

Zipline y el entorno regulador nacional de entrega por drones de Ruanda

City Innovation Library · Buena práctica · Ruanda

Puntuación de calidad: 81/100

Solidez de la evidencia: Observacional / pre-post

Resumen

Ruanda creó uno de los primeros marcos regulatorios nacionales para vuelos de drones más allá de la línea de visión, permitiendo que los drones autónomos de Zipline entregaran sangre y productos médicos a hospitales rurales, reduciendo el tiempo de entrega en 79 minutos y el desperdicio de unidades de sangre en un 67% en el primer año, con estudios revisados por pares que vinculan la red a una menor mortalidad hospitalaria.

Dimensiones clave

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

Evaluated by C-NAPSE

Fuentes de datos

C-NAPSE web research — consultado el 2026-08-07

Government of Rwanda (Ministry of Health / Rwanda Civil Aviation Authority) & Zipline International — consultado el 2026-08-07

The Lancet Global Health (2022 study, corroborated via Healthcare Technology News) — consultado el 2026-08-07

Wharton/UPenn coverage of the 2025 MSOM study — consultado el 2026-08-07

Zipline & Government of Rwanda partnership announcement — consultado el 2026-08-07

Citar — Evidoria. Zipline y el entorno regulador nacional de entrega por drones de Ruanda. ID persistente: ff897f09-3951-48e8-a29d-15680979e8aa.