



*udla.*

# Primer Workshop Internacional de Informática Médica - Salud Digital

## Transformación Digital en Salud y Abordaje BID: Agenda Digitales en Salud y Hojas de Ruta

Jennifer Nelson, Especialista en Soluciones Digitales para la salud; Banco Inter-  
Americano de Desarrollo

VICEPRESIDENCIA DE LA  
REPÚBLICA DEL ECUADOR

 **Gobierno**  
del Encuentro | Juntos  
lo logramos

 República  
del Ecuador

# VISION 2025

REINVEST IN THE AMERICAS REINVERTIR EN LAS AMÉRICAS

Plan del Grupo BID para lograr el desarrollo económico y social  
en América Latina y el Caribe para el período 2021-2025

La Visión 2025 se centra en 5 áreas de **oportunidad** para préstamos y asistencia técnica que puedan incentivar la recuperación y brindar beneficios estructurales duraderos de la manera más efectiva.

- 1 Integración regional
- 2 La economía digital
- 3 Apoyo a las pymes
- 4 Género y diversidad
- 5 Acción frente el cambio climático



# TRANSFORMACIÓN DIGITAL EN ALC: *La Visión*



# PORQUE ES URGENTE

01001110001011111011011101001110001011111011011101001110001011



**30%**

ALC concentró el 18% de los casos y el 30% de las muertes confirmadas por el coronavirus, a pesar de tener el 8% de la población global



**45%**

De los personas en ALC reporto una interrupción de servicios de salud durante la pandemia



**70%**

Aunque todavía haya brechas de cobertura en algunos países, se estima que el 70% de las muertes en ALC ocurren por atención de mala calidad

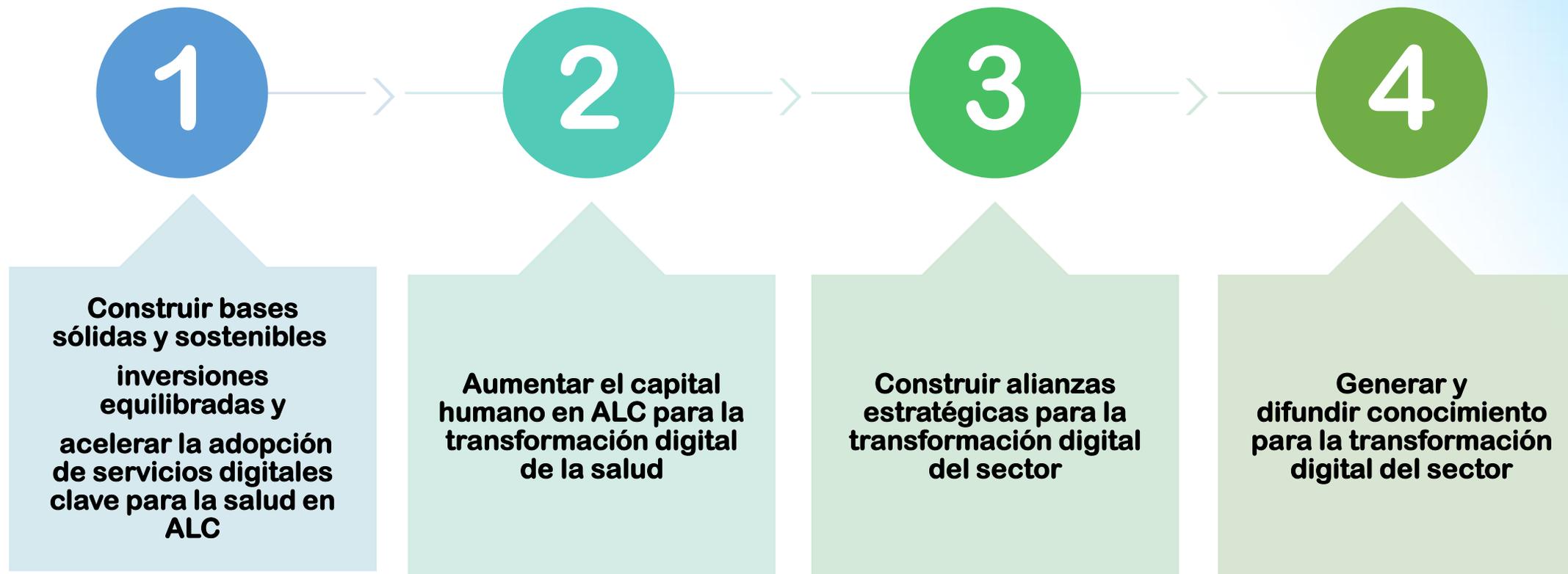


**3 años**

los latinoamericanos podrían vivir tres años más si los países de la región operaran con los estándares de eficiencia de los países de OCDE

# NUESTRO ABORDAJE

**Objetivo:** Apalancar servicios digitales para mejorar (i) la salud de la población y reducir la triple carga de la enfermedad ; (ii) la sostenibilidad financiera y fiscal del gasto sanitario; y (iii) la calidad y productividad de los servicios sanitarios



Gobernanza y Gestión



Gestión del conocimiento y salud pública



Infraestructura



Infoestructura



Componentes y sistemas



Personas y cultura

*udla.*



**8**

Guiding Principles for Digital Transformation of the Health Sector

A Call to Action in the Americas

**PAHO**



# ¿Cómo abordamos la transformación digital en salud?

01001110001011111011011101001110001011111011011101001110001011



**Co-crear** el estado futuro que queremos construir



**Identificar** las tecnologías que nos ayudan a construir ese futuro



**Definir y construir** el ecosistema digital que necesitamos para soportar esas tecnologías



***“Nada empeora tanto un mal proceso de negocios como ponerle un montón de tecnología encima.”***

*Phil Bertolini,  
CIO de Oakland County, Michigan*



# Estado futuro, Agenda digital y Hoja de Ruta de la Transformación Digital

01001110001011111011011101001110001011111011011101001110001011



## Agenda Digital en Salud (ADS)

- Nivel Estratégico
- La ADS identifica objetivos, componentes, y compromisos de transformación digital del sector
- Identifica las prioridades del país para los servicios digitales del sector
- Apoya y articula entre los distintos actores del ecosistema nacional e internacional
- Cuenta con KPIs para medir avances

## Hoja de Ruta (HdR)

- Nivel Operativo
- La hoja de ruta identifica un portafolio de proyectos, procesos y acciones en un tiempo predeterminado para cumplir con los compromisos de la ADS
- Identifica presupuesto, responsables y actores involucrados
- Cuenta con KPIs para medir avances

# Nuestro abordaje

01001110001011111011011101001110001011111011011101001110001011

Personas  
y Cultura



Aplicaciones  
de Salud



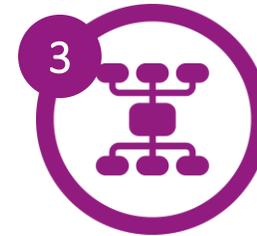
Infoestructura



Gobernaza y  
Gestión



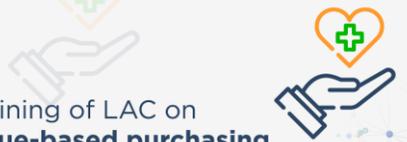
Infraestructura



Gestion de  
Conocimiento y  
Salud Publico



# PERSONAS Y CULTURA



Training of LAC on  
**value-based purchasing**  
systems for health  
services: offered by HIRA

- +70 funcionarios capacitados en informática de salud en 2020 con HIBA



Training on **Digital**  
**hospital management:**  
offered by SNUBH

- +40 funcionarios capacitados en compras basadas en valor con HIRA



Training on **Digital**  
**Healthcare Strategy:**  
offered by Healthcare Israel

- +35 funcionarios capacitados en transformación digital hospitalaria con SNUBH

- +25 funcionarios capacitados en estrategia de transformación digital en salud con Healthcare Israel



La misión del **Proyecto ECHO**<sup>®</sup> es expandir la capacidad de proveer **mejor asistencia para enfermedades frecuentes y complejas en áreas rurales** y en lugares menos privilegiados, alejados de los centros asistenciales y de los especialistas.

CAMBIANDO  
EL MUNDO,  
RÁPIDO

*Supported by New Mexico Department of Health, Agency for Health Research and Quality, New Mexico Legislature, the Robert Wood Johnson Foundation and the GE Foundation.*

## Cómo funciona ECHO: teleclínicas

- Se conectan por Internet médicos rurales, generales y equipos de salud del interior y los especialistas en el centro de referencia
- Los médicos del interior presentan casos complejos que requieren revisión de un especialista y se discuten entre los participantes
- En ocasiones se hace una breve didáctica
- Los expertos elaboran un resumen de recomendaciones

A long, straight road stretches into the distance through a vast, open landscape under a clear blue sky. The road is flanked by dry, scrubby vegetation and leads towards a range of mountains in the far distance.

La mejor forma de predecir  
el futuro **es creándolo**

Peter Ducker

*ud/a.*

**GRACIAS**

VICEPRESIDENCIA DE LA  
REPÚBLICA DEL ECUADOR



Juntos  
lo logramos

