

**Narrativa:**

Dado que soy el Secretario de Salud de Colombia, quiero tener un sistema que me permita ingresar los usuarios que acceden a la vacunación contra el (SRAS-CoV-2) Covid 19 y valide mediante el número de cédula si el usuario se encuentra con el esquema completo de vacunación o no. El sistema debería informar al usuario de la App, si el usuario se encuentra ya registrado en la base de datos, en caso de estar registrado previamente debe aparecer la fecha en la que fue vacunado, biológico aplicado y si tiene dosis pendientes ó si ya tiene el esquema de vacunación completo.

Por otra parte quiero que el sistema tenga como base las personas vacunadas a la fecha y que pueda seguir siendo alimentada.

**Comportamiento Esperado:**

Cada vez que un ciudadano asiste a un puesto de vacunación, el usuario del aplicativo (trabajador de la salud), debe ingresar el número de cédula. El aplicativo debe consultar si el número de cédula ingresado se encuentra en la base de datos y arrojar al usuario la información correspondiente a esa cédula, relacionado los siguientes campos:

- Nombres y Apellidos
- Número de cédula
- Teléfono de contacto
- Laboratorio de la vacuna
- Esquema completo
- Fecha en la que recibió la dosis

En caso de que el usuario no se encuentre registrado, los datos relacionados anteriormente deben ser diligenciados obligatoriamente.

**Alcance:**

- Crear una aplicación que me permita ingresar usuarios nuevos y actualizar usuarios que estén pendientes de la aplicación de la segunda dosis de la vacuna correspondiente.
- La app debe validar números de cédulas y traer información correspondiente al número de cédula ó informar que el usuario no se encuentra creado.
- La app me debe informar si el ciudadano cuenta con el esquema de vacunación completo o no.
- La app debe relacionar la siguiente información del ciudadano:
  - Nombres y Apellidos.
  - Número de identificación.
  - Teléfono
  - Nombre de la vacuna.
  - ¿Cuenta con el esquema completo? ¿Si?, ¿No?
  - Fecha o fechas en las que le fueron aplicadas las vacunas.

**Fuera del Alcance:**

Cualquier otra validación no especificada.

**Criterios de Aceptación:****AC01**

Dado que llega un ciudadano no registrado en la BD.

Cuando consulto el número de identificación del ciudadano en la BD.

Entonces aparece un mensaje informando que este ciudadano no se encuentra registrado en la Base de Datos.

**AC02**

Dado que llega un usuario no registrado en la BD.

Cuando registro los datos del ciudadano en la BD.

Entonces la base crea un nuevo registro con los datos del ciudadano.

**AC03**

Dado que llega un usuario registrado en la BD.

Cuando consulto el número de cédula.

Entonces puedo ver la información guardada del ciudadano en la BD.

- Nombres y Apellidos.
- Número de identificación.
- Teléfono
- Nombre de la vacuna.
- ¿Cuenta con el esquema completo? ¿Si?, ¿No?
- Fecha o fechas en las que le fueron aplicadas las vacunas.

**AC04**

Dado que llega un usuario registrado en la BD, con el sistema de vacunación completo.

Cuando consulto el número de cédula.

Entonces no puedo ingresar una nueva fecha de vacunación para este usuario.

## BACK LOG

### SP1\_Grupo9| Sep 13 - Sep 19

Definición y alcance del proyecto a realizar

Descripción	Puntos	Responsable
Creación de cuentas por usuario.	5	Todos
Creación repositorio del Grupo9 en GitHub.	1	Yiduard
Compartir repositorio a los integrantes del equipo.	1	Yiduard
Planning inicio de proyecto	5	Todos
Definición y alcance del proyecto.	5	Todos
Creación del Backlog.	3	Jeimmy
Definición de tiempo y frecuencia de las dailys.	3	Emilio
Definición y estimación y ruta de trabajo del equipo.	3	Erika
Creación del Burn Down Chart	8	Juliette

### SP2\_Grupo9| Sep 20 - Sep 26

Creación de interfaces Gráficas y HTML

### SP3\_Grupo9| Sep 27 - Oct 03

Creación de estilos a partir de CSS

### SP4\_Grupo9| Oct 04 - Oct 17

Interacción con el navegador mediante JavaScript

Definición de APIs y autenticación mediante JWT

### SP5\_Grupo9| Oct 18 - Oct 31

Consumo de servicios y seguridad

Configuración y despliegue