

# 3M

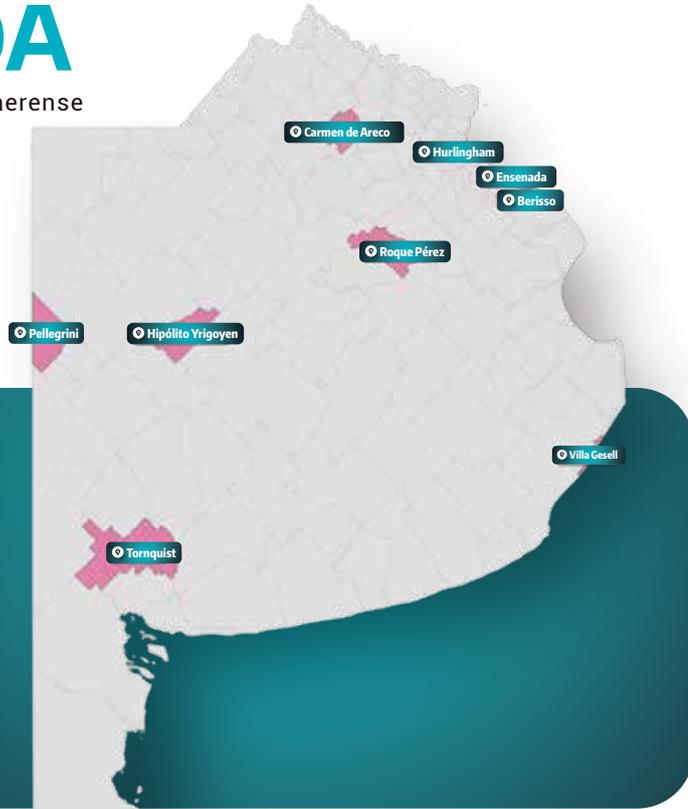
JULIO 2023  
BOLETÍN MENSUAL

## HACIENDO HISTORIA DE SALUD INTEGRADA



SALUD  
DIGITAL  
BONAERENSE

Implementación en la Provincia de Buenos Aires Salud Digital Bonaerense



100% SALUD DIGITAL

## Municipios digitalizados: el resultado de la implementación.

La Historia de Salud Integrada comenzó su implementación en el año 2021 con 6 municipios piloto: Almirante Brown, Berisso, Mercedes, Moreno, Quilmes y San Nicolás. El objetivo principal de la implementación es que para el año 2027 todos los establecimientos municipales y provinciales de PBA se encuentren

implementando la HSI. Actualmente hay 277 establecimientos municipales y 52 provinciales, teniendo en cuenta Hospitales, UPAs, C.A.P.S, C.I.Cs y el Servicio Penitenciario Bonaerense. Hasta este mes se empadronaron 1.102.118 personas, además se alcanzó un total de 899.594 y se registraron 2.317.202 turnos.

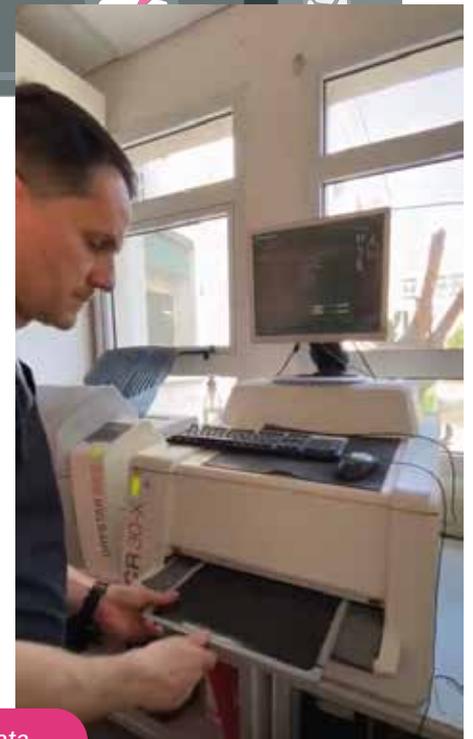
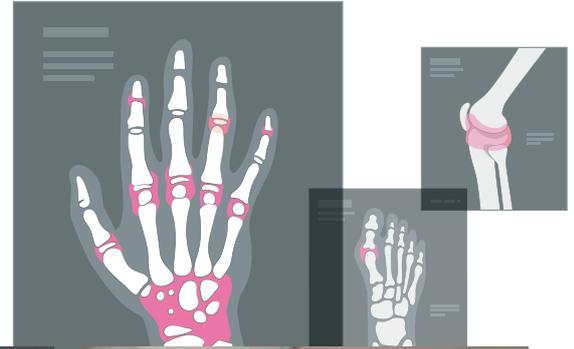
Municipio	% de implementación (según efectores alcanzados) en el Módulo de Turnos	% de implementación (según efectores alcanzados) en el Módulo de Consultas
TORNQUIST	88%	100%
PELEGRINI	80%	80%
HIPOLITO YRIGOYEN	100%	80%
CARMEN DE ARECO	88%	88%
HURLINGHAM	93%	93%
VILLA GESELL	100%	100%
ROQUE PEREZ	100%	83%
BERISSO	92%	100%
ENSENADA	93%	100%

Comienzo de Implementación	Efectores evolucionando
Tornquist 11/2022	8
Pellegrini 12/2022	4
Hipólito Yrigoyen 10/2022	4
Carmen de Areco 10/2022	7
Hurlingham 01/2022	14
Villa Gesell 05/2022	7
Roque Pérez 08/2022	5
Berisso 07/2021	12
Ensenada 03/2022	14

La implementación consta de diferentes etapas que incluyen desde la formación de los equipos y capacitaciones, así como también la entrega de equipamiento y la ampliación del programa a todo el municipio. En este sentido **se destacan siete municipios que lograron alcanzar un grado de implementación alto respecto a la utilización de los módulos de turnos y consultas.**

Se considera como municipio digitalizado aquellos que alcanzaron un **80% de implementación** en los efectores, ya sea municipales o de dependencia provincial. Se puede observar que **Tornquist** tiene 8 efectores municipales, de los cuales 7 registran turnos en HSI (88% de digitalización del municipio respecto al módulo de turnos) y la totalidad de los efectores implementa consultas (100% de digitalización del módulo de consultas). Para los municipios que también tienen efectores de dependencia provincial, como lo son **Carmen de Areco, Berisso y Ensenada**, también fueron contemplados estos establecimientos para el cálculo del grado de digitalización, según el criterio mencionado anteriormente.

# HSI ▶ Próxima parada: RED DE IMÁGENES



Equipo del Ministerio de Salud en la visita al Hospital Gutierrez de La Plata.

Durante el mes de julio, las y los trabajadores del **Ministerio de Salud de la Provincia** visitaron el **Hospital San Roque y Gutierrez de La Plata** para hacer un relevamiento sobre los procesos de solicitud e implementación de imágenes y así poder acompañar la digitalización de los mismos.

Se buscó conocer las herramientas que utilizan para los estudios que conllevan imágenes y cómo es el recorrido, que va desde la gestión del turno hasta que el estudio esté en manos de la o el profesional que lo solicitó.

Desde la Dirección de Salud Digital se propone digitalizar la conformación de la **Red de Diagnóstico por**

**Imágenes** de los establecimientos públicos de salud y optimizar los tiempos de realización de los informes.

El proceso consta de **3 etapas** donde se conforma una **red digitalizada de diagnóstico por imágenes** con un centro de interpretación y de informes de imágenes y nueve hospitales provinciales priorizados. Luego, **se capacita y monitorea el proceso** para en una última etapa **llevar el procedimiento a hospitales cuyos servicios de imágenes cuenten con PACS**, es decir, un sistema para archivo y comunicación de imágenes.

Es destacable la labor de las y los trabajadores de los establecimientos de salud para poder llevar adelante este proyecto que agilizará los tiempos de espera.

# CO.RE.SA. en la Región VI

El **CoReSa** es un ámbito que **promueve la participación de autoridades sanitarias municipales y de hospitales provinciales** para establecer líneas de acción tendientes a la integración del sistema de salud y la implementación del **Plan Quinquenal Bonaerense**.



*El gobernador Axel Kicillof junto a Nicolás Kreplak en la apertura de Co.Re.Sa.*

El jueves 27 de julio se llevó a cabo el **Consejo Regional de Salud** en el polideportivo municipal de Lomas de Zamora, que contó con la apertura del **gobernador de la Provincia de Buenos Aires, Axel Kicillof, y el Ministro de Salud de la Provincia, Nicolás Kreplak**, que destacaron la importancia de la integración del sistema de salud para garantizar el acceso a toda la ciudadanía y se destacó la labor las y los trabajadores de la salud.

Además, estuvieron presentes **Simón Aguirre, Director de la Dirección de Salud Digital, Homero Giles y Mariano Cardelli, presidente y vicepresidente respectivamente del Instituto Obra Médico Asistencial (IOMA) y el director regional de Lomas de Zamora, Pedro Dragone**. También se hicieron presentes la **ministra de Ambiente, Daniela Vilar; el senador bonaerense Adrián Santarelli; el intendente de Berazategui, Juan José Mussi; el secretario de Salud local, Mariano Ortega Soler;** funcionarias y funcionarios del Ministerio de Salud y de los municipios de la región.

En el consejo se llevó a cabo una mesa de trabajo que abordó la puesta en marcha de la Red Bonaerense de Atención y Cuidados de la Salud, una estrategia para alcanzar una mayor organización y optimización de las prestaciones con el objetivo de garantizar un acceso equitativo que asegure el cuidado integral de la salud de las y los bonaerenses.

# Implementación de la HSI



En este mapa se pueden ver los municipios que cuentan con establecimientos de salud que implementan HSI.

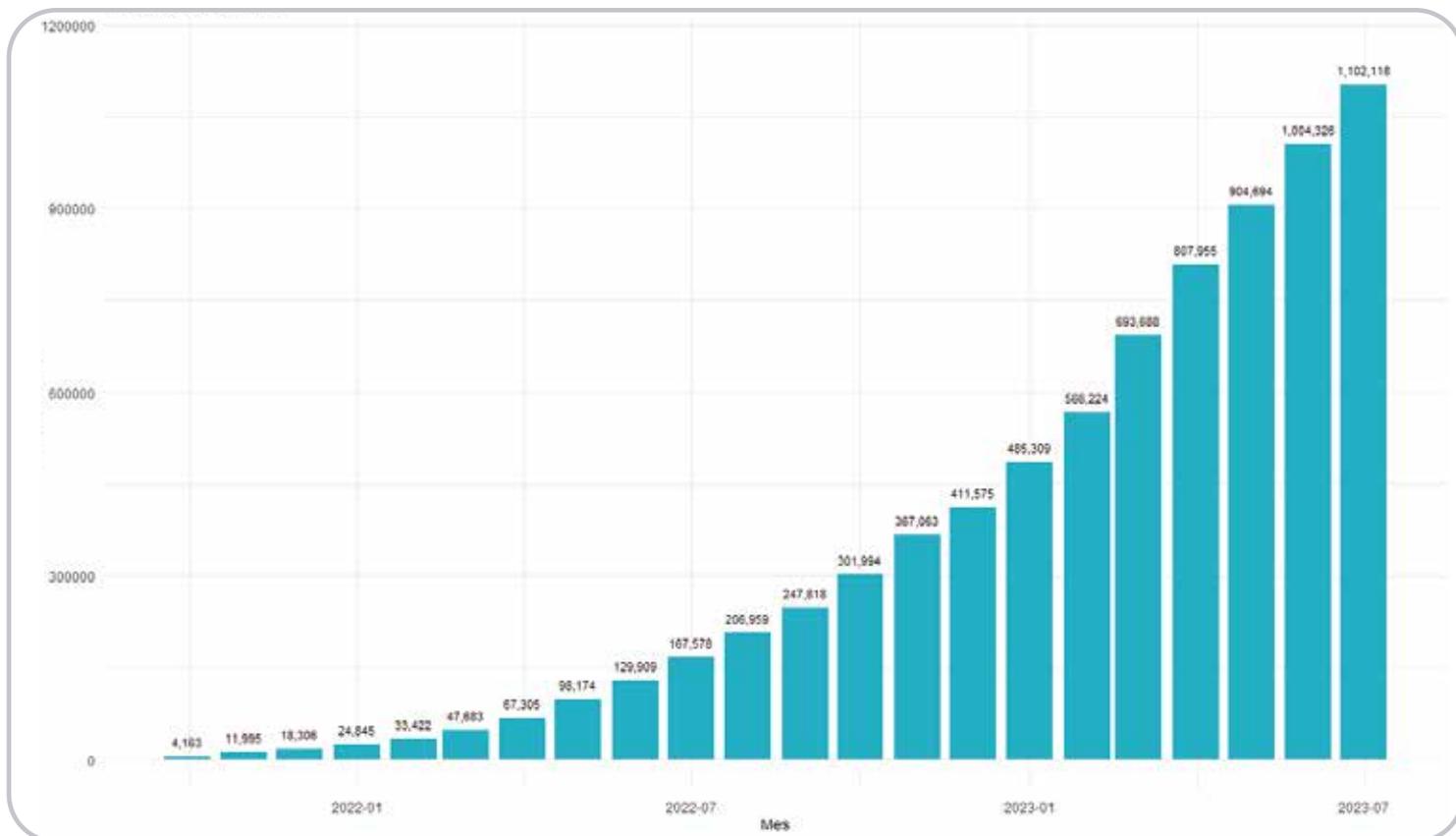
<b>TOTAL DE PARTIDOS</b>	<b>47</b>
<b>TOTAL DE MUNICIPIOS</b>	<b>31</b>
<b>ESTABLECIMIENTOS MUNICIPALES</b>	<b>277</b>
<b>ESTABLECIMIENTOS PROVINCIALES</b> <small>(entre Hospitales, UPAs y el Servicio Penitenciario Bonaerense)</small>	<b>52</b>

Empadronados\*



Registrados en JULIO

**1.102.118\*\***



La cantidad de pacientes registrados en la HSI ha aumentado progresivamente, alcanzando un total de **1.102.118** al cierre del mes de julio. A partir de lo registrado en el transcurso de los primeros siete meses del año 2023, el promedio mensual de registro de pacientes en la HSI se aproxima a **98.649**.

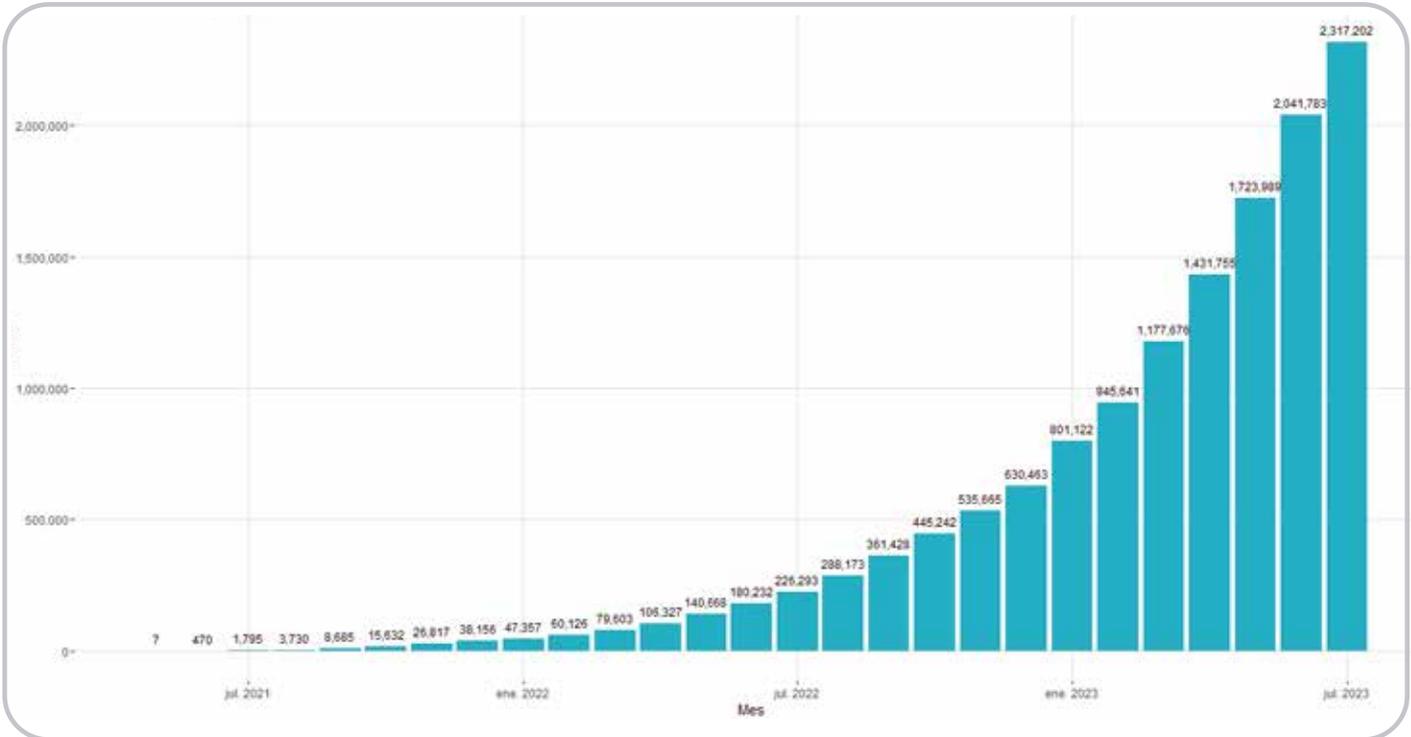
Se puede observar un patrón estacional que se repite a lo largo del tiempo. Los primeros meses de cada año, específicamente de enero a marzo, presentan un aumento más marcado en la cantidad de pacientes registrados en comparación con los demás meses. En marzo se destacó el registro de la cifra más alta de pacientes, contabilizando un total de **127.464 empadronados**. Esto podría estar relacionado a diversos factores, como enfermedades estacionales, el inicio del ciclo escolar o periodos de mayor actividad laboral o académica que impactan en el nivel de pacientes registrados en la HSI.

\*Los datos proporcionados son acumulativos, lo que significa que cada valor incluye los pacientes registrados en los meses anteriores.

\*\*Respecto al partido de Almirante Brown solo se presentan los datos referidos a establecimientos provinciales.

Turnos


**Registrados en JULIO 2.317.202\***



El módulo de gestión de turnos ha tenido un crecimiento significativo en el mes de julio. La HSI avanza constantemente en términos de registro y está expandiéndose a nuevos municipios de la provincia, llegando así a los **2.317.202 turnos registrados** en el sistema desde comienzos de la implementación.

Es importante aclarar que a partir de julio se comenzó a contemplar para la construcción del gráfico aquellos turnos asignados por las/os enfermas/os por lo que el mes alcanzó un registro de **275.419 turnos asignados**.

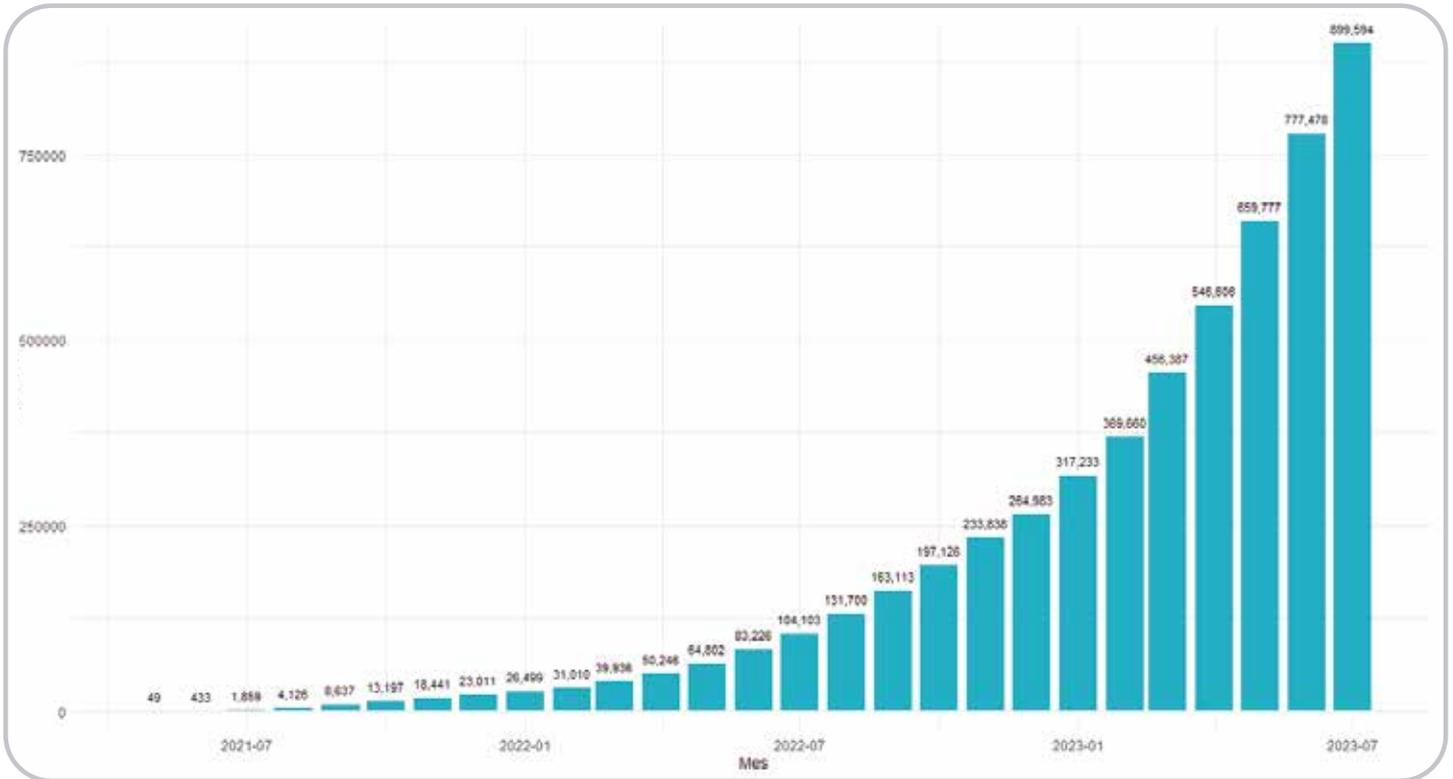
\*Respecto al partido de Almirante Brown solo se presentan los datos referidos a establecimientos provinciales.

Consultas\*



Registradas en JULIO

**899.594\*\***

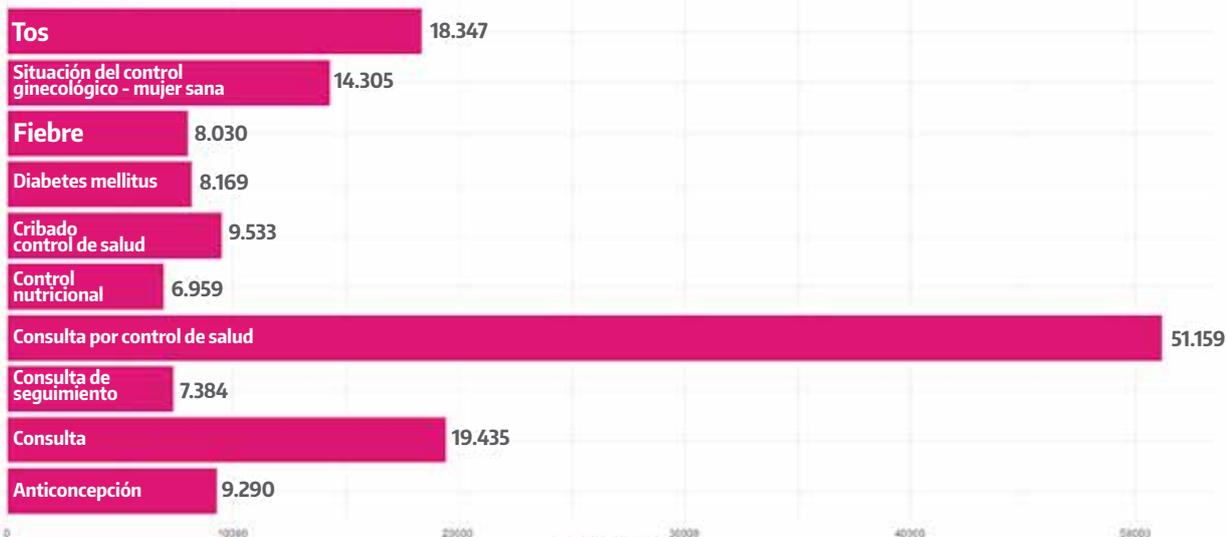


Desde mayo de 2021 hasta julio de 2023 se puede observar una tendencia general al aumento en la cantidad de consultas mensuales registradas en la HSI. Exceptuando los meses de diciembre de 2021, enero y diciembre de 2022, donde hubo una caída en el indicador respecto a lo registrado al mes anterior, se presentaron variaciones porcentuales mensuales en crecimiento. El último mes registró un total de **122.116 consultas**, que reflejó un aumento del **3.75%** con respecto al mes anterior, junio de 2023, donde se registraron **117.701 consultas**. Actualmente, asciende a **899.594** el total de consultas acumuladas desde la puesta en marcha del módulo.

\*Los datos proporcionados son acumulativos, lo que significa que cada valor incluye las consultas registradas en los meses anteriores.

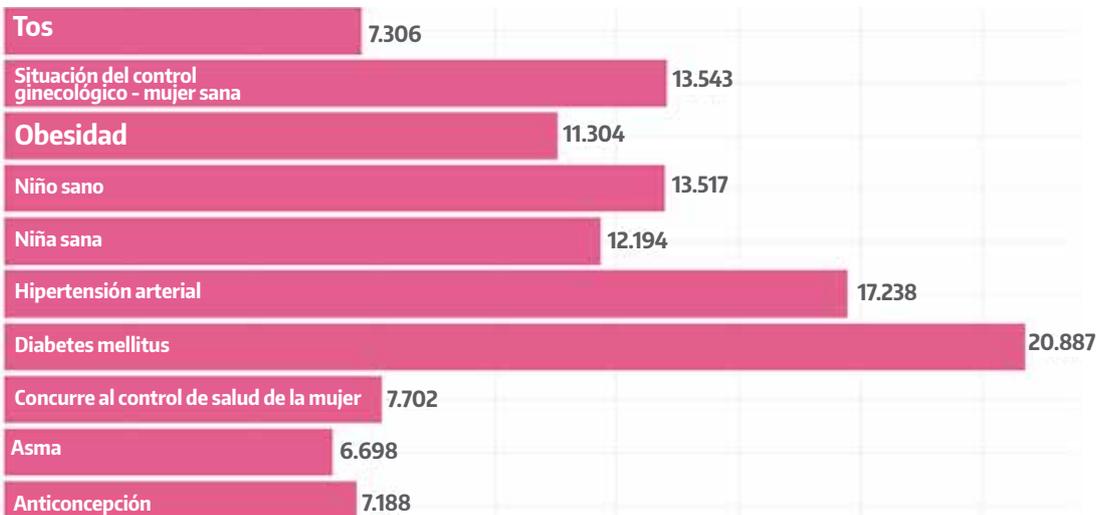
\*\*Respecto al partido de Almirante Brown solo se presentan los datos referidos a establecimientos provinciales.

### Motivos de consulta más frecuentes



Los principales motivos de consulta registrados en HSI al cierre de julio están asociados al control y seguimiento de la salud de la ciudadanía, con un alto registro de la tos, uno de los síntomas más frecuentes en las consultas médicas.

### Problemas más frecuentes

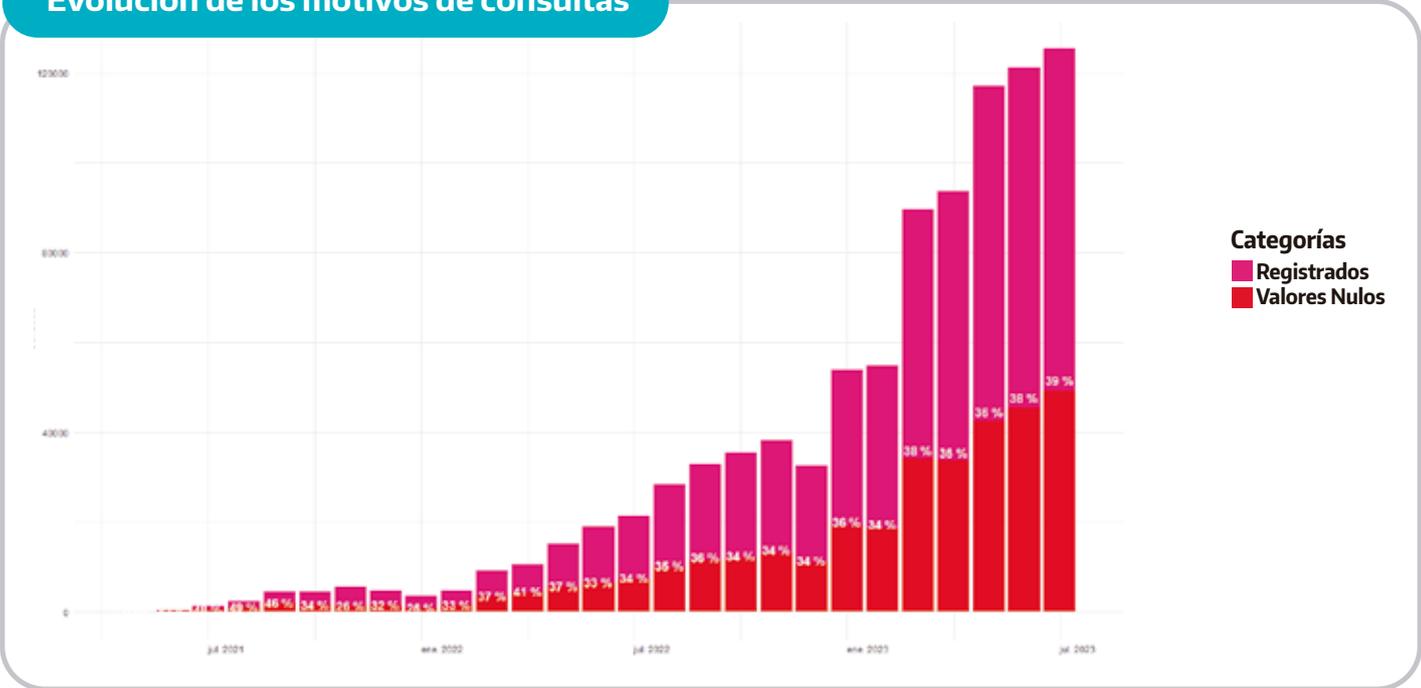


En relación a los problemas asociados a las consultas en la HSI, se evidencia que la diabetes mellitus es el problema más recurrente en la población en general, representando un 2% del total de problemas documentados al cierre de julio.

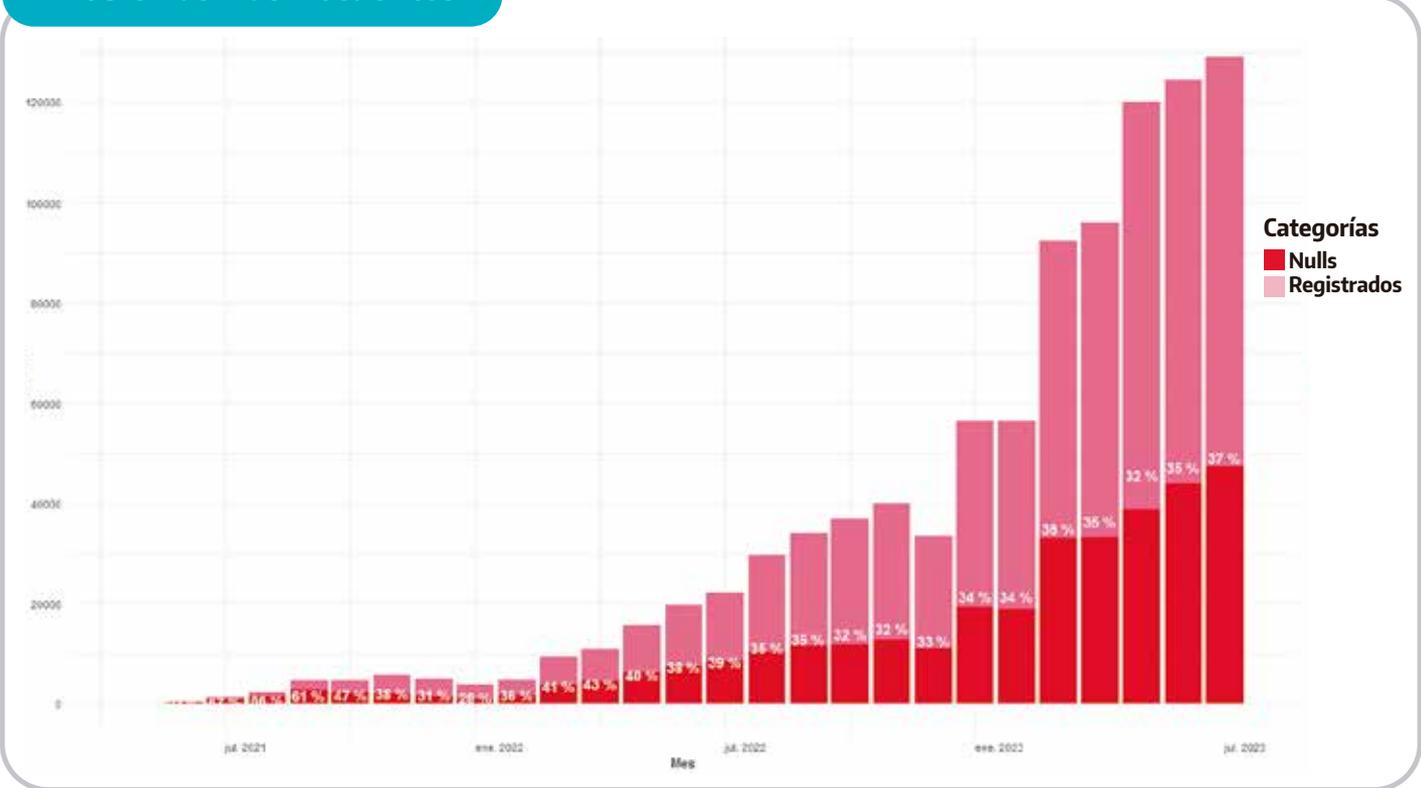
**Los campos vacíos son cada vez más frecuentes. Recordamos que es fundamental la importancia de la calidad del registro para poder tener información certera y específica acerca de la salud de la ciudadanía bonaerense.**

Un dato relevante de este indicador es que, desde el comienzo de la implementación hasta la actualidad, el nivel de NULLS asciende a 339.648. Cuando hablamos de NULLS nos referimos a la falta de registro en el campo correspondiente. Es decir, un 36% de los 931.044 de las consultas registradas no tienen el motivo registrado. En el siguiente gráfico se observa la evolución del nivel de NULLS en relación al total de motivos de consulta registrados en HSI en cada mes.

**Evolucion de los motivos de consultas**



**Problemas más frecuentes**



En cuanto a los problemas, se registran 338.939 problemas sin información (NULLS). De este número, el 64% corresponde a instituciones municipales y el 36% a instituciones provinciales en términos de dependencia. En conjunto, los NULLS constituyen el 35% del total de problemas cargados desde comienzos de la implementación hasta el cierre de julio, que ascienden a 960.925 en su totalidad. Asimismo, se observa a continuación su evolución como porcentaje del total de problemas en HSI. En el mes de julio, el 37% del total de problemas no fueron registrados.