

La interoperabilidad transfronteriza de la salud en América Latina y el Caribe: AVANCES Y DESAFÍOS

El progreso del Bien Público Regional "Transformación digital en salud para mitigar los efectos del COVID-19 en América Latina y el Caribe - LACPASS", desde 2021 hasta hoy.

El Bien Público Regional (BPR) "Transformación digital en salud para mitigar los efectos del COVID-19 en América Latina y el Caribe - LACPASS" es un proyecto que surge gracias al financiamiento del Banco Interamericano de Desarrollo (BID) y que está a cargo de RACSEL (Red de América Latina y el Caribe de Salud Digital), siendo el CENS (Centro Nacional en Sistemas de Información en Salud) su agencia ejecutora. Este BPR apunta al fortalecimiento del intercambio de datos en la región a través de tres componentes:

- 1.- Generar mayores niveles de interoperabilidad transfronteriza para el intercambio de datos clínicos asistenciales.
- 2.- Intercambiar datos para la vigilancia epidemiológica y la salud pública a nivel nacional y regional.
- 3.- Crear lineamientos y directrices que promuevan el desarrollo sostenible de telesalud transfronteriza.



HITOS

Mayo 2021:

Lanzamiento del BPR gracias al financiamiento del BID, con seis países participantes y la Organización Panamericana de la Salud (OPS) como socio estratégico.

- Caso de uso: Certificado COVID-19.
- Difusión y capacitación a través de webinar gestionados por RACSEL.

Enero - Mayo 2022:

Transferencia de conocimiento hacia los países para la generación de certificados COVID-19 según el estándar EU-DCC (European Union - Digital Covid Certificates).

- **Primera conectatón LACPASS** realizada en Santiago de Chile en mayo. Participaron ocho países regionales y cinco de ellos adoptaron el estándar EU-DCC en producción.

Enero - Octubre 2023:

Los países miembros de LACPASS comenzaron a implementar un paquete de herramientas habilitantes para llegar preparados a la segunda conectatón regional.

Noviembre 2023:

Se realizó la **segunda conectatón LACPASS** en São Paulo, Brasil, con la participación de representantes de salud gubernamentales de 16 países.



TODO SOBRE LA SEGUNDA CONECTATÓN LACPASS

12 al 14 de noviembre 2023, São Paulo, Brasil.

La segunda conectatón regional se desarrolló en el marco de la ejecución del BPR antes mencionado.

Participaron 16 países: Argentina, Barbados, Belice, Brasil, Chile, Colombia, Costa Rica, Ecuador, El Salvador, Guatemala, Honduras, Panamá, Paraguay, Perú, Surinam y Uruguay.

¿EN QUÉ CONSISTIÓ LA SEGUNDA CONECTATÓN?

La segunda conectatón LACPASS reunió a representantes de los países miembros de RACSEL, así como a delegados de los ministerios de Salud, autoridades sanitarias, expertos en tecnologías de la información y telecomunicaciones, y equipos técnicos que monitorearon las jornadas.

Para participar de la conectatón, los países debieron prepararse con meses de anticipación. El trabajo previo consistió en generar los habilitantes técnicos necesarios para el intercambio de información clínica de forma oportuna y segura y sentar las bases para la continuidad asistencial de la población que se moviliza de un país a otro.

De manera previa a la conectatón, los equipos técnicos de los ministerios de Salud participaron de un ciclo de capacitación dictado por IHE (Integrating the Healthcare Enterprise) y LACPASS para comprender los perfiles de integración y utilizar la plataforma Gazelle Test Management, implementada para ejecutar las pruebas técnicas.



LACCHAIN





+ de 400 pruebas ejecutadas



- 239 pertenecen al track 1 (perfiles IPS/MHD)
- 73 al track 2a (perfil DDCC/DDVC)
- 51 al track 2b (perfil de Innovación)

Durante la conectatón, los equipos trabajaron en 2 tracks:

Track 1: RESUMEN INTERNACIONAL DEL PACIENTE:

En este track, cada participante generó su propio resumen internacional del paciente basado en el perfil IPS (International Patient Summary), logrando interoperar de acuerdo a las transacciones definidas por el perfil MHD (Mobile Health Document). Este proceso permitirá poner a disposición de los profesionales de la salud el resumen clínico de un ciudadano para su eventual consulta desde otro país o dentro de él.

Track 2a: CERTIFICADOS DE VACUNACIÓN:

En este track, los participantes generaron, validaron y verificaron certificados de vacunación para COVID-19, poliomielitis, fiebre amarilla y sarampión. Para hacerlo, los equipos trabajaron de acuerdo al marco de confianza GDHCN (Global Digital Health Certification Network) de la Organización Mundial de la Salud. En el caso de los certificados de vacunación, se utilizó el estándar DDCC/DDVC (Digital documentation of COVID-19/Vaccines certificates).

Track 2b: INNOVACIÓN

En este track de innovación, se practicó el envío de certificados de vacunación emitidos por los ministerios de Salud a las billeteras digitales de los ciudadanos.



Se prueba por primera vez la estructura DDCC con vacunas no COVID.



Plataformas (servidores FHIR) alojadas en 16 países para que los gobiernos realicen pruebas de concepto sobre interoperabilidad transfronteriza.

Estos resultados contribuyen a construir los cimientos de la **Ruta Panamericana de Salud Digital**, un proyecto promovido por el BID y la OPS e impulsado por los países de la región. La Ruta Panamericana de Salud Digital buscará generar que tanto los profesionales de la salud como los pacientes puedan acceder y compartir sus datos de salud donde sea que se encuentren, entre otros avances de salud digital.

PRÓXIMOS PASOS

- Ejecución de la última fase del proyecto LACPASS, que buscará generar habilitantes para la implementación de telesalud transfronteriza.
- Continuar con la construcción de la Ruta Panamericana de Salud Digital a partir de la ejecución de nuevos proyectos:
Proyecto 1: Crear una red de confianza en América Latina y el Caribe (ALC) para mejorar el acceso a servicios de salud de personas migrantes.

- **Proyecto 2:** Generar un acuerdo regional para servicios de salud digital transfronterizos.
- Continuar con la convergencia de iniciativas de interoperabilidad transfronteriza para ALC y seguir construyendo acuerdos y guías técnicas para apoyar a los países en el uso de nuevas herramientas de salud digital, lo que permitirá su clasificación y uso en modelos de salud.