

Historia clínica electrónica y receta digital en la Argentina

Bajo estas consideraciones y marco global de nomenclatura, presentamos este documento relevando el estado actual de la **Historia clínica electrónica y Receta digital en la Argentina**.

HIMSS describe HCE: “como un registro electrónico de información relacionada con la salud que cumple con los estándares de interoperabilidad reconocidos a nivel nacional y que puede ser generado, gestionado y consultado por médicos y personal autorizado en más de una organización de atención médica”.

- **Historia Clínica Electrónica (HCE):**
 - debe ser única, inalterable e interoperable a nivel federal, permitiendo a cualquier profesional autorizado acceder a los datos completos del paciente en cualquier punto del país.
 - mediante el portal paciente, éste accede a su historial, turnos en línea, acceso a resultados como gestor y titular de su propia información de salud, y desde programas activos de alfabetización de pacientes adquiere habilidad para obtener la información y gestionarla de manera crítica y eficiente. El paciente es el titular de su historia clínica (Ley 26.529), y la gobernanza de datos debe garantizar el respeto a la privacidad, incluso en el contexto de flujos transfronterizos de datos y la economía digital.
 - Interoperabilidad Obligatoria: En Argentina, la ley exige a las plataformas privadas de HCE cumplir con estándares como HL7-FHIR (Fast Healthcare Interoperability Resources) y SNOMED CT, para que los datos puedan intercambiarse entre distintos sistemas

HCE: soluciones del sector público de salud y privado:

1. Soluciones del Sector Público: Interoperabilidad Centralizada

La principal plataforma impulsada por el Ministerio de Salud de la Nación es de código abierto y busca ser la columna vertebral de la interoperabilidad en el subsector público:

Historia de Salud Integrada (HSI): Es la plataforma de software libre y código abierto del Ministerio de Salud. Su objetivo es unificar la información de los pacientes en los establecimientos de salud públicos a nivel nacional, provincial y municipal. Es la herramienta clave para concretar el **Sistema Único de Registro de Historias Clínicas Electrónicas (SHCE)** establecido por la Ley 27.706.

2. Soluciones del Sector Privado y Comercial: Múltiples Ofertas

En el subsector privado y de la seguridad social, el mercado está compuesto por múltiples proveedores de software. El foco está en la **interoperabilidad** con el sistema nacional, por lo que muchas plataformas se están adaptando a los estándares requeridos (como HL7-FHIR y SNOMED CT Edición Argentina).

- **TIPs Salud (Hospital Privado de Córdoba):**
 - **TIPs** no es solo un sistema, sino una empresa de desarrollo de software (TIPS Salud S.A.) que nació en el seno del **Hospital Privado Universitario de Córdoba (HPC)** para satisfacer sus propias necesidades de gestión y HCE.
 - Es un ejemplo de **desarrollo propio institucional** que luego se comercializa a otros prestadores.
 - Su sistema de **Registro Clínico Electrónico** es la base para la gestión interna del Hospital Privado de Córdoba y sus servicios anexos, como **Código Rojo** (emergencias médicas), permitiendo a los profesionales acceder a la HCE en tiempo real.
- **Otros Sistemas Hospitalarios (HIS/HCE) Comerciales:** Existen numerosos sistemas de información hospitalaria (HIS) y HCE comerciales en el mercado que compiten por integrarse a la Red Nacional de Salud Digital:
 - **MHO (Web MHC):** Solución de Sistema de Información Hospitalaria (HIS) y HCE modular y en la nube, que se promueve como una solución integral que cumple con los estándares de interoperabilidad (HL7, DICOM).
 - **Sistemas de Recetario y Gestión:** El Ministerio de Salud ha aprobado múltiples plataformas, en su mayoría orientadas a la prescripción electrónica o digital, que son un componente de la HCE. A fecha reciente, el listado de plataformas aprobadas para la dispensa digital/electrónica

superaba las **26 empresas**, aunque muchas de ellas se centran únicamente en el componente de recetas y no en el registro clínico completo.

3. Grandes Sistemas Desarrollados Internamente

Grandes hospitales y redes de atención suelen tener sus propios desarrollos robustos y bien establecidos, que representan sistemas maduros y probados, aunque la interoperabilidad con el exterior sigue siendo el reto.

- **Hospital Italiano de Buenos Aires (HIBA):** Reconocido por su trayectoria en informática médica, ha desarrollado y evolucionado su propia HCE internamente por décadas, siendo un referente en el uso de estándares clínicos (SNOMED CT) e investigación en el campo.

Listado de Plataformas:

El listado de plataformas de prescripción electrónica y digital, que son un componente clave de la Historia Clínica Electrónica (HCE), está en constante actualización por parte del Ministerio de Salud de la Nación.

Las siguientes son **26 plataformas privadas** que han sido aprobadas por el Ministerio de Salud de la Nación para el registro y/o emisión de **recetas electrónicas o digitales** y que, por lo tanto, forman parte del ecosistema de salud digital argentino, cumpliendo con ciertos estándares de interoperabilidad (como HL7 FHIR o JSON) para la trazabilidad y unicidad de la prescripción.

Tenga en cuenta que este listado se refiere principalmente a plataformas que manejan la **Receta Electrónica**, que es una parte de la HCE, pero no necesariamente son sistemas de gestión hospitalaria (HIS) completos.

La plataforma **VIDA Medicina Digital** es un actor relevante en el ecosistema de salud digital en Argentina.



Plataformas de Historia Clínica Digital en Argentina (Listado Aprobado + Ecosistemas Clave)

Nº	Nombre de la Empresa / Plataforma	Razón Social	Tipo de Registro Principal	Estándares de Interoperabilidad (Declarado)
1	Integrando Salud	Integrando Salud SAS	Recetario	HL7 FHIR
2	Sisalud Clínica Software	Confluencia FTO SRL	Recetario	JSON no FHIR
3	DCTOR	PE2PE SRL	Recetario	JSON no FHIR
4	Markey	Prevención Tecnológica SA	Recetario	HL7 FHIR
5	Medicloud	Woopi SRL	Recetario	JSON no FHIR
6	MisRx	Preserfar	Recetario	JSON no FHIR
7	Global App Health	Global App Systems	Recetario	HL7 FHIR
8	DOC24	Portal Salud SA	Recetario	JSON no FHIR
9	Llamando al Doctor	LAD SA	Recetario	JSON no FHIR
10	Continuity of Care	Instituto Cardiovascular Lezica SA	Recetario	JSON no FHIR
11	Mi registro clínico	Navarro David Servicios	Recetario	JSON no FHIR
12	InfHos	Helios Salud SA	Recetario	HL7 FHIR

Publicaciones de posición

Doc 3 Historia clínica electrónica y
receta digital en la Argentina



Comité de
Transformación Digital en Salud
Asociación Médica Argentina

1 3	Leannec	Proel Medical Technologies SA	Recetario	Otros
1 4	Kozaca SA	Kozaca Creando Salud Digital	Recetario	JSON no FHIR
1 5	AG Servicios Farmacéuticos SA	AG Servicios Farmacéuticos SA	Recetario	JSON no FHIR
1 6	Innos	INNOS SAS	Recetario	JSON no FHIR
1 7	RCTA	Innovamed SA	Recetario	ADESFA
1 8	Acudir Emergencias Médicas	Acudir SA	Recetario	HL7 FHIR
1 9	Prevención Salud	Prevención Salud SA	Recetario	Otros
2 0	Benty	Benty SRL	Recetario	HL7 FHIR
2 1	Stark Solution	Stark Solution SRL	Recetario	HL7 FHIR
2 2	QTECH Soluciones Informáticas	QTECH Soluciones Informáticas SRL	Recetario	JSON no FHIR
2 3	Farmalink	Farmalink SA	Repositorio	JSON no FHIR
2 4	Mediline	Mediline SAS	Recetario	Otros
2 5	Panacea Software SAS	Panacea Software SAS	Recetario	JSON no FHIR



2	VIDA Medicina	Haventic SA	Ecosistema	Propio (Cumplimiento
6	Digital		Digital / HCE	Ley 27.553)

Bibliografía:

(1) R. S. Ledley, "Mathematical foundations and computational methods for a digital logic machine," J. Operations Research Soc. Am. 2, 3 (1954). R. S. Ledley, "Digital computational methods in symbolic logic Lwith examples in biochemistry," Proc. Natl. Acad. Sci. U.S. 41, 7 (1955), where f is determined by finding a consequence solution of the form $G \rightarrow f$ to the "equations

(2)Cibersalud. 2005
https://apps.who.int/gb/ebwha/pdf_files/WHA58/A58_21-sp.pdf
Saigí-Rubió F. Promoting telemedicine in Latin America in light of COVID-19. Rev Panam Salud Publica. 2023;47:e17. <https://doi.org/10.26633/RPSP.2023.17>

(3) UN Objetivos y Metas de Desarrollo Sostenible.
<https://www.un.org/sustainabledevelopment/es/objetivos-de-desarrollo-sostenible/>

(4) Estrategia Global de salud digital 2020-2025 Organización
<https://www.who.int/es/publications/i/item/9789240020924>
Mundial de la Salud

(5)Banco Interamericano de Desarrollo. La gran oportunidad de la Salud Digital en América Latina y el Caribe (BID, 2022).
<https://publications.iadb.org/es/la-gran-oportunidad-de-la-salud-digital-en-america-latina-y-el-caribe>

(6)Datos desde la salud 1.0 a la salud 4.0
<https://www.njm.nih.gov/pmc/articles/PMC8423174>



(7) Carnicero, J. Que es y para que sirve la gobernanza de la salud digital? January 27, 2021. <https://blogs.iadb.org/salud/es/gobernanza-de-salud-digital/>

(8) Guía para la toma de decisiones informada por la evidencia, incluso en las emergencias de salud. <https://iris.paho.org/handle/10665.2/56828>

(9) Panamerican Health Organization (PAHO) Principios para la transformación digital del sector salud. <https://www.paho.org/es/sistemas-informacion-salud-digital/8-principios-para-transformacion-digital-sector-salud>

(10) BID y la Organización Panamericana de la Salud (OPS) agendas y mapas de ruta nacionales de salud digital. Tablero de Estrategia de Salud Digital. <https://socialdigital.iadb.org/es/sph/dashboard/dsh>

(11) Valencia, C. A. G. Otzoy, D. (2022, julio 22). Transformación digital del sector salud en LATAM. Hoja de Ruta de la transformación Digital. Talent Republic; Talent Network. <https://www.talent-republic.tv/science/transformacion-digital-del-sector-salud-en-latam/>

(12) Alfabetización digital en salud. National Institutes of Health (NIH). <https://pmc.ncbi.nlm.nih.gov/articles/PMC10884755>

(13) Ministerio de Salud de la República Argentina RO 2214/2025 obliga la receta electrónica para todas la indicaciones médicas.

(13)-Health informatics -- Capacity-based eHealth architecture roadmap -- Part 2: Architectural

(14)--Clasificación de intervenciones, servicios y aplicaciones digitales en salud: un lenguaje compartido para describir los usos de la tecnología digital para la salud. 2ª edición. (2023). <https://iris.who.int/server/api/core/bitstreams/6c477e6c-7b8a-4b41-bdc7-699fc635a257/content>

(15)1-Organización Mundial de la Salud. Digital implementation investment guide: integrating digital interventions into health programmes. Ginebra: Organización



Mundial de la Salud. 2020. Licencia: CC BY-NC-SA 3.0 IGO.

<https://www.who.int/publications/i/item/9789240010567>

(16) COBIT 5 Illustrative Governance and Management Processes. ICASA, 2017

(<https://www.isaca.org/Knowledge-Center/Blog/Lists/Posts/Post.aspx>)

(17) HL7 EHR System Functional Model: A Major Development Towards Consensus on Electronic Health Record System Functionality. Ann Arbor: Health Level Seven; 2004. http://www.hl7.org/documentcenter/public_temp_78E17318-1C23-BA17-0CB4FBD9D9D26BAD/wg/ehr/EHR-SWhitePaper.pdf