

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 gobiernos de los países pueden usar el modelo DUAL

Los gobiernos de los países pueden aplicar el modelo DUAL a la transformación digital para los esfuerzos de uso de datos para alinear las iniciativas de salud digital e integrar los factores clave del modelo dentro de las estrategias nacionales. Los actores clave incluyen ministerios de salud y otras agencias

gubernamentales responsables de la salud digital, así como de la tecnología de la información y la comunicación. Trabajan en todos los departamentos y ministerios para implementar programas de salud digital y ejecutar estrategias y políticas. El modelo DUAL tiene como objetivo apoyar a los países, ya sea que recién estén comenzando a definir su visión para la salud digital o que ya tengan varios sistemas digitales implementados.

Acciones recomendadas para los gobiernos de los países

- ❖ Establecer órganos de gobierno para supervisar y hacer cumplir las políticas, directrices y estándares de salud digital.
- ❖ Desarrollar hojas de ruta de inversión para presupuestar con precisión y definir el alcance de una transformación digital nacional para la estrategia de uso de datos.
- ❖ Apoyar a los grupos de trabajo y comités técnicos existentes en la aplicación e institucionalización de directrices, sistemas y herramientas de salud digital que promuevan la transformación digital.
- ❖ Desarrollar una arquitectura empresarial para definir el estado actual y futuro del sistema nacional de salud digital.
- ❖ Aumentar la coordinación entre sectores y esfuerzos de transformación digital regionales, subnacionales y nacionales.
- ❖ Utilizar datos, evaluaciones y valoraciones para tomar decisiones programáticas y de inversión en transformación digital.
- ❖ Crear sistemas y herramientas de salud digital de usos múltiples que se puedan aplicar en diferentes escenarios, usos y paisajes (según corresponda), en lugar de reconstruir aplicaciones para cada entorno nuevo.
- ❖ Diseñar herramientas digitales y de datos que respondan a los retos y limitaciones de la infraestructura.
- ❖ Cultivar campeones en todos los niveles del gobierno y dentro de otros sectores relevantes para abogar por la transformación digital para el uso de datos.
- ❖ Motivar y empoderar a los trabajadores de la salud para que usen y actúen sobre la base de los datos, en lugar de simplemente servir como recopiladores de datos.
- ❖ Identificar y desarrollar la capacidad de los actores de la salud en todos los niveles del sistema de salud para modelar y cultivar una cultura de uso de datos.
- ❖ Desarrollar flujos de financiación a largo plazo generados por los países para financiar los costos reales y continuos de la infraestructura digital y de datos.

Ejemplos de acciones que están tomando los gobiernos de los países



Creando un espacio para la colaboración y supervisión digital

En Tanzania, el gobierno pronto lanzará el Centro de Salud Digital, que apoyará y supervisará todas las iniciativas de salud digital en el país. Ofrece un mecanismo para monitorear la implementación de políticas y estándares digitales en todo el sector de la salud, y buscará hacer que las futuras alianzas y los sistemas digitales estén más coordinados.



Arquitectura de Sistemas

Alineando las políticas nacionales con los contextos locales

En Malawi, el Ministerio de Salud trabajó con los implementadores para garantizar que se desarrollaran estándares nacionales para los sistemas de datos y salud digital alineados con los requisitos de las herramientas existentes en los distritos de todo el país. Esto permitió una arquitectura de sistemas más eficiente y creó la propiedad local de las herramientas digitales.



Fuerza Laboral/ Personal

Proporcionando oportunidades de tutoría

En Etiopía, el gobierno lanzó un programa de capacitación y tutoría en asociación con seis universidades, oficinas regionales de salud y otros socios. El programa está diseñado para mejorar las habilidades de los trabajadores de la salud y los gerentes de manera continua utilizando nuevos manuales de capacitación, cursos de tecnología y otras actividades.

Para más información, contacte: dual@path.org.

Visite el sitio web de DUAL: <https://www.acceleratedatause.org>.