



# Manual Vacunatorio

**Versión 15.0.0.1**

**Actualizado marzo 2020**

## Tabla de contenido

INTRODUCCIÓN .....	2
CAPITULO 1. Conceptos Generales.....	3
RAYEN en pocas líneas.....	3
Acceder a RAYEN.....	3
FLUJO: Registro de Vacunas.....	5
Capítulo 1: Módulo Vacunatorio.....	6
Barra de Herramientas.....	6
1- PACIENTE .....	9
2- INMUNIZACIONES .....	10
Próximas Vacunas .....	11
3- HISTORIAL DE INMUNIZACIONES .....	12
REGISTRO DE VACUNA.....	14
CAPITULO 2: VACUNAS CAMPAÑAS .....	17
1- PACIENTE.....	19
2- HISTORIAL VACUNAS DE CAMPAÑA .....	20
3- HISTORIAL DEL PACIENTE .....	21
REGISTRO VACUNA DE CAMPAÑA .....	22
CAPITULO 3: Informes.....	24
Informe Registro de vacunas (Reverso) .....	24
Informe Registro de Vacunas (Anverso) .....	25
CAPITULO 10: GLOSARIO.....	26

## INTRODUCCIÓN

**RAYEN** es una aplicación web que contiene diversos subsistemas creados para la gestión clínica y administrativa. Resulta una herramienta amigable, lo que favorece al usuario poder trabajar de manera sencilla en las funcionalidades que le competen según el área en la que se desempeña dentro del establecimiento.

La necesidad de contar con la información completa de usuarios que ingresan a la Red de Atención Primaria de Salud, y a su vez mantener y acceder de manera oportuna a los datos de que aquellas personas que ya pertenecen a la Red APS, resulta importante en cuanto aumentan las exigencias sanitarias, en post de entregar un servicio de calidad.

Actualmente todos los establecimientos de salud requieren administrar esta información, ya sea del individuo como de su grupo familiar. Es por esto que RAYEN cuenta con una serie de herramientas dispuestas para registrar y actualizar información, evitar duplicidad de datos a través de la validación de inscritos y obtención de informes en tiempo real, referentes a la población registrada en el establecimiento, todo esto para una mejor gestión.

Hoy en día para llevar una buena gestión administrativa en cada establecimiento, es necesario contar con una herramienta amigable, que permita controlar de forma dinámica las agendas de cada profesional. RAYEN nos permite tener dicho control, poniendo a disposición distintas funcionalidades que ayudan al usuario a diseñar de manera fácil agendas para cada funcionario y administrarlas a través de cambios de vistas, copiar/pegar, bloqueos y eliminación.

El presente documento, tiene como principal objetivo conocer la funcionalidad del módulo de Vacunatorio y sus tres subsistemas Vacunas, vacunas (Campaña) e Informes.

# CAPITULO 1. Conceptos Generales.

## RAYEN en pocas líneas.

Es una aplicación web, que contiene diversos subsistemas creados para la gestión clínica y administrativa. RAYEN es una herramienta amigable y ágil, permitiendo al usuario trabajar de manera sencilla en las funcionalidades que le competen, según el área en la que se desempeña dentro del establecimiento de salud.

## Acceder a RAYEN.

Debemos acceder a la siguiente URL:

<http://www.rayenaps.cl/>

y seleccionar el ámbito en el cual deseamos ingresar, con esto nos direccionara a su pantalla de ingreso.



The screenshot shows the RAYEN APS login interface. At the top, the RAYEN APS logo is displayed with the tagline "Accede a una mejor experiencia para la APS Digital". Below this, there are four main categories for selection, each with a list of sub-functionalities and an "Iniciar" button:

- Administrativo**: Admisión, Agenda, Citas, Herramientas, Reportes para la gestión, REM.
- Clínico**: Ficha clínica, Ficha odontológica, Ficha familiar, Derivación, Registro de atención.
- Servicios Transversales**: Farmacia, Entrega de alimentos, Vacunatorio, Toma de muestra, Derivación administrativa.
- Urgencia**: Admisión, Categorización, Registro clínico, Registro de tratamientos.

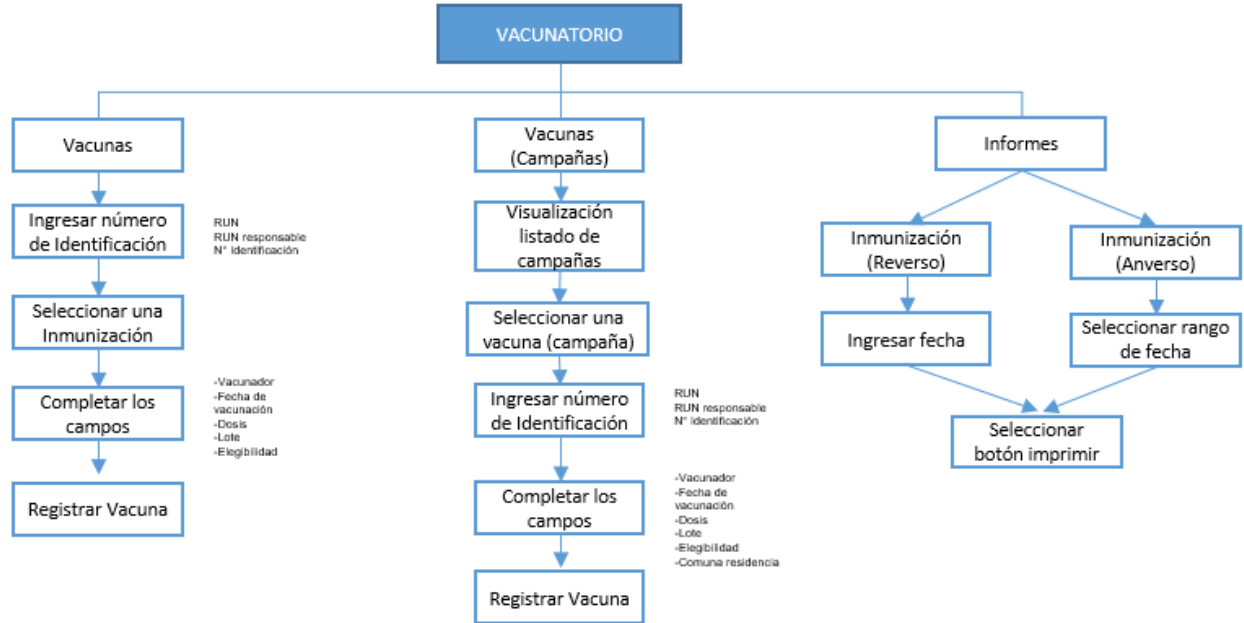
Para el ingreso al nuevo RAYEN debemos:

1. Ingrese "Ubicación" ejemplo: cesfamrayensalud.
2. Ingrese "Usuario" correspondiente al RUN del funcionario prestador.
3. Ingrese clave personal.
4. Presione la tecla Enter o haga clic en el botón Aceptar



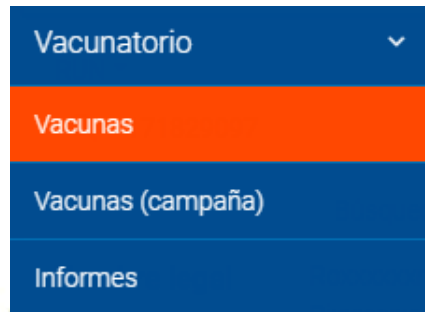
The image shows a login form for the RAYEN system. At the top left is the RAYEN logo, which consists of a stylized human figure in blue and green, followed by the word "RAYEN" in green capital letters. To the right of the logo, the version number "Versión: 15.1.0.13" is displayed. Below the logo and version information, there are three input fields. The first is labeled "Ubicación" and contains the text "ubicación". The second is labeled "Usuario" and contains the text "usuario". The third is labeled "Clave" and contains the text "clave". At the bottom right of the form, there is an orange button with the text "Aceptar". The entire form is enclosed in a green border.

# FLUJO: Registro de Vacunas.



## Capítulo 1: Módulo Vacunatorio

El módulo Vacunatorio tiene 3 sub-sistemas: **Vacunas**, diseñado para el registro de todas las vacunas, **campañas de vacunación**, creado para el ingreso de vacunas por temporada, por ejemplo: campaña de invierno, campaña contra la influenza, **Informes** utilizado para la visualización detallada las vacunas con sus respectivas dosis, etc.




### Barra de Herramientas


Al acceder a la plataforma, seleccione el sub-modulo "Vacunas". Para comenzar nos encontraremos con una barra de herramientas, a continuación se describe cada uno de ellos:



 **Icono Impresora:** Es utilizada para la impresión de certificado de vacunas.

 **Cerrar:** Permite salir del módulo de vacunas.

 **Guía Interactiva:** Permite una visualización breve de las funcionalidades de los sub-módulos vacunas.

 **Sub-módulos:** Al seleccionar este icono permite la selección de los distintos sub-módulos (vacuna, vacuna campaña e informes)

Para continuar el registro o búsqueda de una vacuna, digite una identificación del paciente, señalado con una lupa: RUN, RUN del responsable o N° de Identificación (extranjeros), de lo contrario utilice una búsqueda avanzada (Búsqueda por nombre, apellidos, fecha de nacimiento)

Seleccione el botón limpiar en caso de borra los datos de búsqueda.



**Paciente** Limpiar

RUN ▾

🔍 RUN

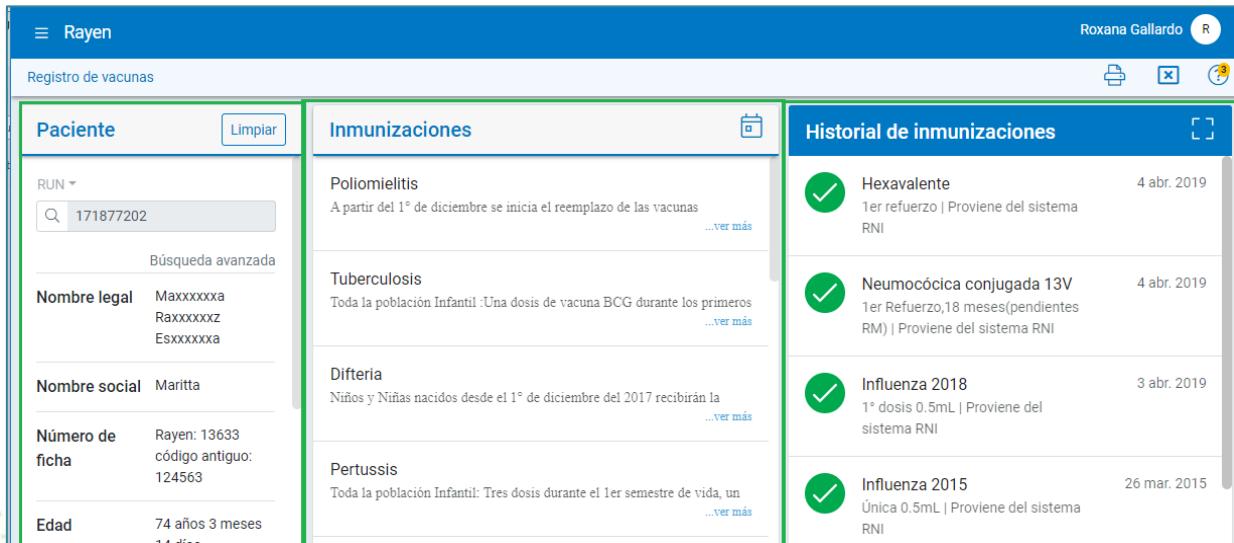
[Búsqueda avanzada](#)

RUN ▾

- RUN
- RUN Responsable
- Nro. de Identificación



Una vez digitado el RUN del paciente se desplegará una pantalla en donde se divide en 3 secciones: Paciente, Inmunización e historial de inmunizaciones. A continuación, se explica en detalle cada uno de ellos.



The screenshot displays the 'Registro de vacunas' interface. The top navigation bar includes the 'Rayen' logo and the user name 'Roxana Gallardo'. The main content area is divided into three columns:

- Paciente:** Contains a search field for the RUN (171877202) and a 'Limpiar' button. Below are fields for 'Nombre legal' (Maxxxxxxa Raxxxxxz Esxxxxxa), 'Nombre social' (Maritta), 'Número de ficha' (Rayen: 13633, código antiguo: 124563), and 'Edad' (74 años 3 meses 14 días).
- Inmunizaciones:** Lists immunization types with descriptions:
  - Poliomielitis:** A partir del 1° de diciembre se inicia el reemplazo de las vacunas. [...ver más](#)
  - Tuberculosis:** Toda la población Infantil :Una dosis de vacuna BCG durante los primeros. [...ver más](#)
  - Difteria:** Niños y Niñas nacidos desde el 1° de diciembre del 2017 recibirán la. [...ver más](#)
  - Pertussis:** Toda la población Infantil: Tres dosis durante el 1er semestre de vida, un. [...ver más](#)
- Historial de inmunizaciones:** A list of completed immunizations:
  - Hexavalente:** 4 abr. 2019. 1er refuerzo | Proviene del sistema RNI.
  - Neumocócica conjugada 13V:** 4 abr. 2019. 1er Refuerzo, 18 meses (pendientes RM) | Proviene del sistema RNI.
  - Influenza 2018:** 3 abr. 2019. 1° dosis 0.5mL | Proviene del sistema RNI.
  - Influenza 2015:** 26 mar. 2015. Única 0.5mL | Proviene del sistema RNI.

## 1- PACIENTE

Este campo se encuentra ubicado al lado izquierdo de la pantalla, Una vez ingresado el RUN o número de identificación, se visualizará los datos personales del paciente como: Nombre legal y social, número de ficha, edad, sexo, nacionalidad, comuna de residencia y alergia.

Al seleccionar el botón limpiar, permitirá realizar una nueva búsqueda.

**Paciente** Limpiar

RUN ▾

Q 25657442K

Búsqueda avanzada

<b>Nombre legal</b>	Maxxxxxxn Fixxxxxxa Gaxxxxxxo
<b>Nombre social</b>	Sin nombre social
<b>Número de ficha</b>	Rayen:
<b>Edad</b>	2 años 8 meses 15 días
<b>Sexo</b>	Hombre
<b>Pais</b>	NO INFORMADO

## 2- INMUNIZACIONES

En la segunda sección correspondiente a “Inmunizaciones” en donde se podrá visualizar un listado de todas las vacunas disponibles y sus respectivas descripciones.

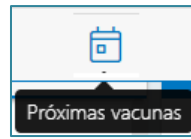
### Inmunizaciones

<b>Poliomielitis</b> A partir del 1° de diciembre se inicia el reemplazo de las vacunas Pentavalente y <a href="#">...ver más</a>
<b>Tuberculosis</b> Toda la población Infantil :Una dosis de vacuna BCG durante los primeros días de <a href="#">...ver más</a>
<b>Difteria</b> Niños y Niñas nacidos desde el 1° de diciembre del 2017 recibirán la vacuna <a href="#">...ver más</a>
<b>Pertussis</b> Toda la población Infantil: Tres dosis durante el 1er semestre de vida, un refuerzo al <a href="#">...ver más</a>
<b>Hepatitis B</b> Niños y Niñas nacidos desde el 1° de diciembre del 2018 recibirán la vacuna <a href="#">...ver más</a>

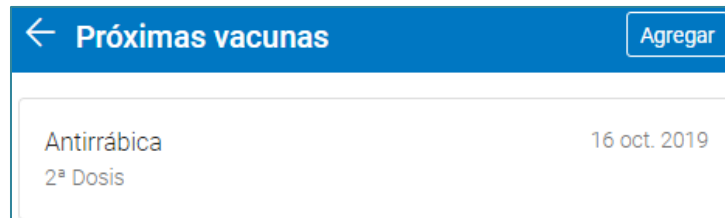
Para leer en detalle la descripción de una vacuna, seleccione la opción “Ver más” que permite la visualización total de la inmunización.

**Poliomielitis**  
A partir del 1° de diciembre se inicia el reemplazo de las vacunas  
[...ver más](#)

## Próximas Vacunas








En la sección central de listado de inmunizaciones, existe un icono que permite la visualización del historial de próximas inmunizaciones, al seleccionar el icono el sistema mostrará la próxima vacuna que el paciente se debe administrar, indicando el nombre de la vacuna, dosis y fecha de administración.



### 3- HISTORIAL DE INMUNIZACIONES

Si el paciente presenta registro de vacunas en Rayen o son informadas a través del sistema RNI, estas se visualizarán en la sección derecha de la pantalla tal como se visualiza en la siguiente imagen.

En el listado “Historial de Inmunizaciones” permite visualizar el nombre de la vacuna, dosis y fecha de administración.

Historial de inmunizaciones		
	Antirrábica 2ª Dosis   No ha sido integrada al sistema RNI	16 oct. 2019
	Pentavalente 1er Refuerzo   Proviene del sistema RNI	5 sep. 2018
	Polio oral bivalente (bOPV) 1er refuerzo   Proviene del sistema RNI	5 sep. 2018
	Hepatitis A pediátrica Única   Proviene del sistema RNI	5 sep. 2018
	Influenza 2018 1ª dosis 0.25mL   Proviene del sistema RNI	28 mar. 2018

Al posicionar el cursor del mouse sobre el nombre de la vacuna registrada, el sistema permitirá registrar un evento adverso, editar o eliminar la vacuna administrada



**Evento adverso:** Permite el registrar un evento adverso como: reacción cutánea, anafiláctica o Lipotimia.

**Editar vacuna administrada:** Al editar una vacuna, el sistema permitirá la modificación: fecha de administración, lote, criterios de elegibilidad.

**Eliminar:** Al seleccionar este icono permite la eliminación de la vacuna administrada

Estos iconos ubicados en la parte lateral derecha, permite ver el estado de la administración de la vacuna.



Vacuna Administrada (sin reacciones adversas)



Vacuna administrada con registro de reacciones adversas.



Vacuna no administrada

**Nota:** El historial de inmunizaciones se ordena desde el registro más nuevo al más antiguo.

## REGISTRO DE VACUNA.

Para comenzar con el registro de una inmunización, digite una identificación del paciente como: RUN, RUN del responsable o número de identificación (extranjero) ubicado en la parte izquierda de la plataforma.

Registro de vacunas

---

Paciente
Limpiar

---

RUN ▾

🔍

Búsqueda avanzada

Luego en la sección central denominado "Inmunizaciones" busque la vacuna a registrar y realice un clic, automáticamente se abrirá una nueva pestaña emergente ubicado al lado derecho con los siguientes datos a completar:

Inmunizaciones <span style="float: right;">📅</span>	← Sarampión <span style="float: right;">Registrar</span>
<div style="border-bottom: 1px solid #ccc; padding: 5px 0;"> <span style="font-size: 0.8em; color: #0070c0; float: right;">...ver más</span> </div> <div style="padding: 5px 0;"> <p style="margin: 0;">Hepatitis B</p> <p style="font-size: 0.8em; margin: 0;">Niños y Niñas nacidos desde el 1° de diciembre del 2018 recibirán la vacuna</p> <p style="text-align: right; font-size: 0.8em; color: #0070c0;">...ver más</p> </div> <div style="padding: 5px 0;"> <p style="margin: 0;">Haemophilus I. tipo b</p> <p style="font-size: 0.8em; margin: 0;">Niños y Niñas nacidos desde el 1° de diciembre del 2017 recibirán la vacuna</p> <p style="text-align: right; font-size: 0.8em; color: #0070c0;">...ver más</p> </div> <div style="background-color: #e6f2ff; padding: 5px 0;"> <p style="margin: 0; font-weight: bold;">Sarampión</p> <p style="font-size: 0.8em; margin: 0;">Vacuna SRP: Toda la población Infantil: Una dosis de vacuna trivalente durante el</p> <p style="text-align: right; font-size: 0.8em; color: #0070c0;">...ver más</p> </div> <div style="padding: 5px 0;"> <p style="margin: 0;">Infecciones Neumocócicas</p> <p style="font-size: 0.8em; margin: 0;">Neumo conjugada 13v: toda la población infantil debe recibir 3 dosis en el esquema</p> <p style="text-align: right; font-size: 0.8em; color: #0070c0;">...ver más</p> </div>	<div style="border-bottom: 1px solid #ccc; padding: 5px 0;"> <p style="margin: 0; font-size: 0.8em;">Vacunador*</p> <input style="width: 90%; border: 1px solid #ccc;" type="text" value="Roxana Gallardo Rivas"/> </div> <div style="border-bottom: 1px solid #ccc; padding: 5px 0;"> <p style="margin: 0; font-size: 0.8em;">Fecha vacunación*</p> <input style="width: 90%; border: 1px solid #ccc;" type="text" value="17-10-2019"/> <span style="float: right; font-size: 0.8em; color: #0070c0;">📅</span> </div> <div style="border-bottom: 1px solid #ccc; padding: 5px 0;"> <p style="margin: 0; font-size: 0.8em;">Vacunas disponibles*</p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; display: flex; align-items: center;"> <span style="flex-grow: 1;">Vacuna</span> <span style="font-size: 0.8em; color: #0070c0;">▾</span> </div> </div> <div style="border-bottom: 1px solid #ccc; padding: 5px 0;"> <p style="margin: 0; font-size: 0.8em;">Dosis</p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; display: flex; align-items: center;"> <span style="flex-grow: 1;">Dosis</span> <span style="font-size: 0.8em; color: #0070c0;">▾</span> </div> </div> <div style="padding: 5px 0;"> <p style="margin: 0; font-size: 0.8em;">Criterio de elegibilidad</p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; display: flex; align-items: center;"> <span style="flex-grow: 1;">Criterio de elegibilidad</span> <span style="font-size: 0.8em; color: #0070c0;">▾</span> </div> </div>

**Vacunador:** Campo obligatorio identificado con un asterisco, si el funcionario que está registrando la vacuna posee el rol "vacunador", este campo se autocompletará de lo contrario aparecerá un listado con los nombres de los funcionarios.

**Fecha de vacunación:** El sistema mostrará la fecha correspondiente al día actual, este campo es modificable, presionando el calendario y registrando la fecha correcta.

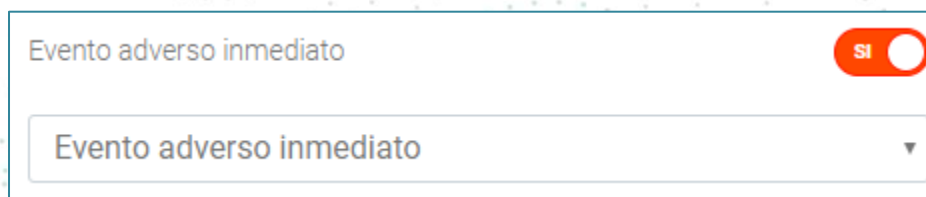
**Vacunas disponibles:** Seleccione la vacuna a administrar.

**Dosis:** Se despliega la lista de dosis asociadas a la vacuna y de acuerdo a la edad del usuario. Dato obligatorio identificado con un asterisco.

**Criterio de elegibilidad:** En este campo se despliega un listado de criterios activos asociados a la campaña seleccionada y de acuerdo a la edad y sexo del paciente. Se activa cuando se ha seleccionado la vacuna. Es un dato obligatorio identificado con un asterisco.

**Lote:** Seleccione el número del lote de la vacuna a registrar.

Habilite switch en caso de registrar un evento adverso inmediato, seleccione si corresponde: Reacción cutánea, anafiláctica o lipotimia.




The image shows a screenshot of a form field. At the top, the text "Evento adverso inmediato" is displayed in a light blue font. To the right of this text is a red toggle switch with a white circle and the letter "SI" inside it, indicating it is turned on. Below the text is a dropdown menu with a white background and a light blue border. The dropdown menu is currently open, showing the text "Evento adverso inmediato" in a light blue font, with a small downward-pointing triangle on the right side.

Si el paciente requiere una próxima dosis de la vacuna administrada, Habilite switch "Requiere próxima vacunación" y digite la fecha de la próxima dosis o presione el calendario para indicar una fecha.



Requiere próxima vacunación

17-10-2019 

En caso de que no haber podido administrar la vacuna, habilite el switch "Vacuna no administrada" y seleccione la opción: solicitud del paciente, contraindicación u otro.

Vacuna no administrada

Vacuna no administrada ▼

Para finalizar, seleccione el botón "Registrar" el sistema mostrará un mensaje indicando: Vacuna registrada con éxito

Vacuna registrada con éxito

## CAPITULO 2: VACUNAS CAMPAÑAS

Este sub-módulo permite el registro de las campañas de vacunación, las que son administradas por temporada, por ejemplo: campaña contra la influenza, SRP del viajero, hepatitis A entre otras.

Al acceder al sub-modulo el sistema mostrara las vacunas de campañas disponibles.

Una vez ingresado al sub-modulo vacuna campaña, busque la vacuna administrar y presione el botón "seleccionar"

Seleccionar

Campaña SRP 20 - 24 años	Hepatitis A,Brote/Contingencia
<p>Inmunizar contra Sarampión y Parotiditis a todas las personas desde los 20 a los 24 años de edad, en todo el país.</p> <p style="text-align: right;"><a href="#">Seleccionar</a></p>	<p>Frente a brote y contingencia la indicación es administrar dosis única de hepatitis A a los usuarios o contactos, tanto adulto como pediátricos</p> <p style="text-align: right;"><a href="#">Seleccionar</a></p>
Influenza 2019	SRP del viajero
<p>El objetivo de la vacunación contra la influenza es prevenir mortalidad y morbilidad grave en grupos de la población, definidos por las condiciones biomédicas que se asocian a mayor riesgo de muerte y complicaciones causadas o secundarias a infección por el virus Influenza.</p> <p style="text-align: right;"><a href="#">Seleccionar</a></p>	<p>Población objetivo a vacunar: a) Personas nacidas entre 1971 y 1981 que viajen a zonas de riesgo y que no tengan antecedentes de haber cursado la enfermedad o de haber recibido 2 dosis de la vacuna después de los 12 meses de edad. Deben presentar orden médica o pasaje aéreo.</p> <p style="text-align: right;"><a href="#">Seleccionar</a></p>

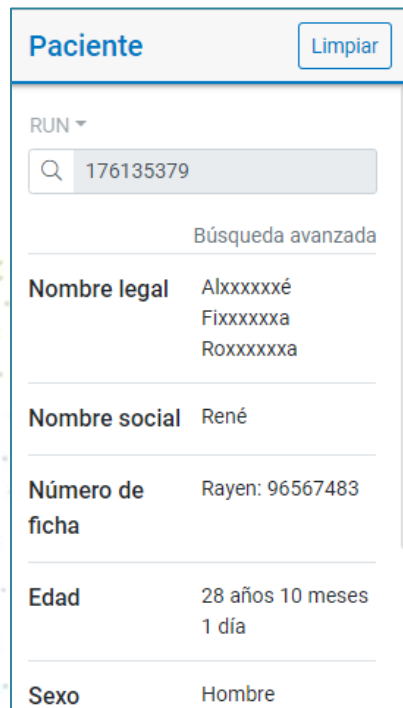
Una vez digitado el RUN del paciente se desplegará una pantalla en donde se divide en 3 secciones: Paciente, historial de campañas de vacunación e historial del paciente, en donde se visualizarán todas las inmunizaciones. A continuación se explica en detalle cada uno de ellos.

Paciente	Historial de campaña	Historial del paciente
RUN <input type="text" value="176135379"/> Búsqueda avanzada <b>Nombre legal</b> Alxxxxxé Fixxxxxxa Roxxxxxxa <b>Nombre social</b> René <b>Número de ficha</b> Rayen: 96567483 <b>Edad</b> 28 años 10 meses 1 día <b>Sexo</b> Hombre	Fecha de administración <input type="text" value="14-10-2019"/> <b>Alxxxxxé Fixxxxxxa Roxxxxxxa</b> 14 oct. 2019 Lote: S10R   Única 0.5mL	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ SRP (Ex Trivirica) Multidosis 16 oct. 2019 1ra dosis (programática)   No ha sido integrada al sistema RNI</li> <li>✓ Influenza 2019 14 oct. 2019 Única 0.5mL   No ha sido integrada al sistema RNI</li> <li>✓ Antirrábica 8 ene. 2019 1° Dosis   Proviene del sistema RNI</li> <li>← Hexavalente 8 ene. 2019 1° dosis   Proviene del sistema RNI</li> <li>✓ Influenza 2018 8 ene. 2019 Única 0.5mL   Proviene del sistema DNI</li> </ul>

## 1- PACIENTE.

Lo primero que se deberá realizar, es ingresar el RUN del usuario si lo que se desea es registrar una nueva inmunización o acceder directamente a la historia de la campaña.

Una vez ingresado el RUN se visualizará los datos personales del paciente como: nombre legal y social, número de ficha, edad, sexo, nacionalidad, comuna de residencia y alergia.





Paciente		Limpiar
RUN	176135379	
Búsqueda avanzada		
Nombre legal	Alxxxxxé Fixxxxxxa Rxxxxxxa	
Nombre social	René	
Número de ficha	Rayen: 96567483	
Edad	28 años 10 meses 1 día	
Sexo	Hombre	


Seleccione el botón "Limpiar" Para borrar realizar una nueva búsqueda.


## 2- HISTORIAL VACUNAS DE CAMPAÑA


En la segunda sección se visualizará un historial de todas las vacunas correspondientes a campañas, mostrando el nombre de la campaña, lote y fecha de vacunación.

**Historial de campaña**  

Fecha de administración

14-10-2019  Ver todas  NO

 **Alxxxxxé Fixxxxxxa Roxxxxxxa** 14 oct. 2019  
Lote: S10R | Única 0.5mL







Para una búsqueda más específica, digite una fecha de admiraación de lo contrario active switch para ver todas las vacunas disponibles.

Ver todas  SI

### 3- HISTORIAL DEL PACIENTE

En la tercera sección corresponde a la visualización de todas las inmunizaciones del paciente tanto de campaña como de programa.

Cada uno de ellas muestra el nombre de la vacuna, dosis y fecha de administración

Historial del paciente		
	SRP (Ex Trivirica) Multidosis 1ra dosis (programática)   No ha sido integrada al sistema RNI	16 oct. 2019
	Influenza 2019 Única 0.5mL   No ha sido integrada al sistema RNI	14 oct. 2019
	Antirrábica 1° Dosis   Proviene del sistema RNI	8 ene. 2019
	Hexavalente 1° dosis   Proviene del sistema RNI	8 ene. 2019
	Influenza 2018 Única 0.5mL   Proviene del sistema	8 ene. 2019

Al posicionar el cursor del mouse sobre el nombre de la vacuna registrada, el sistema permitirá registrar un evento adverso, editar o eliminar la vacuna administrada



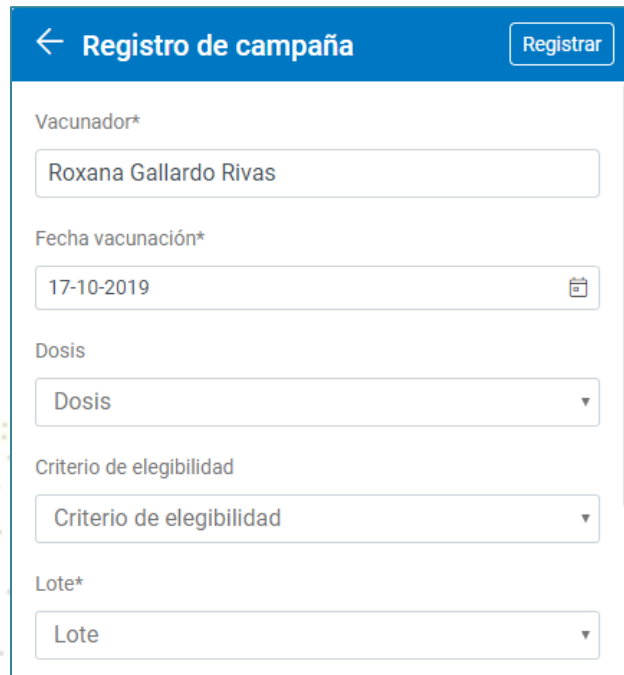
**Evento adverso:** Permite el registrar un evento adverso como: reacción cutánea, anafiláctica o Lipotimia.

**Editar vacuna administrada:** Al editar una vacuna, el sistema permitirá la modificación de : fecha de administración, lote, criterios de elegibilidad.

**Eliminar:** Al seleccionar este icono permite la eliminación de la vacuna administrada

## REGISTRO VACUNA DE CAMPAÑA

Una vez seleccionado un usuario, se habilitará un botón de color rojo en la sección historial vacunas de campaña. Seleccione el icono mencionado, se abrirá una ventana emergente con los datos para el registro de la campaña definidos a continuación:



**Vacunador:** Campo obligatorio identificado con un asterisco, si el funcionario que está registrando la vacuna posee el rol "vacunador", este campo de autocompletará de lo contrario aparecerá un listado con los nombres de los funcionarios.

**Fecha de vacunación:** campo obligatorio identificado con un asterisco, el sistema mostrará la fecha correspondiente al día actual, este campo es modificable, presionando el calendario y registrando la fecha correcta.

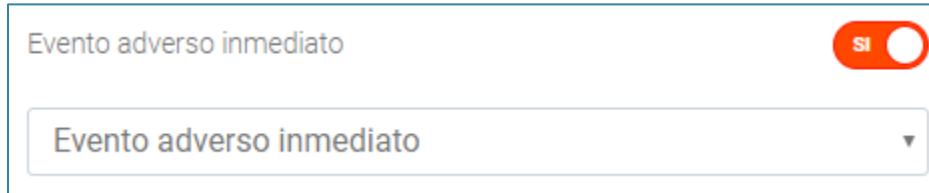
**Dosis:** Se despliega la lista de dosis asociadas a la vacuna y de acuerdo a la edad del usuario. Dato obligatorio identificado con un asterisco.

**Criterio de elegibilidad:** En este campo se despliega un listado de criterios activos asociados a la campaña seleccionada y de acuerdo a la edad y sexo del paciente. Se activa cuando se ha seleccionado la vacuna. Es un dato obligatorio identificado con un asterisco.

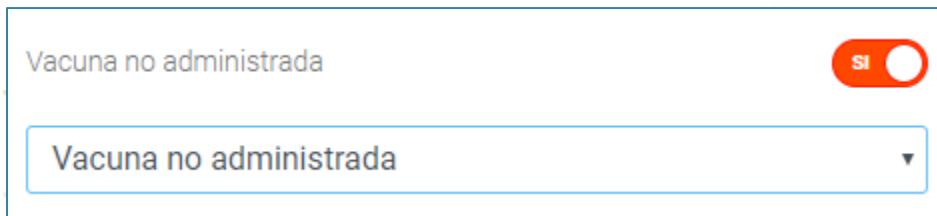
**Lote:** seleccione un número de lote, correspondiente a la vacuna a registrar. Dato obligatorio identificado con un asterisco.

**Comuna de residencia:** El sistema mostrara un listado de comunas disponibles. Campo de origen obligatorio.


Habilite switch en caso de registrar un evento adverso inmediato, seleccione si corresponde: Reacción cutánea, anafiláctica o lipotimia.



En caso de que no haber podido administrar la vacuna, habilite el switch "Vacuna no administrada" y seleccione la opción: solicitud del paciente, contraindicación u otro.



Para finalizar, seleccione el botón "Registrar" el sistema mostrará un mensaje indicando: Vacuna registrada con éxito

 Una vez terminado de registrar las inmunizaciones correspondientes, seleccione el botón cerrar para salir del módulo vacunas.



Este icono permitirá la impresión de certificado de vacunas

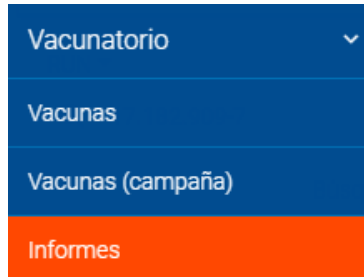


Este icono informa el historial de eventos adversos que ha tenido el paciente



## CAPITULO 3: Informes

Al seleccionar el módulo Vacunatorio y sub-módulo informes permite la visualización de dos informes: registro de vacunas (reverso) y registro de vacunas (anverso) a continuación se detalla cada una.



### Informe Registro de vacunas (Reverso)

Informe diario de vacunas registradas por día administradas en el establecimiento

**Informes**

---

Registro diario de vacunaciones (Reverso) 🖨

Fecha

01-10-2019 📅

Para extraer un reporte "Registro diario de vacunas (Reverso)" ingrese una fecha que actúa como filtro para la búsqueda de un reporte, se puede seleccionar una fecha inferior o igual a la actual.

Una vez ingresada la fecha de búsqueda, seleccione el icono Impresora para visualizar el informe antes de ser impreso.

<b>MINISTERIO DE SALUD</b>			Fecha Y Hora 17-10-2019 16:13:15										
S.S. Metropolitano Occidente													
RAYENSALUD [CESFAM]													
<b>Planilla Registro Diario de Vacunaciones (Reverso)</b>													
Dia : 16-10-2019													
Datos Usuario			Vacuna Antirrabica					Toxoide dT Prevención Tétanos					
Rut	Nº Ficha	Comuna de Ocurrencia	Esquema	1ª	2ª	3ª	4ª	5ª	Booster	1ª	2ª	3ª	Booster
25657442 K		Los Ángeles	Esquema Nº 0	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Total				0	1	0	0	0	0	0	0	0	0

## Informe Registro de Vacunas (Anverso)

Este informe permitirá extraer un detalle de todas las inmunizaciones administradas en un rango de fecha determinado

Registro diario de vacunaciones (Anverso) 🖨️

Desde  Hasta

Una vez ingresado un rango de fecha, seleccione el icono impresora para visualizar el informe antes de ser impreso.

**Planilla Registro Diario de Vacunaciones (Anverso)**

**Rango de fechas: 08-10-2019 - 17-10-2019**

Datos Usuario			B.C.G		H.I.B			Hepatitis B			D.P.T				Tox dT (*)				
			Recién Nacido	1ª Dosis	2ª Dosis	3ª Dosis	1ª Dosis	2ª Dosis	3ª Dosis	1ª Dosis	2ª Dosis	3ª Dosis	1ª Refuerzo						
Rut	Nº Ficha	Comuna de Residencia	Programado	Otra Edad	2 Meses	Otra Edad	4 Meses	Otra Edad	6 Meses	Otra Edad	2 Meses	Otra Edad	4 Meses	Otra Edad	6 Meses	Otra Edad	18 Meses	Otra Edad	Otros
xxxxxxxx-x	11216	Santa Cruz	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
xxxxxxxx-x	10799	Zapallar	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
xxxxxxxx-x	11465	Lo Espejo	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
xxxxxxxx-x	11489	Santiago	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
xxxxxxxx-x	10930	San Carlos	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		Los Angeles	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>Total</b>			0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Antipoliomielítica				Trivirica		Pentavalente				Neumocócica Conjugada				Neumocócica Polisacarida 23 Valente			DPTA	
1ª Dosis	2ª Dosis	3ª Dosis	1ª Refuerzo	1ª Dosis	1ª Refuerzo	1ª Dosis	2ª Dosis	3ª Dosis	1ª Refuerzo	1ª Dosis	2ª Dosis	3ª Dosis	1ª Refuerzo	Neumocócica Polisacarida 23 Valente			1º Básico	8º Básico
2 Meses	Otra Edad	4 Meses	Otra Edad	6 Meses	Otra Edad	18 Meses	Otra Edad	6 Meses	Otra Edad	12 Meses	Otra Edad	6 Meses	Otra Edad	Menor 65 años	65 años	Mayor 65 años		
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

## CAPITULO 10: GLOSARIO

**Nombre al que Responde:** Como su título lo dice, es el nombre del Usuario APS, por el cual le gustaría ser tratado en el establecimiento de salud.

**Vacuna:** Corresponde a una inmunización administrada.

**Campaña de vacunación:** Corresponde a las vacunas administradas por temporadas, ejemplo: Hepatitis A /brote contingencia, influenza. Entre otras.

**Dosis:** Corresponde al número de administración de una vacuna (dosis única, Primera dosis, segunda dosis)

**Comuna de residencia:** Corresponde a la comuna

**Evento adverso:** Registro de una reacción desfavorable del organismo, por ejemplo: reacción cutánea, anafiláctica o Lipotimia.

**Lote:** Corresponde a la identificación de una vacuna.

**Dominio:** Nombre del establecimiento ejemplo: @Cesfam Rayen Salud

**Rol:** Atribuciones que tiene un usuario en el sistema

**Modificar:** Editar datos ingresados

**Eliminar:** Borrar datos ingresados