Diccionario de datos

**VaccinationManagementDB**: Nombre de la base de datos que contiene toda la información de la plataforma.

## **EMPLOYEE:** Esta tabla contiene la información de todos los empleados del sistema de vacunación.

Esta tabla contiene los siguientes datos:

Identificador (id), nombre del empleado (employee\_name), correo electrónico (email) , dirección (employee\_address), tipo de empleado (employee\_type), Cabina en la que trabaja (id\_booth), Usuario y contraseña que le pertenece al empleado (id\_user).

**EMPLOYEE\_TYPE**: Contiene los tipos de empleados que trabajan en las cabañas, entre ellos: Gestor, Vacunador, Enfermero.

**BOOTH:** esta tabla contiene la información de cada uno de los puestos de vacunación.

Esta tabla contiene los siguientes datos:

Identificador(id), encargado del local(manager), dirección del puesto de vacunación(booth\_address), teléfono del puesto de vacunación(phone), email del puesto de vacunación(email).

**LOG\_IN:** esta tabla contiene los datos para el inicio de sección en el sistema de vacunación.

Esta tabla contiene los siguientes datos:

Identificador(id), identificador de usuario(id\_user), identificador del local de vacunación(id\_booth), fecha de la cita agendada(date\_time).

**USERS:** esta tabla contiene los datos de los usuarios del sistema de vacunación.

Esta tabla contiene los siguientes datos:

Identificador(id), contraseña del usuario para entrar al sistema(password\_user), nombre del usuario del sistema(users).

**CITIZEN:** esta tabla contiene la información de los ciudadanos que deseen entrar al sistema de vacunación.

Esta tabla contiene los siguientes datos:

DUI del ciudadano(dui), nombre del ciudadano(citizen\_name), dirección de vivienda del ciudadano(citizen\_address), teléfono del ciudadano(phone), email del ciudadano(email), código institucional(intitution\_code), identificador del empleado que ayudara al ciudadano durante el proceso(id\_employee), ...(id\_special\_institution), identificador del grupo de prioridad de vacunación al que el ciudadano pertenece(id\_priority\_group).

**DISEASE**: esta tabla contiene los datos de las enfermedades de las cuales el ciudadano es víctima.

Esta tabla contiene los siguientes datos:

Identificador(id), enfermedad(disease), identificador del ciudadano(id\_citizen).

**SPECIAL\_INSTITUTION:** contiene las diferentes instituciones especiales en las cuales se puede trabajar el ciudadano, estas pueden ser: educación, salud, policía nacional civil, gobierno, fuerza armada, periodismo, otras.

**PRIORITY\_GROUP:** contiene los datos de los diferentes grupos de prioridad de vacunación a los que puede pertenecer el ciudadano, estas pueden ser: adultos mayores de 60 años, personal del sistema integrado de salud, encargados de la seguridad nacional, personas mayores de 18 años que padezcan de una enfermedad grave o una discapacidad, personal del gobierno central.

**APPOINTMENT:** esta tablacontiene los datos de las citas de vacunación de los ciudadanos.

Esta tabla contiene los siguientes datos:

Identificador(id), ubicación en la cual se llevara a cabo la cita(appointment\_location), fecha en la cual se llevara a cabo la cita(appointment\_date), … (step2\_date), fecha en la cual se llevara a cabo la vacunación(vaccine\_date), identificador del tipo de cita(id\_appointment\_type), identificador del ciudadano(id\_citizen).

**APPOINTMENT\_TYPE:** contiene los datos de los tipos de citas a las que puede apelar el ciudadano, estas pueden ser: primera cita, segunda cita.

**SIDE\_EFFECT:** esta tabla contiene los datos de posibles efectos secundarios debido a la vacuna.

Esta tabla contiene los siguientes datos:

Identificador(id), identificador del efecto secundario(id\_effect), tiempo en el que este efecto secundario surgió(effect\_time), identificador para una cita para resolver dudas sobre el efecto secundario(id\_appointment).

**SIDE\_EFFECT\_TYPE:** contiene los datos sobre los tipos de efectos secundarios que el ciudadano puede llegar a padecer por la vacunación, estos pueden ser: dolor en zona de inyección, enrojecimiento, fatiga, dolor de cabeza, fiebre, mialgia, artralgia, anafilaxia, otros.