Diccionario de datos Proyecto Final de Base de datos y POO Ciclo 01-21

Integrantes:

00169618 Monica Alejandra Vega Flores
 00140019 Iliana Lisbeth Balcaceres Ramírez
 00120520 Fernando Jose Galdamez Mendoza
 00121520 Diego Jose Rivas Fuentes

Nombre de la base de datos: FinalProjectPOO_DB.

Idioma utilizado: Inglés.

```
USE FinalProjectPOO_DB;
SET LANGUAGE us_english;
```

Tabla Ciudadano

	Dato	Tipo	Descripción
PK	Dui	VARCHAR(10)	Documento único de identidad de cada ciudadano
	Nombre	VARCHAR(50)	Nombre completo de cada ciudadano
	Dirección	VARCHAR(100)	Dirección de residencia actual
	Teléfono	INT	Teléfono de contacto preferido
	Email	VARCHAR(40)	Dirección de correo electrónico. Fines comunicativos
	Fecha de Nacimiento	DATE	Fecha en la que el ciudadano nació. Se utilizará para conocer la edad.
FK	ID Cita 1	INT	ID que hace referencia a la primera cita.
FK	ID Institución	INT	ID asignado para conocer la institución esencial a la que pertenece el ciudadano

Tabla Cita

	Dato	Tipo	Descripción
PK	ID Cita 1	INT	Número de identificación de la primera cita
	Fecha y Hora	DATETIME	Fecha y hora establecida para que el ciudadano se presente a la cabina asignada en la primera cita
	Fecha Hora Fila	DATETIME	Fecha y hora registrada de cuando el ciudadano empieza a hacer la fila en la primera cita
	Fecha Hora Vacuna	DATETIME	Fecha y hora registrada de cuando el ciudadano recibe la dosis en la primera cita
	Id Cabina 1	INT	Número que hacer referencia al identificador de la cabina asignada en la primera cita

Tabla Cita (Continuación)

Dato	Tipo	Descripción
ID Cita 2	INT	Número de identificación de la segunda cita
Fecha y Hora 2	DATETIME	Fecha y hora establecida para que el ciudadano se presente a la cabina asignada en la segunda cita
Fecha Hora Fila 2	DATETIME	Fecha y hora registrada de cuando el ciudadano empieza a hacer la fila en la segunda cita
Fecha Hora Vacuna 2	DATETIME	Fecha y hora registrada de cuando el ciudadano recibe la dosis en la segunda cita
Id Cabina 2	INT	Número que hacer referencia al identificador de la cabina asignada en la segunda cita

Tabla Institución

	Dato	Tipo	Descripción
PK	ID	INT	Número de identificación de la institución.
	Institución	VARCHAR(25)	Nombre de la institución.

Tabla Enfermedad

	Dato	Tipo	Descripción
PK	ID	INT	Número de identificación de la enfermedad.
FK	Dui Ciudadano	VARCHAR(10)	Número de referencia al identificador de un ciudadano.
	Enfermedad	VARCHAR(40)	Nombre de la enfermedad.

Tabla Efectos Cita 1

	Dato	Tipo	Descripción
PK	ID	INT	Número de identificación
FK	ID Cita	INT	Número de referencia a una cita
FK	ID Catalogo Efectos	INT	Número de referencia a catalogo efectos

Tabla Efectos Cita 2

	Dato	Tipo	Descripción
PK	ID	INT	Número de identificación
FK	ID Cita	INT	Número de referencia a una cita
FK	ID Catalogo Efectos	INT	Número de referencia a catalogo efectos

Tabla Catalogo Efectos

	Dato	Tipo	Descripción
PK	ID	INT	Número de identificación
	Efecto	VARCHAR(30)	Nombre del efecto manifestado

Tabla Cabina

	Dato	Tipo	Descripción
PK	ID	INT	Número de identificación de la cabina.
FK	ID Empleado	INT	Número que hace referencia al ID del empleado que está a cargo de la cabina.
	Teléfono	INT	Teléfono de contacto de la cabina.
	Email	VARCHAR(40)	Dirección de correo electrónico de contacto de la cabina.
	Dirección	VARCHAR (100)	Dirección en la cual se encuentra la cabina actualmente.

Tabla Inicio de Sesión

	Dato	Tipo	Descripción
PK	ID	INT	Número de referencia al inicio de sesión
FK	ID Cabina	INT	Número que hace referencia al identificador de la cabina en la que se inició sesión
FK	ID Empleado	INT	Número que hace referencia al identificador del empleado que inició sesión
	Fecha Hora	DATETIME	Fecha y hora en la que se inició sesión

Tabla Empleado

	Dato	Tipo	Descripción
PK	ID	INT	Número de identificación de cada empleado
	Usuario	VARCHAR(30)	Usuario con el que se se inicia sesión en la plataforma dentro de una cabina
	Contraseña	VARCHAR(30)	Contraseña con la que se se inicia sesión en la plataforma dentro de una cabina
	Nombre	VARCHAR(50)	Nombre completo de cada empleado
	Email	VARCHAR(40)	Email (Institucional) de contacto de cada empleado
	Dirección	VARCHAR(100)	
FK	ID Tipo de Empleado	INT	Número que hace referencia a que rol desempeña cada empleado.

Tabla Tipo de Empleado

	Dato	Tipo	Descripción
PK	ID	INT	Número de identificación para el rol de cada empleado
	Tipo	VARCHAR(50)	Rol que desempeña cada empleado en la empresa. Si es un "Gestor", este podrá ingresar en la plataforma.