

Proyecto SIMAT–TEA Cali (Sept–Nov 2025)

Resumen ejecutivo — Sept–Nov 2025

Problema: Subregistro e inconsistencia TEA en SIMAT; débil articulación con PIAR y salud.

Objetivo general: fortalecer registro y seguimiento SIMAT–TEA para acceso, permanencia y apoyos.

Árbol: efectos (acceso, deserción), problema central (registro TEA), causas (datos, ruta, salud, capacidad).

Estado del arte: OMS (prevalencia ~1/127); Decreto 1421/2017; ruta SIMAT/PIAR; uso de analítica/ML como apoyo.

Soluciones: político-institucional, operativo (SIMAT/PIAR) y tecnológico-analítico (EDA, tableros, pipeline).

Plan (12 semanas): gobernanza de datos, EDA, tablero, formación, validación, cierre y sostenibilidad.