

# Aprendizaje y Aceleración del Uso de Datos (DUAL)

## Resumen

La iniciativa del Aprendizaje y Aceleración del Uso de Datos (DUAL) es una asociación entre PATH y Cooper/Smith que tiene como objetivo compartir lo que funciona para lograr la transformación digital. DUAL está ampliando los aprendizajes de cinco países focales (Burkina Faso, Etiopía, Malawi, Sudáfrica y Tanzania) que han estado digitalizando sus sistemas de salud y fortaleciendo el uso de datos de salud para lograr mejores resultados de salud. DUAL empaquetó las experiencias de estos países en un modelo que destila sus aprendizajes en recomendaciones prácticas y medibles para la transformación digital, lo que representa un enfoque integral para transformar los sistemas de datos de salud y las herramientas digitales de un país.

Los diez elementos esenciales del modelo de transformación digital sostenible para el uso de datos (ver figura 1) pueden ser aplicados por los países en cualquier etapa de su proceso para acelerar el uso de datos. Los elementos del modelo están muy interrelacionados y se pretende que se aborden juntos. El modelo DUAL es compatible con una variedad de partes interesadas en la salud digital: gobiernos de países; formuladores de políticas globales y regionales; implementadores, incluido el sector privado; y financiadores que operan a escala regional o global, colaborando con países para ayudar a digitalizar sus sistemas de salud en alineación con sus objetivos de salud y madurez digital.



Figura 1: El modelo DUAL para la aceleración del uso de datos

## Cómo los formuladores de políticas pueden usar el modelo DUAL

Los formuladores de políticas pueden defender el modelo DUAL y desarrollar políticas y orientación de acuerdo con sus recomendaciones. Los formuladores de políticas desarrollan estándares y políticas para la salud digital. Revisan y sintetizan la base de evidencia actual para las intervenciones digitales y de datos

para promulgar una nueva guía sobre el uso y la ampliación de las soluciones de salud digital para los sistemas de salud de los países. El modelo DUAL ayuda a los formuladores de políticas a establecer órganos de gobierno, orientación y estándares tecnológicos en apoyo de las estrategias nacionales de salud digital de los países.

## Acciones recomendadas para los formuladores de políticas

- ❖ Desarrollar orientación y promover la adopción de dos nuevos elementos: ecosistemas de uso de datos y gestión del cambio.
- ❖ Utilizar la evidencia generada a partir de las implementaciones de los países para definir políticas y orientación.
- ❖ Fomentar el desarrollo de hojas de ruta de inversión a nivel de país para presupuestar y evaluar con precisión la transformación digital para las estrategias de uso de datos.

## Ejemplos de acciones que están tomando los formuladores de políticas



### La Política

#### Aprovechando las políticas y normas existentes

En Burkina Faso, el Ministerio de Salud definió un plan estratégico de diez años para su Sistema Nacional de Información de Salud (SNIS), que luego fue evaluado por los implementadores. La información obtenida de la evaluación proporcionó un análisis integral que el gobierno está utilizando para redactar estrategias clave para los próximos cinco años, incluido el Plan Estratégico *SNIS 2021-2025*, *la Estrategia de Salud Digital*, *el Plan de Desarrollo del Sector de la Salud* y *la Estrategia Nacional de Desarrollo Económico y Social*.



### Inversión

#### Desarrollando conjuntamente una hoja de ruta de inversión

En Tanzania, los implementadores y financiadores se asociaron con el gobierno de Tanzania para crear la *Hoja de Ruta de Inversión en Salud Digital (2017-2023)*. La hoja de ruta alinea las prioridades de salud digital para el país y brinda 36 recomendaciones de inversión, así como directrices de financiamiento y costos. La hoja de ruta ayuda a garantizar que las inversiones en salud digital actuales y futuras respalden la visión estratégica de Tanzania para la salud digital al tiempo que prioriza los recursos finitos.



### Estrategia

#### Rastreando y conectando sistemas e intervenciones

En Etiopía, se creó el Inventario de Proyectos de Salud Digital para ayudar a rastrear y administrar los sistemas dispares de Etiopía y mapear el ecosistema de uso de datos existente. Este sistema de búsqueda basado en Web permite el registro de diferentes implementaciones de salud digital y puede ser utilizado por los formuladores de políticas y otras partes interesadas para aumentar la coordinación y comprender dónde se necesitan inversiones para mejorar los sistemas digitales y la infraestructura.