

STEPS — Un curriculum scientifique assisté par l'IA réduit de 70 % les coûts de développement dans les écoles primaires du Bénin

AI in Education · Bonne pratique · Bénin

Score de qualité : 60/100

Niveau de preuve : Descriptif / auto-déclaré

Résumé

STEPS a combiné rédaction et traduction par IA avec relecture humaine pour produire des manuels de sciences du primaire en français et en fon, réduisant le coût de développement jusqu'à 70 % ; le Bénin examine déjà les matériels en vue d'un usage national.

Dimensions clés

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

Évalué par C-NAPSE

Sources de données

[C-NAPSE web research](#) — consulté le 2026-09-01

[Frank Foundation / NextGenU.org \(STEPS project\), with GPE-KIX \(IDRC\) support](#) — consulté le 2026-09-01

[GPE-KIX project page](#) — consulté le 2026-09-01

[IDRC project page](#) — consulté le 2026-09-01

[STEPS: Scaling STEM Education in Africa — lessons from Benin, Cameroon and the DRC](#) — consulté le 2026-09-01

Citer — Evidoria. STEPS — Un curriculum scientifique assisté par l'IA réduit de 70 % les coûts de développement dans les écoles primaires du Bénin. ID persistant : 0436d9be-dd7b-4aa6-920e-615860d9f0f0.