



# Receta Digital Nacional

Ing. Mauricio Bouza  
Mag. Elisa Martínez Luaces



Uruguay **Presidencia**

Ministerio  
de Economía  
y Finanzas

Ministerio  
de Salud  
Pública

<>agesic



# Objetivos




## Contribuir a mejorar la calidad asistencial

- 1 Legibilidad
- 2 Continuidad asistencial
- 3 Seguridad del paciente
- 4 Calidad de datos

## Monitoreo por parte del ente rector

- 1 Información oportuna y de calidad para monitoreo
- 2 Desburocratización de procesos de reportería

## Analítica

- 1 Diseño de políticas públicas
  - 2 Investigación
- 



# Alcance y fases preliminares



## Fase 1

**Prestadores:** servicios ambulatorios y farmacias hospitalarias de prestadores integrales públicos y privados; parciales (+15 mil afiliados); servicios públicos; Fondo Nacional de Recursos.

**Farmacias** comunitarias de todo el país.

## Fase 2

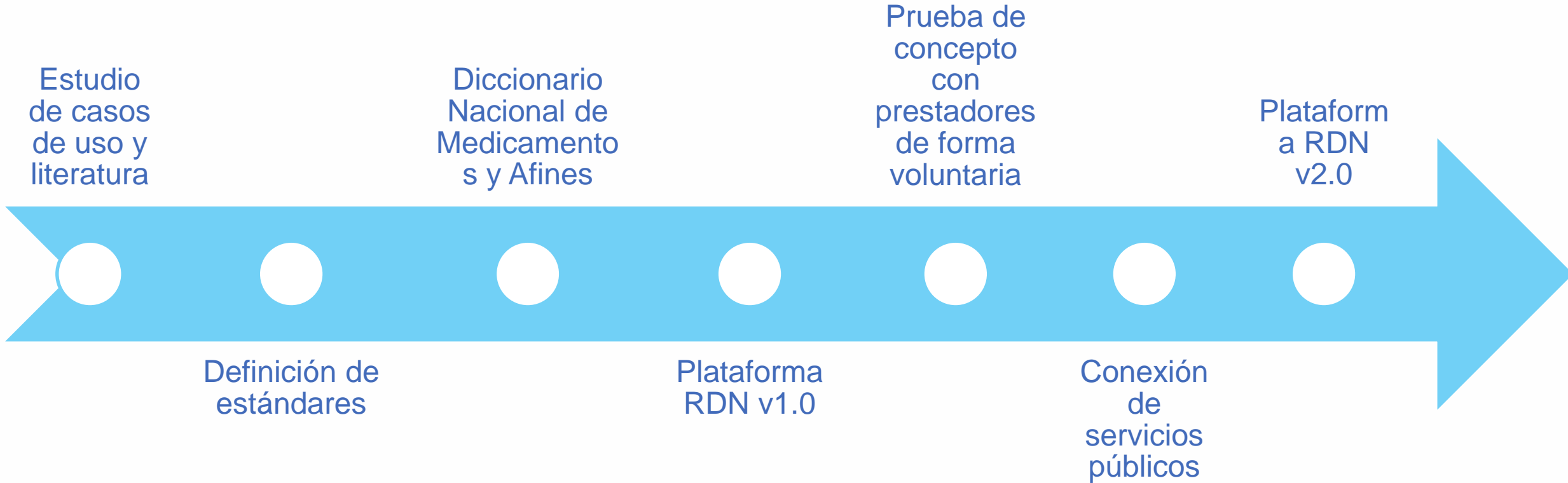
Servicios de internación de prestadores integrales públicos y privados, otros prestadores, profesionales médicos en libre ejercicio.

**+100 prestadores**

**+900 farmacias**

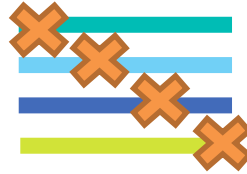


# ¿Qué hemos hecho hasta ahora? (2017 – 2021)





INUS



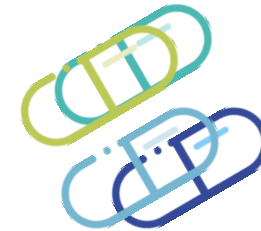
Ministerio  
de Salud Pública

## Plataforma de Gobierno Digital / Plataforma de Integración

Prestador



Farmacia



# Requerimientos técnicos

Prestador

Prescripción



Mensaje  
HL7



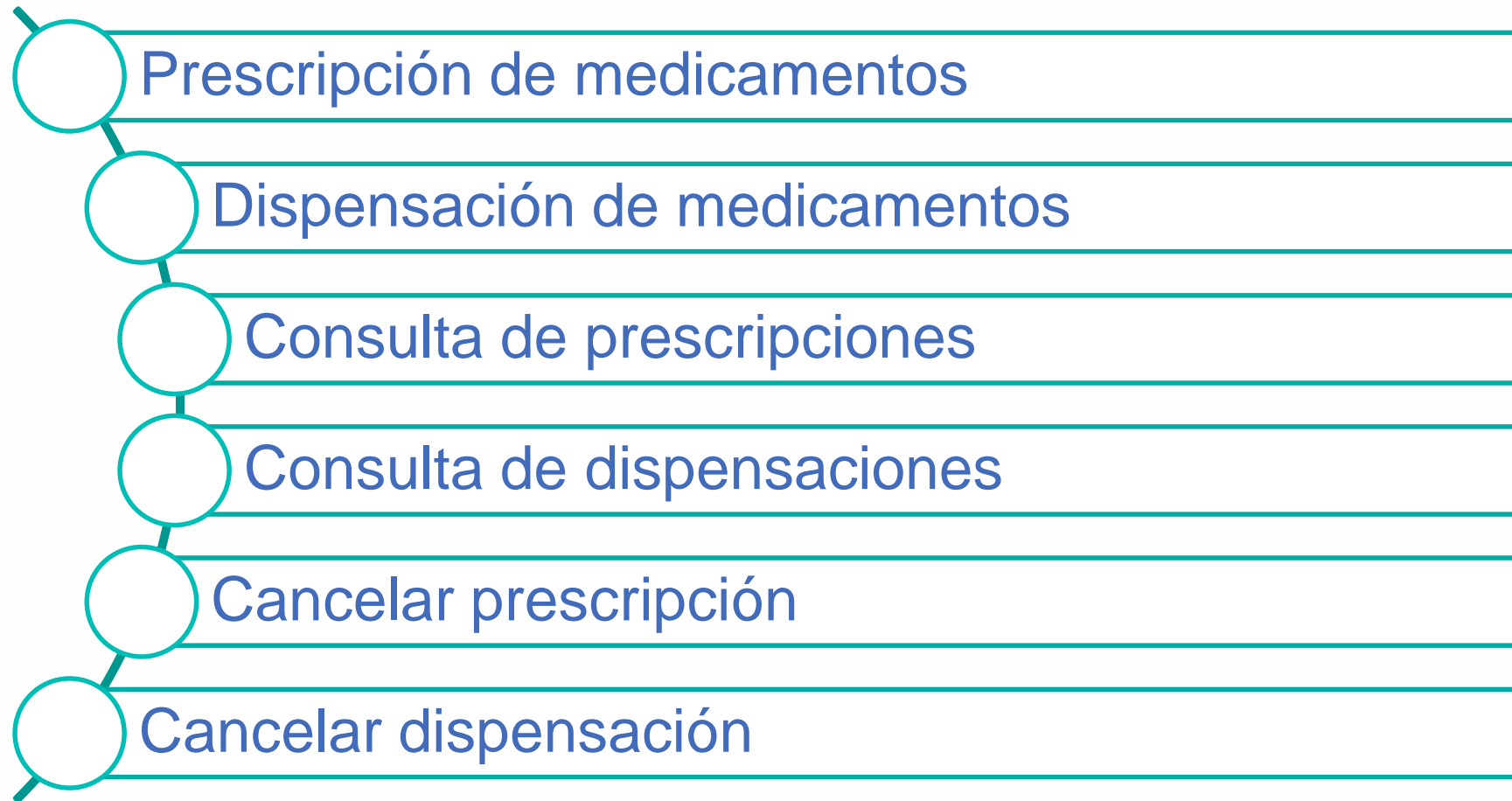
Dispensación





# Servicios de plataforma versión 2.0

## Prestadores





# Farmacias



Dispensación de medicamentos por QR



Consulta de prescripciones por QR



Cancelar dispensación





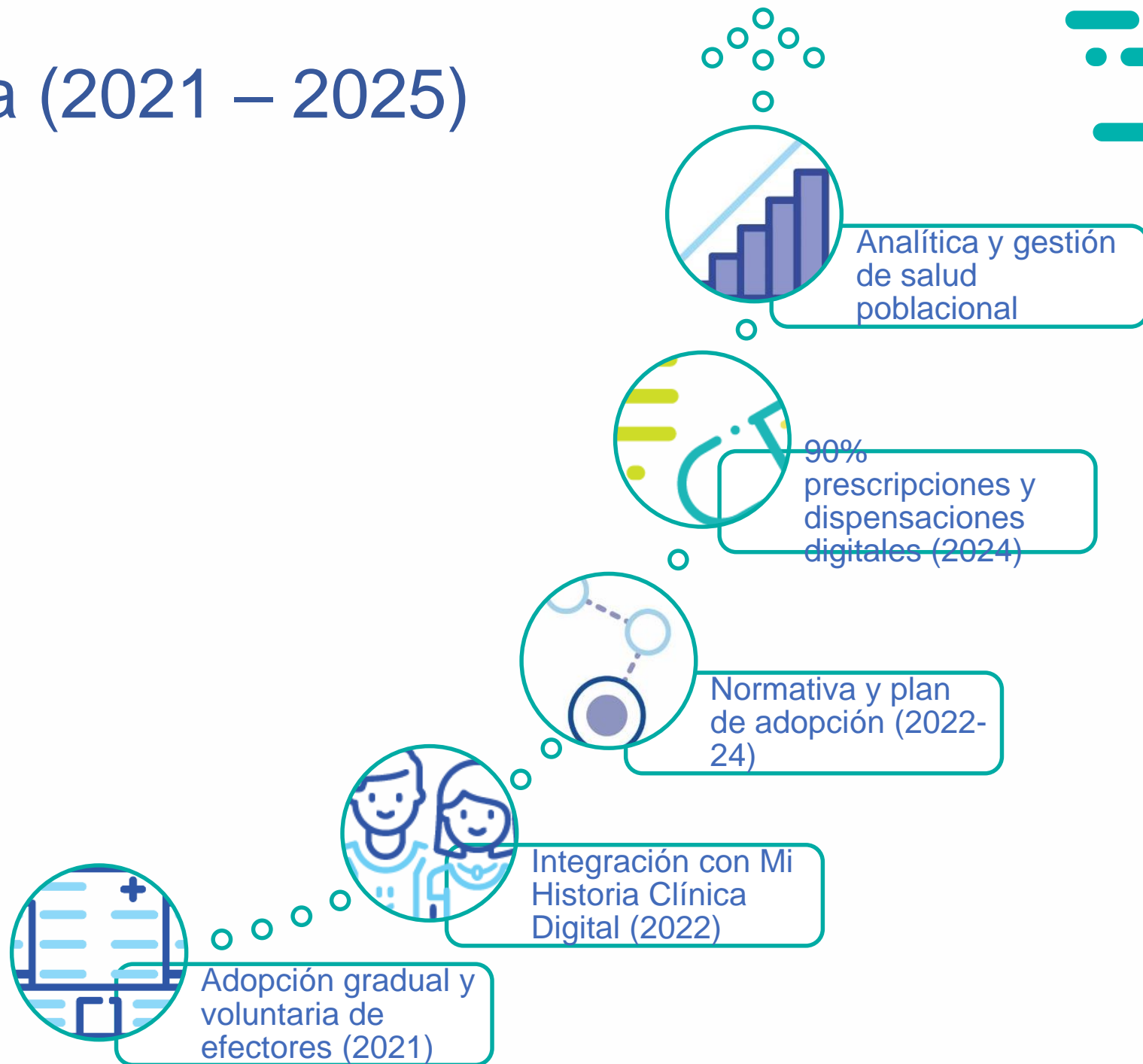
# Fondo Nacional de Recursos

## Prescripciones de medicamentos de alto precio



- ✓ No cambia ni agrega registro del MD.
- ✓ No implica desarrollos adicionales por parte de los prestadores.
- ✓ El usuario mantiene el acceso inmediato a la prescripción.
- ✓ FNR recibe inmediatamente el mensaje de dispensación.

# Hoja de ruta (2021 – 2025)



Muchas gracias  
rnd@salud.uy



# Estado de avance eReceta SEMM

Jornada Salud.uy  
15/12/21

Mg. Dra. Analía Mori  
[analia.mori@universal.com.uy](mailto:analia.mori@universal.com.uy)  
<https://www.linkedin.com/in/amori/>

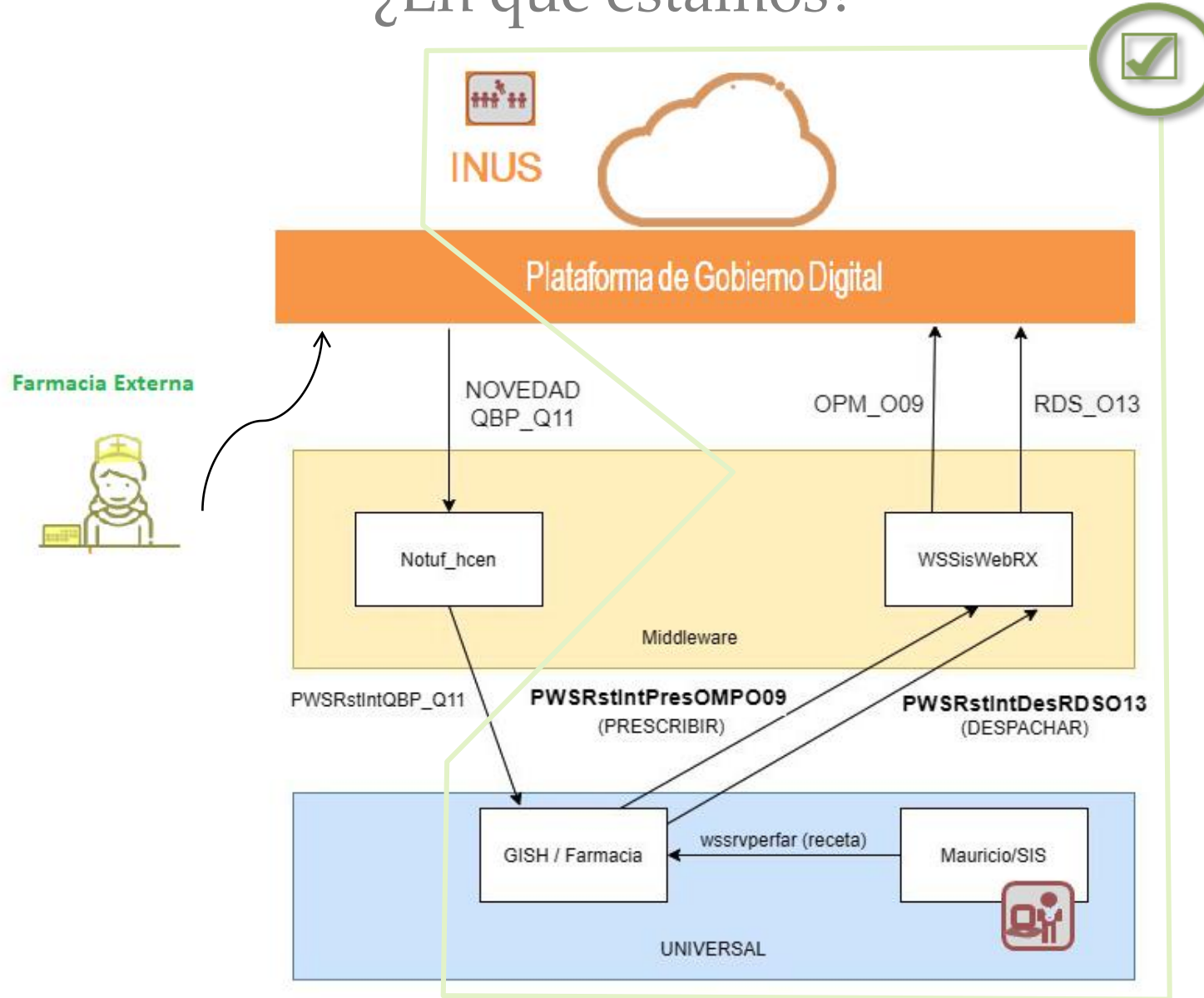


## ¿Por qué eReceta?

- Necesidad institucional: Ciclo de mejora continua de Calidad de Atención.
- Avanzar en la prescripción electrónica e interoperabilidad con farmacias externas.
- Experiencia previa para integración de HCE.
- Estándares Nacionales.
- Fomentar la no fragmentación de la HCE.



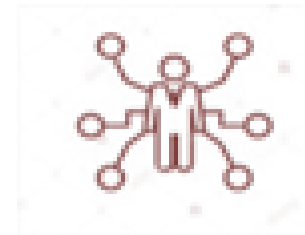
# ¿En qué estamos?





## ¿En qué estamos?...

- Avance en implementación en videoconsultas.
- Definición para mapeos de elementos no farmacológicos, tirillas reactivas, inhalocámaras, etc.
- Mapeo a DNMA de fármacos de menor uso y dermocosméticos.






Gracias





 15/12/2021



**e-Medicamentos**

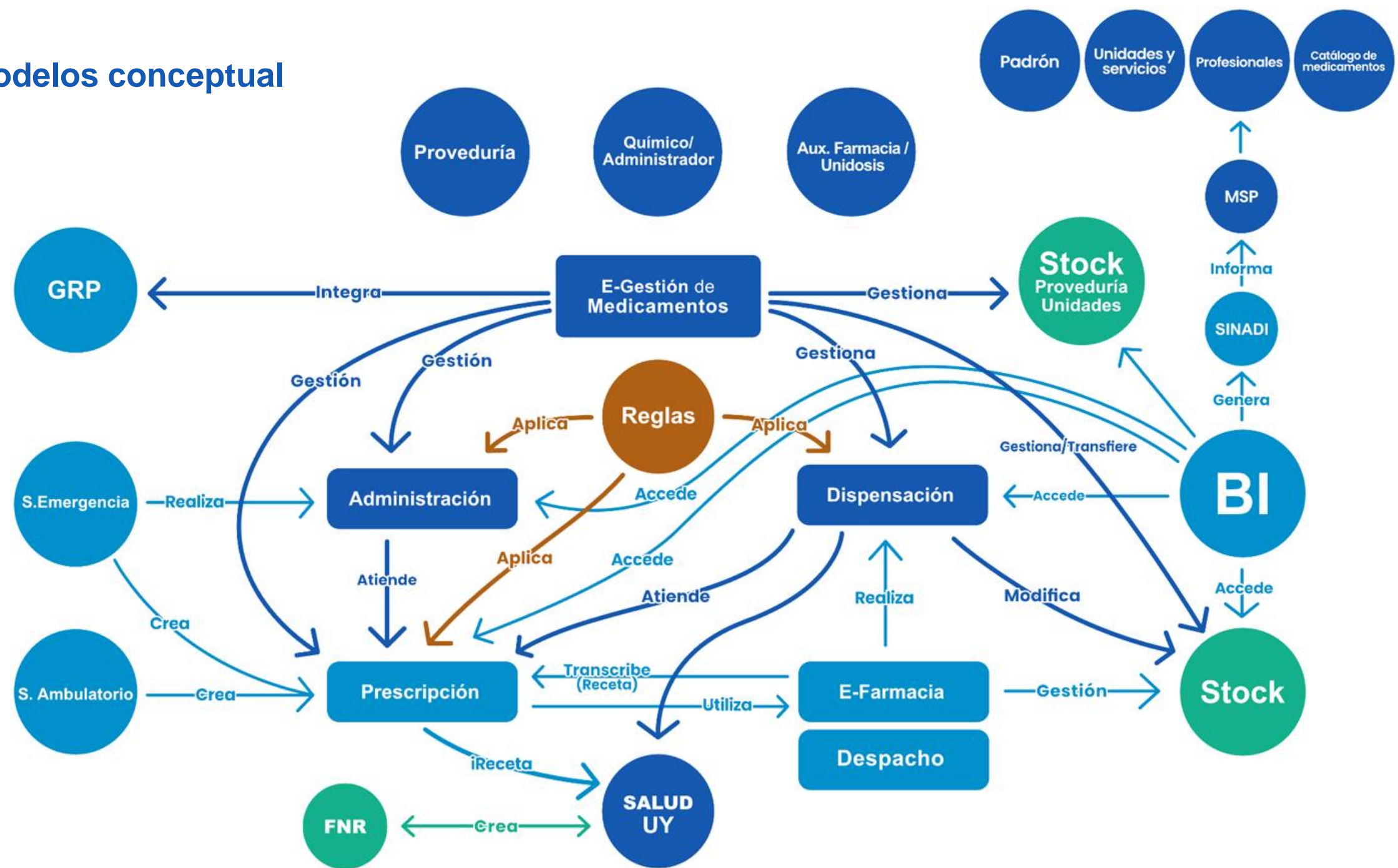
## Objetivo general

Aportar una solución integral de software que apoye a la gestión de medicamentos y contribuya a la mejora de la calidad de atención en salud.

## Objetivos específicos

- Desarrollar un módulo de Farmacia (Ambulatoria y Unidosis).
- Desarrollar un módulo de Stock y Logística.
- Desarrollar un motor de reglas (Especialidad, Topes, Autorizaciones, Interacciones medicamentosas, Sobredosis, Alergias, ...).
- Desarrollar un módulo de Prescripciones y Dispensaciones.
- Desarrollar un módulo de tratamientos (p.e. Antirretrovirales).
- Integrar con BI, HCEA, HCEE, HCEO, FNR, Portal del paciente, GRP y Receta Digital Nacional.
- Escalabilidad, Alta disponibilidad, Alta performance y Seguridad (ASVS V4.0).

# Modelos conceptual



FARMACIA

 Ingresar receta

 Dispensación

 Prescripciones

 Dispensaciones

 Reporte control

ADMINISTRACIÓN

 Mi perfil

BUSCAR PERSONA

PERSONA

Tipo doc. CI	Documento 27003378	Nombres MIRIAM TESTING	Apellidos TESTING TESTING
Sexo Femenino	Fecha de nacimiento 11/08/1958	Edad 63	

LISTA DE PRESCRIPCIONES


<input checked="" type="checkbox"/>	Tipo	Fecha	Indicación	Cantidad	Unidad	Frecuencia	Periodo (días)	Próximo retiro	Retiros	Estado prescripción	Acciones
<input checked="" type="checkbox"/>	A	28/10/2021	bendamustina 100 mg inyectable	1.0	envase	1 mes	30	28/10/2021		...	⋮
<input checked="" type="checkbox"/>	A	20/10/2021	midazolam 15 mg/3 mL (5 mg/mL) inyectable	1.0	envase	1 mes	30	28/10/2021		...	⋮
<input checked="" type="checkbox"/>	A	28/10/2021	amoxicilina 750 mg comprimido	1.0	comprimido	24 horas	5	28/10/2021		...	⋮
<input checked="" type="checkbox"/>	TP	29/09/2021	Aciclovir 500 Mg Inyectable	5.0	frasco ampolla	1 semana	90	28/10/2021	0/3	...	⋮
<input checked="" type="checkbox"/>	A	20/10/2021	dexametasona 20 mg comprimido	1.0	comprimido	24 horas	10	28/10/2021		...	⋮
<input checked="" type="checkbox"/>	A	20/10/2021	betahistina 16 mg comprimido	1.0	comprimido	24 horas	30	28/10/2021		...	⋮

FARMACIA

+ Ingresar receta

➔ Dispensación

 Prescripciones

 Dispensaciones

 Reporte control

ADMINISTRACIÓN

 Mi perfil

BUSCAR PERSONA

PERSONA

Tipo doc.

CI

Documento

27003378

🔍

Nombres

MIRIAM TESTING

Apellidos

TESTING TESTING

Sexo

Femenino

Fecha de nacimiento

11/08/1958

📅

Edad

63

PERÍODO

Fecha Desde

20/09/2021

📅

Fecha Hasta

20/10/2021

📅

BUSCAR

LISTA DE PRESCRIPCIONES

Tipo	Fecha	Indicación	Cantidad	Unidad	Frecuencia	Período (días)	Próximo retiro	Retiros	Estado prescripción	Acciones
A	13/10/2021	Ácido Acetil Salicílico 500 Mg Comprimido	30.0	comprimido	24 horas	8	28/10/2021		✓	⋮
A	20/10/2021	midazolam 15 mg/3 mL (5 mg/mL) inyectable	1.0	envase	1 mes	30	20/10/2021		⋮	VER PRESCRIPCIÓN
A	20/10/2021	betahistina 16 mg comprimido	1.0	comprimido	24 horas	30	20/10/2021		⋮	CANCELAR



**TI de ASSE**

**Gracias**  
**[dirinformatica@asse.com.uy](mailto:dirinformatica@asse.com.uy)**

# ¿Qué significa el proyecto de Receta Digital Nacional para las cámaras de Farmacias?

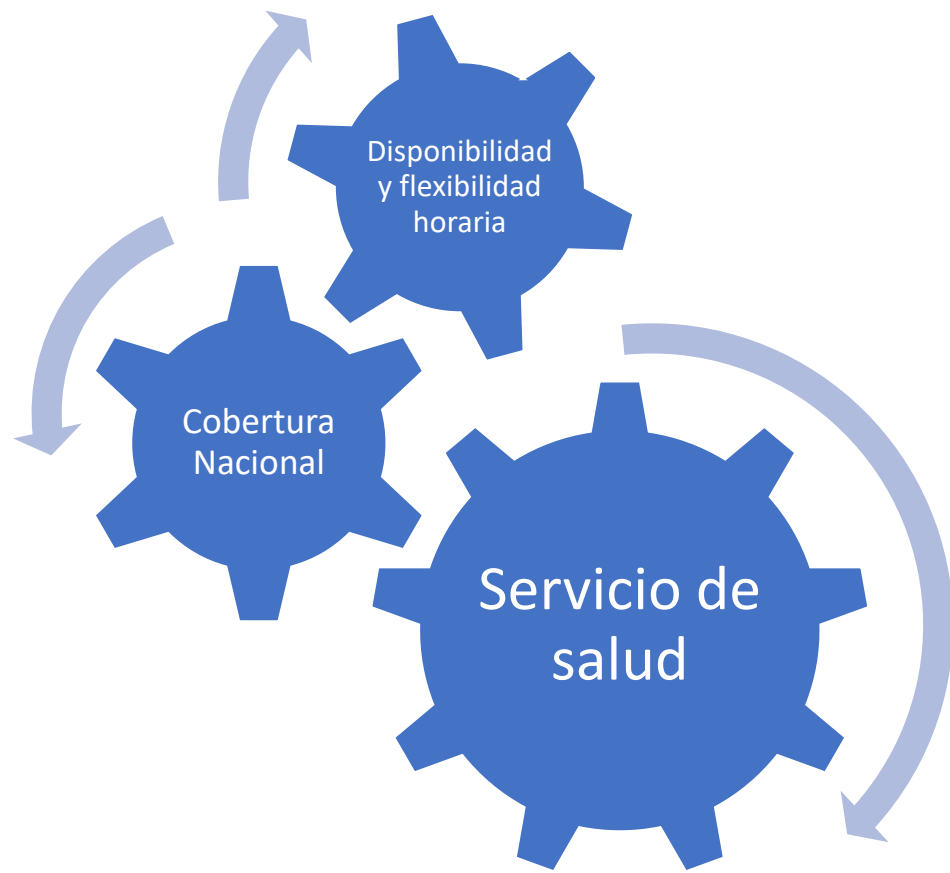
Dr.Q.F. Eduardo Savio

Asesor de las Cámaras de Farmacias





# La Farmacia Uruguaya





# Oportunidad de mejora

Incorporar la red de farmacias al Sistema Nacional Integrado de Salud

La trazabilidad y la seguridad del medicamento

En la gestión, en los procesos y en la calidad de la información para la toma de decisiones de las autoridades



# Receta Digital Nacional

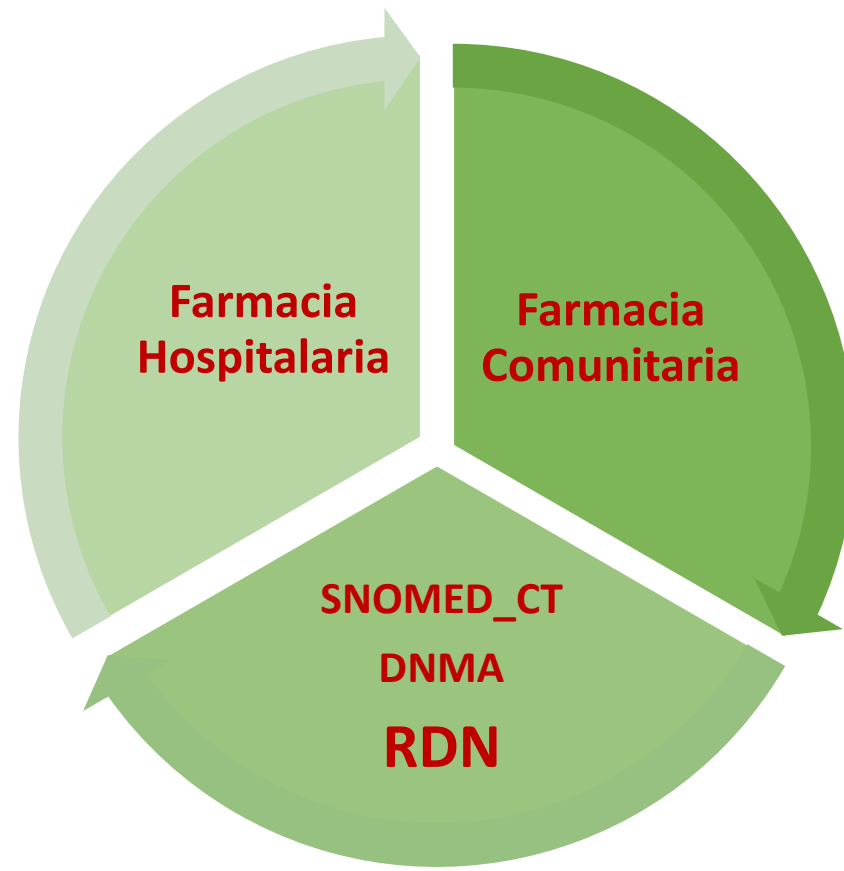
Al igual que HCEN, apoya el empoderamiento del usuario con su salud.

La persona tiene la libertad de elegir donde retira su medicamento

Permite optimizar recursos, abriendo camino a la colaboración público – privado y entre privados.



# Interoperabilidad



# Condiciones técnicas y tecnológicas

Cuenta con un equipo técnico calificado (idóneos en farmacia y químicos farmacéuticos)

Está instrumentando un llamado para conectar las farmacias a la plataforma salud.uy

La conectividad a nivel nacional, el compromiso de las 3 cámaras con el proyecto



# Desafíos

Marco regulatorio de RDN que contemple a las farmacias en el sistema de salud

Cambio gradual en el proceso de suministro de medicamentos y en la atención farmacéutica

La persona en el centro de atención



# ¡Gracias!

[contacto@afi.com.uy](mailto:contacto@afi.com.uy)  
[contacto@cufa.com.uy](mailto:contacto@cufa.com.uy)  
[secretaria@cfu.com.uy](mailto:secretaria@cfu.com.uy)

