



MINISTERIO DE SALUD  
GOBIERNO DE  
**EL SALVADOR**  
UNÁMONOS PARA CRECER



# SUIIS

SISTEMA ÚNICO DE  
INFORMACIÓN EN SALUD

**dtic**

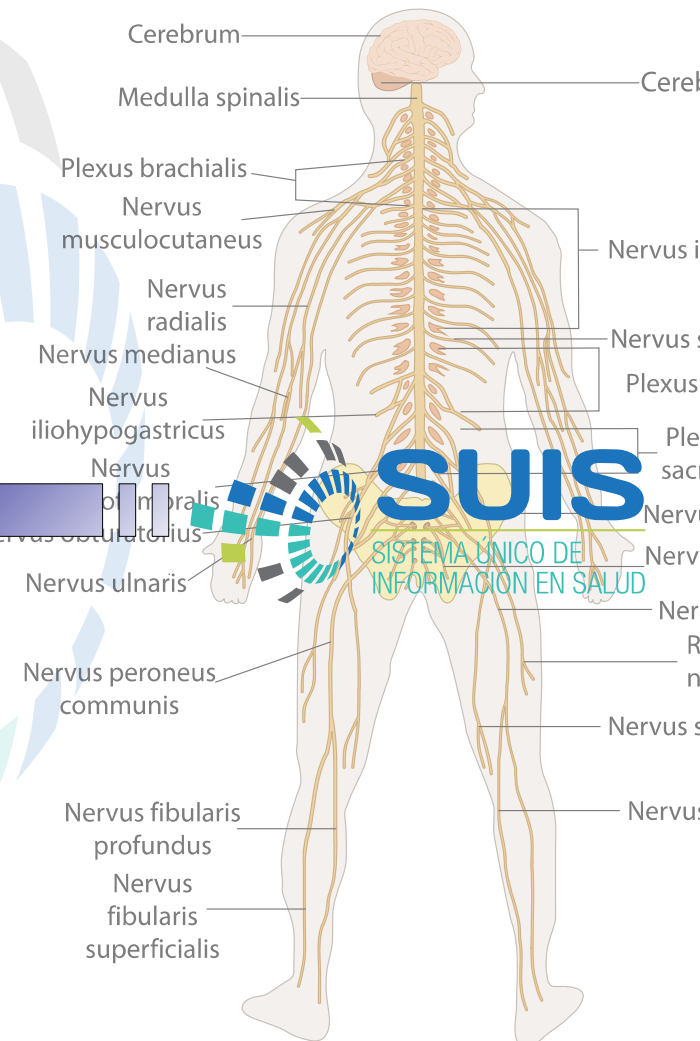


Licencia CC-BY-SA: <http://creativecommons.org/licenses/by-sa/3.0/deed.es>



## Ejes de la Reforma de Salud

- Redes integradas e integrales de servicios de salud
- Trabajo intersectorial
- Foro nacional de salud
- Desarrollo de recursos humanos
- Medicamentos y vacunas
- **Sistema único de información en salud**
- Investigación en salud
- Sistema de emergencias médicas
- Salud ambiental
- Violencia y salud





## Objetivos del SUIS

- Ofrecer una atención al paciente más cálida, eficaz y eficiente, iniciando desde la Determinación Social de la Salud.
- Agilizar la gestión, reduciendo tiempos y costos.
- Mejorar la toma de decisiones, haciéndola más informada y oportuna.



## Características funcionales

- Expediente clínico electrónico único por persona informatizado de forma distribuida (más compleja tecnológicamente, pero menos vulnerable ante catástrofes)
- Los datos fluirán desde su origen de forma digital, sin necesidad de escribir formularios manualmente y realizar una posterior digitación
- Priorización de los sistemas de cara al usuario de los servicios como base de toda la plataforma informática: se reducen las filas y los tiempos de espera al máximo posible.



## Características tecnológicas

- Software Libre en Software Libre (costo de licenciamiento **cero**).
- Desarrollo propio: equipo suficiente de recursos humanos cualificados, y algunos apoyos eventuales.
- Esfuerzo de construcción de intranet propia: reducir el arrendamiento (fondo general insuficiente para la necesidad actual y crecimiento futuro).
- Implementación paulatina del estado del arte en TICs: firma digital, sistemas de información geográfica, Voz sobre IP, dispositivos móviles.



## Insumos

### Equipamiento

PCs  
Tabletas  
Servidores

LAN física + WiFi  
WAN arrendada  
MAN propia

**Red de voz y  
datos**

Propio  
Universidades

**Recurso  
humano**

**SOFTWARE LIBRE**



## IMPLEMENTACIONES 2018

- Expediente clínico electrónico:
  - Consulta al RNPN para validación de DUI
  - Prototipo de expediente clínico único
  - Generación y consulta de CUN a otros prestadores de servicios de salud
  - Referencia y Retorno
  - Imagenología (RIS – PACS)
  - Cirugía
- Aplicaciones móviles
  - Conclusión Ficha Familiar en ECOSF
  - Mapa Sanitario
  - Expediente clínico para tablet (prototipo)



**Expediente clínico electrónico**

**SIAP/SUIS**





## INTRODUCCIÓN

**El principal de desafío que afrontan los establecimientos del Ministerio de Salud es brindar una atención de calidad y calidez. Para lograrlo se han identificado varias estrategias, una de las cuales consiste en la implementación del expediente clínico electrónico, la plataforma de datos del Sistema Único de Información en Salud.**

## RESULTADOS INMEDIATOS



Agilización de los procesos de atención a la persona usuaria.



Simplificación de tareas al personal y reducción de errores u omisiones.



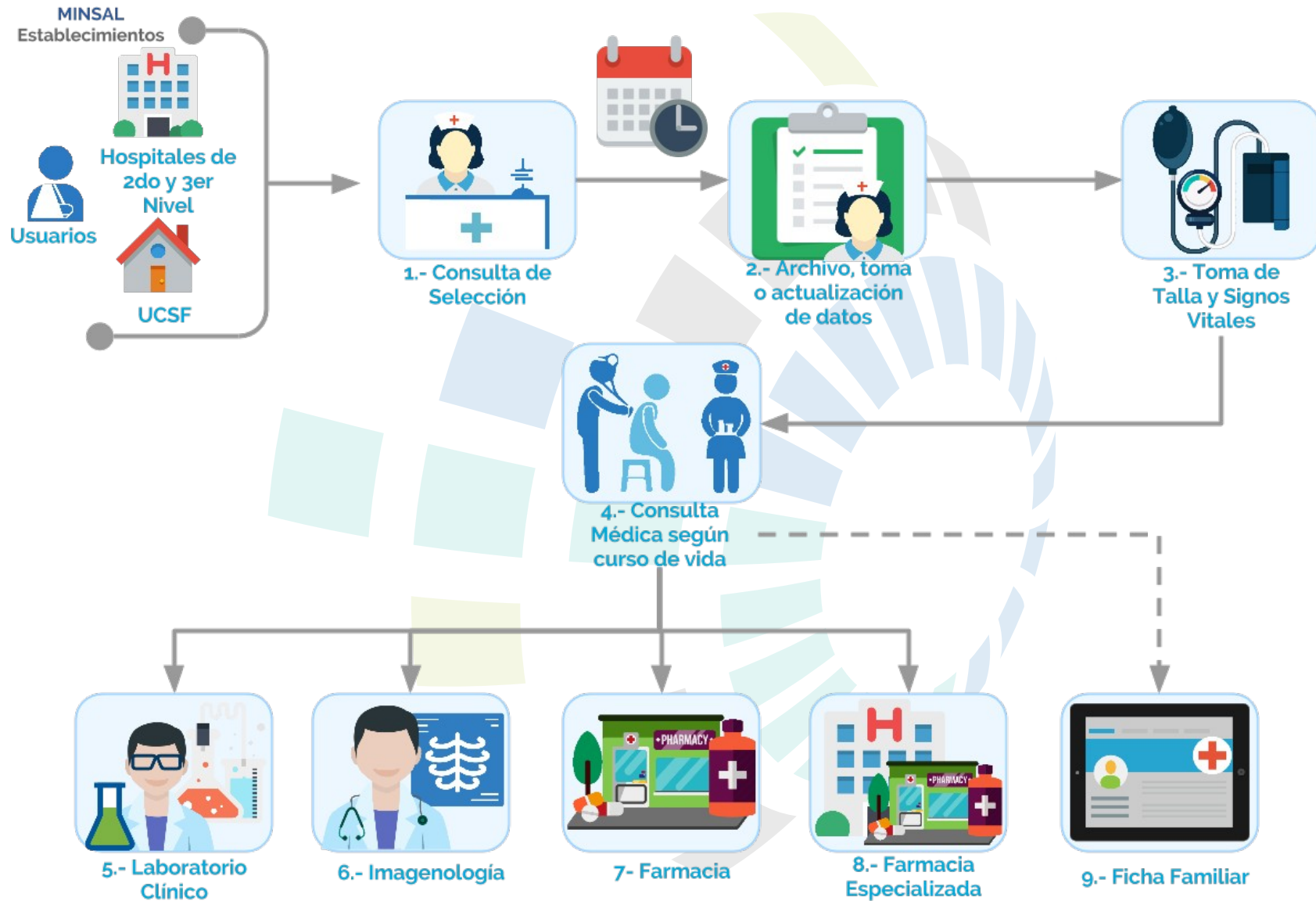
Gestión y control de la información.



Eficiencia en el uso de recursos.

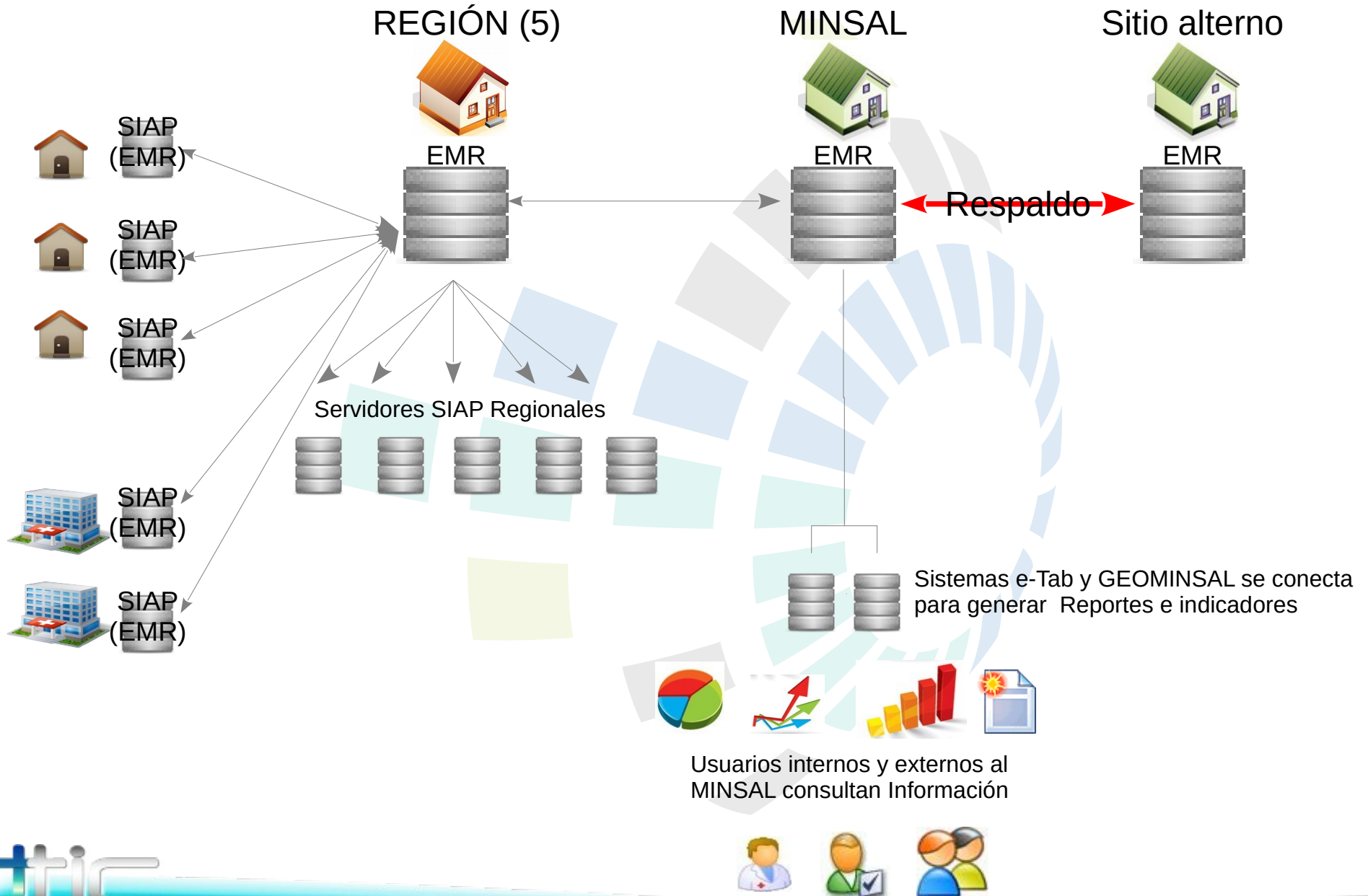


## Flujo General del SIAP





## Arquitectura del expediente único





## Estado de implementación AÑO 2018

Módulos SIAP	PNA	Hospitales
Identificación	124	28
Citas	78	26
Agenda Médica	25	20
Farmacia	61	26
Laboratorio	38	8
Seguimiento Clínico	17	7

Meta a largo plazo: 30 Hospitales, 332 UCSF (Especializadas e Intermedias)



# Ministerio de Salud

MINISTERIO DE SALUD  
GOBIERNO DE  
**EL SALVADOR**  
UNÁMONOS PARA CRECER

# ¡MUCHAS GRACIAS POR SU ATENCIÓN!

MINISTERIO DE SALUD

GOBIERNO DE

**EL SALVADOR**

UNÁMONOS PARA CRECER

**salud.sv**