# ITEM 1

## Actores

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| CODIGO | NOMBRE | DESCRIPCIÓN |
| ACT01 | Administrador 1 | Personal administrativo encargado de programar la vacunación por edad y actualizar el stock de las vacunas por región. |
| ACT02 | Administrador 2 | Personal administrativo encargo de registrar las vacunaciones realizadas en los centros de vacunación. |

## Casos de uso

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| CODIGO | NOMBRE | ACTOR | DESCRIPCIÓN |
| CU01 | Programación de vacunación | ACT01 | Proceso que se encarga de programar a nivel nacional la vacunación de las personas por edad. |
| CU02 | Registro de vacunación | ACT02 | Proceso que se encarga de registrar la vacunación de las personas. |
| CU03 | Actualizar stock de vacunas | ACT01 | Proceso que se encarga de actualizar los stocks de vacunas por región. |

# ITEM 2

## CU01 Programación de vacunación

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificador** | **CU01 Programación de vacunación** |
| **Descripción** | Proceso que se encarga de programar a nivel nacional la vacunación de las personas por edad. |
| **Actor** | ACT01 |
| **Pre Condiciones** | Para poder iniciar este caso de uso, el Administrador debe haber iniciado sesión en el sistema y cargar la UI del proceso. |
| **Flujo Básico** | El proceso a ejecutar es el siguiente:   1. Ingresar la fecha de inicio de vacunación, por ejemplo: **07/08/2021**. 2. Ingresar la edad desde la que pueden vacunarse, por ejemplo: **65**. 3. Enviar los datos a procesar. |
| **Flujos Alternativos** | No aplica |
| **Escenarios Claves** | Si el administrador no cuenta con usuario y clave, debe informar y solicitar sus credenciales al área respectiva. |
| **Post Condiciones** | Las personas que cumplan con la condición podrán vacunarse desde la fecha seleccionada. |
| **Puntos de extensión** | No aplica. |
| **Requerimientos especiales** | La aplicación debe estar funcionando correctamente. |
| **Información adicional** | La aplicación solo puede ejecutarse desde la red interna de la empresa. |
| **Requerimientos Relacionados** | No aplica. |

## CU02 Registro de vacunación

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificador** | **CU02 Registro de vacunación** |
| **Descripción** | Proceso que se encarga de registrar la vacunación de las personas. |
| **Actor** | ACT02 |
| **Pre Condiciones** | Para poder iniciar este caso de uso, el Administrador debe haber iniciado sesión en el sistema y cargar la UI del proceso. |
| **Flujo Básico** | El proceso a ejecutar es el siguiente:   1. Ingresar el DNI del paciente. 2. Validar si el DNI es correcto. 3. Validar si está acto para recibir la vacuna, si no está acto, mostrar un mensaje de error y finalizar el proceso. 4. Ingresar código del profesional que suministra la vacuna. 5. Ingresar el tipo de vacuna. 6. Enviar los datos a procesar. |
| **Flujos Alternativos** | No aplica |
| **Escenarios Claves** | Si el administrador no cuenta con usuario y clave, debe informar y solicitar sus credenciales al área respectiva. |
| **Post Condiciones** | Las personas que cumplan con la condición podrán vacunarse desde la fecha seleccionada. |
| **Puntos de extensión** | No aplica. |
| **Requerimientos especiales** | La aplicación debe estar funcionando correctamente. |
| **Información adicional** | La aplicación solo puede ejecutarse desde la red interna de la empresa. |
| **Requerimientos Relacionados** | No aplica. |

# ITEM 3

# ITEM 4

