

AirQo — La Red de Sensores de Calidad del Aire de Bajo Costo de la Universidad de Makerere para Ciudades Africanas

City Innovation Library · Buena práctica · Uganda

Puntuación de calidad: 90/100

Solidez de la evidencia: Sólida

Resumen

Ingenieros de Makerere crearon AirQo en 2015 para cubrir el vacío de datos de calidad del aire en África con sensores solares baratos. Hoy tiene 200+ monitores en 4 ciudades, con 4,3M USD de Google.org, que alimentan investigación revisada por pares.

Dimensiones clave

Dimensión	Puntuación
Evidence of impact / measured results	3/3
Transferability / demonstrated replication	3/3
Scalability	3/3
Sustainability / continuity	2/3
Innovation	3/3
Inclusiveness / equity	3/3
Multi-stakeholder collaboration	2/3

Evaluated by C-NAPSE

Fuentes de datos

[C-NAPSE web research](#) — consultado el 2026-09-08

[AirQo, Makerere University](#) — consultado el 2026-09-08

[About AirQo \(official\)](#) — consultado el 2026-09-08

[Low-cost air quality sensors help Uganda tackle rising air pollution](#) — World Economic Forum — consultado el 2026-09-08

[Integrated air quality information for Kampala](#) — Environmental Science: Atmospheres (RSC) — consultado el 2026-09-08

Citar — Evidoria. *AirQo — La Red de Sensores de Calidad del Aire de Bajo Costo de la Universidad de Makerere para Ciudades Africanas*. ID persistente: 750725fa-02dc-4511-8e6e-ea37497bc8dd.