

Impulso de la competitividad del sector salud desde la Iniciativa Cluster de Excelencia Clínica

9 Iniciativas Cluster

1 región más próspera y competitiva



Comisión Regional de
Competitividad e Innovación
**VALLE DEL
CAUCA**



**Valle
Invencible**



GOBERNACIÓN
VALLE DEL CAUCA



*Puro
Corazón
por Cali*



ALCALDÍA DE
SANTIAGO DE CALI



Plataforma
Cluster

¿Cómo lo hacemos?

A través de la construcción de un propósito compartido, establecemos metas de mediano y largo plazo, y construimos planes de acción estratégicos que le permitan a las empresas ser más competitivas



Identificación
de propósitos
compartidos



Definición
de
objetivos y
metas



Construcción de
planes de acción
estratégicos



Ejecución de
proyectos y
actividades



Excelencia Clínica

INICIATIVA CLUSTER / CALI – VALLE DEL CAUCA

El *Cluster* de Excelencia Clínica está conformado por las empresas relacionadas con la producción de bienes y prestación de servicios clínicos y médicos especializados con altos estándares de calidad en el Valle del Cauca



Cámara de
Comercio de
Cali

Plataforma
Cluster



Excelencia Clínica
INICIATIVA CLUSTER / CALI – VALLE DEL CAUCA

El Valle del Cauca es un epicentro de la **Excelencia Clínica** y competitividad en salud, siendo un referente a nivel nacional

Con un puntaje de 7,6 en el Pilar de Salud del Índice

Departamental de Competitividad 2024, el Valle del Cauca se consolida como líder nacional en excelencia clínica, ocupando el segundo lugar, solo superado por Bogotá D.C. con 8,4 puntos.

Este desempeño refleja la calidad y el

4^{to}
lugar

Acceso a salud → 8,97
Cobertura de vacunación triple viral
Cobertura de vacunación pentavalente (DTP)
Controles prenatales

9^{no}
lugar

Resultados en salud → 8,26
Mortalidad infantil
Mortalidad materna
Expectativa del vida al nacer

6^{to}
lugar

Calidad en salud → 5,66
Comunidad de la salud
Médicos generales
Médicos especialistas
Camas generales y especializadas

Además, el tejido empresarial del Valle del Cauca cuenta con grandes potencialidades que lo posicionan como epicentro de la **Excelencia Clínica**

- 1 de las 10 mejores Clínicas de América Latina, según Ranking LBC conference 2024
- 1 IPS en las primeras diez posiciones del Ranking de Innovación de ANDI 2024
1 Clínica de Colombia en el ranking de las 250 mejores del mundo y la 5ta en Latinoamérica Newsweek (162) 2024
- 1 Clínica certificada con Temos International
- 1 Clínica acreditada en salud
- 2 Clínicas acreditadas con Excelencia en salud
- 4 IPS públicas acreditadas en salud



HOSPITAL UNIVERSITARIO
DEL VALLE
Evaristo García E.S.E.



Hospital Departamental
Psiquiátrico Universitario
Del Valle E.S.E.



RED DE SALUD DEL
CENTRO E.S.E.

Fuentes: <https://www.newsweek.com/rankings/worlds-best-hospitals-2024>

<https://lbconference.shinyapps.io/ranking24/>

<https://oes.org.co/innovacion-empresarial-en-colombia-3-miembros-oes-en-el-ranking-de-la-andi/>

Red Empresarial Excelencia Clínica

(Ventas 2022 (COP), número de empresas,
tasa de crecimiento
anual (%) ventas 2022/21)

Las **Clínicas y Hospitales**
conforman el segmento de
negocio con mayor
participación en las ventas
totales del *Cluster* de
Excelencia Clínica de Cali –
Valle del Cauca **(39,03%)**



Desde su inicio, la Iniciativa *Cluster* ha tenido una robusta agenda de trabajo enfocada en **calidad, internacionalización e innovación**



**Desde 2016 hemos
estructurado y
ejecutado diferentes
proyectos y
actividades de valor
para las empresas**



3.912
Asistentes



1788 Empresas



8 eventos de
posicionamiento
estratégico



14 Proyectos



26 actividades de
formación
especializada



Excelencia Clínica
INICIATIVA CLUSTER / CALI - VALLE DEL CAUCA

En 2023, decidimos construir un propósito compartido **MEGA** que nos permitiera tener una visión de región del *Cluster de Excelencia*

“

Posicionar a Cali y Valle del Cauca en Latinoamérica como ciudad destino y referente en excelencia clínica, por sus desenlaces en la prestación de servicios de salud, liderazgo en investigación e innovación

”



Y para avanzar en la competitividad que ayudara a cumplir ese propósito compartido, renovamos las líneas estratégicas de la Iniciativa

- Estrategia regional de salud digital
- Estrategia de healthdata



- Posicionar la IC como una plataforma para atraer ensayos clínicos

- Posicionar la IC como HUB de pacientes internacionales y turismo de salud

- Estructurar un ecosistema de innovación para consolidar proyectos clínicos

¿Por que avanzar hacia **Participación en cadenas globales de I+D+i?**

El Valle del Cauca es el **3er** departamento con la mayor cantidad de centros de investigación clínica (**13**) en Colombia

La **infraestructura hospitalaria** moderna y bien equipada en la región, facilita la realización de ensayos clínicos

Los **costos competitivos del sector salud** en Colombia permiten realizar estudios a una fracción de los costos en mercados más desarrollados

Enfoque Plan de Acción

2025

Mapeo de capacidades para el desarrollo de estudios clínicos

Priorización de áreas terapéuticas con mayor potencial

Estrategias de comunicación y posicionamiento

Investigación propia colaborativa regional

Alianzas estratégicas

¿Por que avanzar hacia **HUB** – generación de conexiones de valor?

Conectar el Valle del Cauca a cadenas globales de I+D+i en salud es abrir las puertas a un futuro más saludable, innovador y competitivo

Incorporar modelos sostenibles y resilientes en el sistema de salud local permitirá adaptarse mejor a crisis sanitarias futuras

Generar nuevos empleos calificados en investigación, desarrollo de productos médicos y servicios tecnológicos

Enfoque Plan de Acción

2025

Mapa de capacidades científico-técnicas traslacionales

Metodologías para identificar proyectos de I+D+i en clínicas

Fortalecimiento / creación de **unidades de innovación interna**

Metodologías de **priorización de Rutas integrales de atención en salud (RIAS)** en patologías de alto impacto

¿Por que avanzar hacia modelos de negocio de HealthTech?

Los modelos HealthTech son el puente hacia un sistema de salud más accesible, eficiente y humano

Cali representa el **10%** del ecosistema de startups del País

El sector de Healthtech se destaca como el **3ro** con mayor cantidad de startups en la ciudad

Enfoque Plan de Acción 2025

Participación en el mapa de Healthtech Colombia

Arenas de innovación en las clínicas para la aplicación de healthtech (innovación abierta e interna)

Vigilancia tecnológica en healthtech

Validación de proveedores de healthtech

Red intercluster para la aplicación de modelos

¿Por que avanzar hacia **Internacionalización de Servicios especializados en salud?**

El Valle del Cauca es el **1er** departamento en estructurar una Estrategia regional de turismo de salud

Cali es la **2da** ciudad que mayor cantidad de pacientes internacionales recibe

Cali alberga hospitales y centros médicos reconocidos a nivel nacional e internacional

Enfoque Plan de Acción

2025

Consolidación de la **ruta de internacionalización** de servicios de salud

Misiones comerciales para apertura de nuevos mercados

Fortalecimiento de proveedores de servicios complementarios

Construcción de la **narrativa regional enfocada en Turismo de salud**

¿Cómo ha trabajado la Iniciativa Cluster de Excelencia Clínica este 2024?



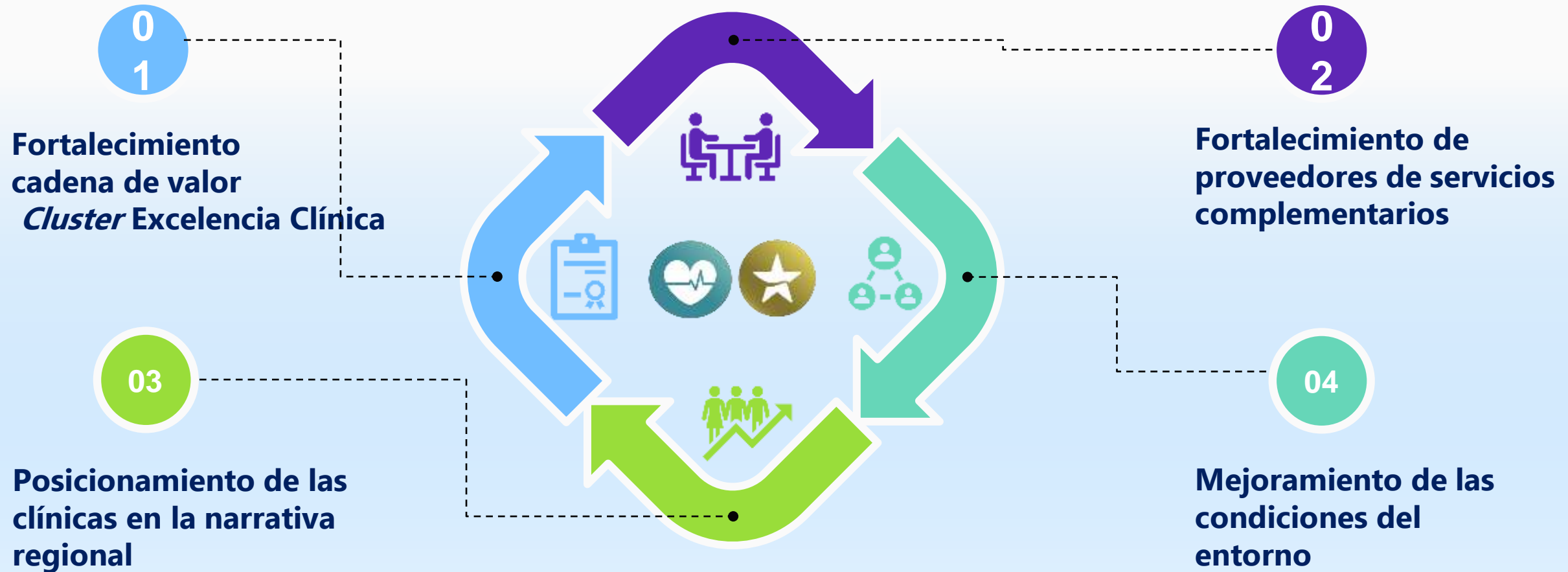
Excelencia Clínica

INICIATIVA CLUSTER / CALI – VALLE DEL CAUCA

**Junto a las empresas,
priorizamos dos sectores con
lo que debemos iniciar el
trabajo colaborativo
intercluster**

Consolidamos la mesa intercluster de **internacionalización**, que nos ha permitido entender a los actores involucrados en el Turismo de Salud

IC Excelencia Clínica + IC Experiencias



Desarrollamos proyectos enfocados en fortalecer la cadena de proveedores que intervienen en la atención pacientes internacionales

Fortalecimiento de capacidades de los proveedores de servicios complementarios para la industria de Excelencia Clínica

1ra Versión
Alta complejidad

2da Versión
Mediana y baja complejidad

6 

Productos de material audiovisual (narrativa en turismo médico y testimoniales)

25 

Empresas del sector turismo

5 

Clínicas conectadas con proveedores fortalecidos

12 

Empresas del sector turismo

5 

Empresas sector TI

5 

Clínicas conectadas con proveedores fortalecidos

Identificamos brechas que podíamos minimizar en el corto plazo



Hospedaje



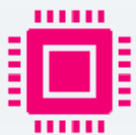
Alimentación



Transporte



Agencias



Tecnología

- ✓ Bilingüismo
- ✓ Servicio al cliente
- ✓ Protocolos atención de pacientes
- ✓ Protocolos de primeros auxilios
- ✓ Herramientas tecnológicas a la medida

% promedio de cumplimiento de requisitos diagnóstico de entrada:

62.1%

% promedio de cumplimiento de requisitos diagnóstico de salida:

86.52%

Acompañamos a las clínicas en su proceso de alistamiento y definición de plan de acción para atención de pacientes internacionales

Plan de expansión para la atención de pacientes internacionales

35

Clínicas Postuladas

10

Clínicas Seleccionadas



- **100%** Diagnóstico de capacidades
- **80%** Definición de oferta exportable
- **80%** Estrategias comercial
- **40%** Conexión con aseguradoras y facilitadoras



Realizamos **4 informes de sector** que permitieron identificar mercados potenciales



Oftalmología

Cirugías de cataratas
Corrección de miopía/astigmatismo
Glaucoma.



Odontología

Carillas
Blanqueamiento
Implantes
Ortodoncia



Cirugía estética

Liposucción
Aumento mamario
Rinoplastia
Rejuvenecimiento facial,



Ortopedia

Reemplazo de articulaciones
(caderas, rodillas),

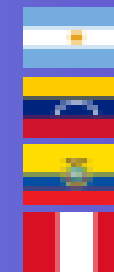
Países priorizados



Estados Unidos
Canadá



España
Italia
Alemania
Francia



Argentina
Venezuela
Ecuador
Perú

Estrategia regional de turismo de salud

Con la unión público-privada, nuestra región puede convertirse en un destino de salud y bienestar que impacte vidas y fortalezca la economía local

Priorización de mercados



6 ESPECIALIDADES + 12 PAÍSES

Centroamerica

COSTA RICA – REPUBLICA
DOMINICANA



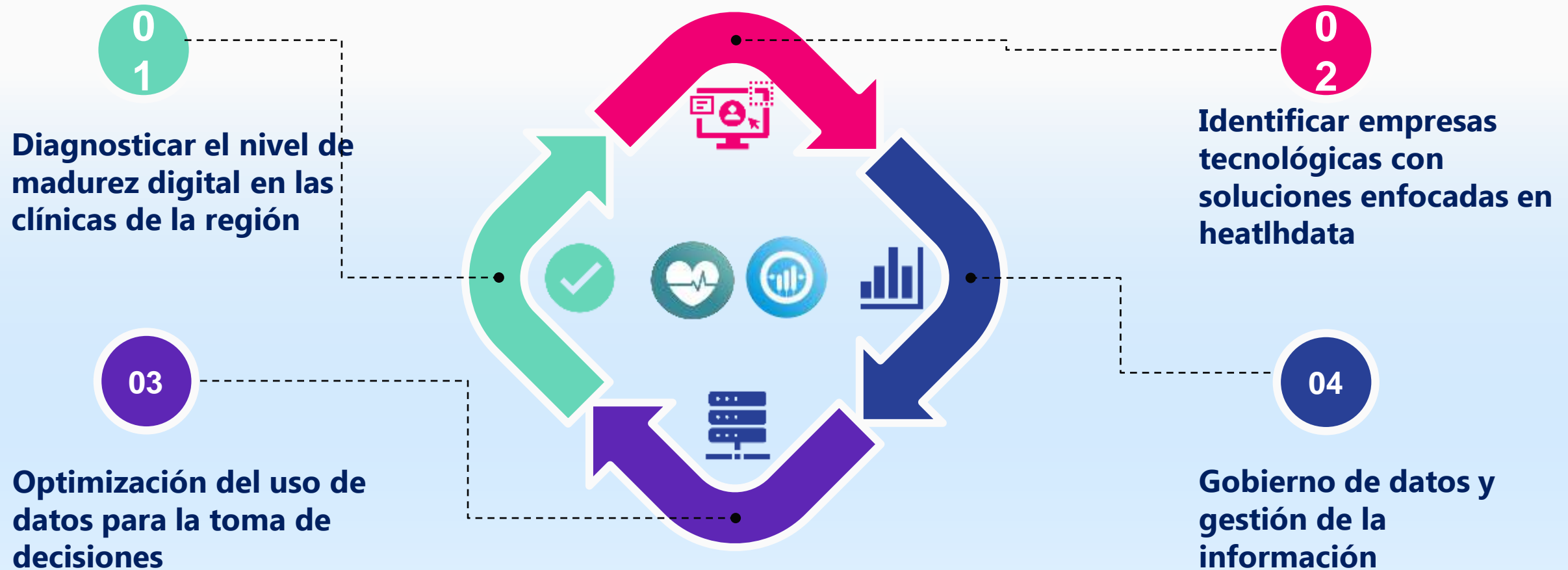
Fortalecimiento en capacidades para atención de pacientes internacionales



Alianza para la identificación de eventos internacionales de salud

Creamos la célula intercluster de **Healthdata**, que nos ha permitido avanzar hacia la construcción de una estrategia de salud digital basada en datos

IC Excelencia Clínica + IC Economía Digital



Para conocer el nivel de madurez digital de las instituciones de salud, lanzamos el diagnóstico de digitalización para la industria de Excelencia Clínica

Dimensiones

s



ESTRATEGIA
DIGITAL



CULTURA
DIGITAL



CAPACIDADES
DIGITALES



EXPERIENCIA
DEL CLIENTE



INNOVACIÓN Y
COLABORACIÓN



GOBIERNO
DIGITAL



RESULTADOS
DEL NEGOCIO



TECNOLOGIAS
DIGITALES

Meta 2025

50 Clínicas diagnosticadas

30 clínicas enlazadas con
proveedores especializados

1 informe de retos de
necesidades digitales
identificados

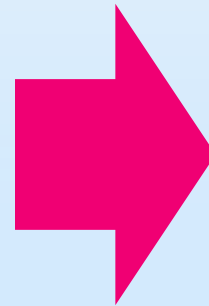
1 informe de
caracterización de brechas
digitales

También hemos identificado retos por temática que nos permitirán enfocar nuestra agenda de trabajo 2025



Retos de HealthData identificados:

- ✓ Interoperabilidad de la información
- ✓ Gestión y gobierno de datos
- ✓ Crear proyectos tecnológicos y de innovación entre varios prestadores
- ✓ Establecer modelos predictivos para los prestadores.



Agenda 2025

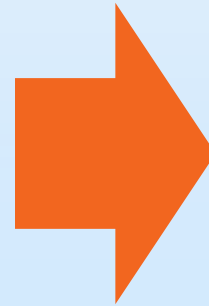
- Proyecto de innovación tecnológica de HealthData (5 prototipos)
- Ruta de formación en Gobierno de datos
- Wokshop para identificación de madurez en gestión de la data

También hemos identificado retos por temática que nos permitirán enfocar nuestra agenda de trabajo 2025



Retos de HealthTech identificados

- ✓ Herramienta centralizada con cursos de formación para el sector salud
- ✓ herramientas de control post-gestión para validar eficacia de tratamientos médicos
- ✓ Herramientas digitales de comunicación costo-efectivas.



Agenda 2025

- Misión de referenciación ecosistema HealthTech
- Proyecto de innovación tecnológica de HealthTech (5 prototipos)

**El trabajo
interinstitucional será
fundamental en el
desarrollo de
estrategias locales y
regionales para el
fortalecimiento de la
Excelencia clínica en
el Valle del Cauca**



Gracias

