE

Fontes de dados

[C-NAPSE web research](#) — acedido a 2026-08-30

[Maseno University \(AI4KSL\)](#) — acedido a 2026-08-30

[arXiv — Kenyan Sign Language \(KSL\) Dataset: Using AI in Bridging Communication Barrier among the Deaf Learners](#) — acedido a 2026-08-30

[IDRC — From commitment to action: Advancing the use of AI in education in Africa](#) — acedido a 2026-08-30

Citar — Evidoria. *AI4KSL — A Ponte de IA da Universidade de Maseno Entre o Inglês Falado e a Língua Gestual Queniana para Alunos Surdos*. ID persistente: 4f74cc14-bc0c-4f3d-8e3e-e4a825503b05.