Tipo_Estudio	
ID_tipoestudio	INT (PK, AUTO_INCREMENT)
nombre	VARCHAR(50)
descripcion	VARCHAR(100)

Estudio	
ID_estudio	INT (PK, AUTO_INCREMENT)
ID_consulta	INT (FK)
id_tipo_estudio	INT (FK)
fecha_solicitud	DATE
fecha_resultado	DATE
imagen_del_estudio	BLOB
interpretacion_del_medico	VARCHAR(100)

Medicamento	
ID_medicamento	INT (PK, AUTO_INCREMENT)
nombre_medicamento	VARCHAR(50)

Medicamento_Recetado	
ID_medicamento	INT (FK)
ID_receta	INT (FK)
dosis	VARCHAR(50)
frecuencia	VARCHAR(50)
duracion	VARCHAR(50)

Signos_Vitales	
ID_consulta	INT (FK)
fecha	YEAR
hora	TIME
peso	DECIMAL(5,2)
estatura	DECIMAL(4,2)
presion_arterial	VARCHAR(15)
frecuencia_cardiaca	INT
Temperatura	DECIMAL(4,1)
saturacion_oxigeno	INT
IMC	DECIMAL(4,1)

Consultas	
ID_consulta	INT (PK, AUTO_INCREMENT)
ID_usuario	INT (FK)
ID_medico	INT (FK)
fecha	DATE
hora	TIME
lugar	VARCHAR(50)
motivo	VARCHAR(100)
diagnostico	VARCHAR(100)
exploracion_fisica	VARCHAR(100)
estudios_solicitados	VARCHAR(100)
seguimiento	VARCHAR(100)

Medico	
ID_medico	INT (PK, AUTO_INCREMENT)
ID_usuario	INT (FK)
ID_datos	INT (FK)
cedula_profesional	BLOB
foto_de_perfil	BLOB

Alergia	
id_alergia	INT (PK, AUTO_INCREMENT)
nombre	VARCHAR(50)
descripcion	VARCHAR(100)

Enfermedad_Hereditaria	
ID_enfermedadHereditaria	INT (PK, AUTO_INCREMENT)
nombre	VARCHAR(50)
descripcion	VARCHAR(100)

Historial Clinico	
ID_receta	INT (FK)
ID_alergia	INT (FK)
ID_enfermedadHereditaria	INT (FK)
condicion_de_vivienda	VARCHAR(100)

Receta_Medica	
ID_receta	INT (PK, AUTO_INCREMENT)
ID_consulta	INT (FK)
fecha	DATE
recomendaciones	VARCHAR(100)
firma	BLOB

Cita	
ID_cita	INT (PK, AUTO_INCREMENT)
ID_usuario	INT (FK)
ID_medico	INT (FK)
fecha	DATE
hora	TIME
motivo	VARCHAR(100)
estado	VARCHAR(100)

Tipo_Habito	
id_tipohabito	INT (PK, AUTO_INCREMENT)
tipo	VARCHAR(50)
descripcion	VARCHAR(100)

Habito	
id_habito	INT (PK, AUTO_INCREMENT)
id_historial	INT (FK)
id_tipohabito	INT (FK)
descripcion	VARCHAR(100)

Contacto de Emergencia	
ID_usuario	INT (FK)
ID_datos	INT (FK)

Datos	
ID_datos	INT (PK, AUTO_INCREMENT)
primer_nombre	VARCHAR(50)
primer_apellido	VARCHAR(50)
segundo_appellido	VARCHAR(50)
correo_electronico	VARCHAR(100)
fecha_de_nacimiento	DATE
edad	INT
sexo	CHAR(1)
direccion	VARCHAR(100)
lada	VARCHAR(2)
num_telefono	VARCHAR(10)

Sustancia	
id_sustancia	INT (PK, AUTO_INCREMENT)
nombre	VARCHAR(50)
descripcion	VARCHAR(100)

Toxicomania	
id_toxicomania	INT (PK, AUTO_INCREMENT)
id_historial	INT (FK)
id_sustancia	INT (FK)
observacion	VARCHAR(100)

Usuario-Rol	
ID_usuario	INT (FK)
id_rol	INT (FK)

Usuario	
ID_usuario	INT (PK, AUTO_INCREMENT)
nombre_de_cuenta	VARCHAR(50)
nombre_de_usuario	VARCHAR(50)
contrasena	VARCHAR(50)
ID_datos	INT (FK)

Vacuna	
id_vacuna	INT (PK, AUTO_INCREMENT)
id_historial	INT (FK)
nombre	VARCHAR(50)
fecha_aplicacion	DATE

Rol	
id_rol	INT (PK, AUTO_INCREMENT)
nombre	VARCHAR(50)

Direccion	
ID_usuario	INT (FK)
estado	VARCHAR(50)
municipio	VARCHAR(50)
colonia	VARCHAR(50)
calle	VARCHAR(50)
numero_exterior	INT(5)

Enfermedades	
id_enfermedad	INT (PK, AUTO_INCREMENT)
id_historial	INT (FK)
nombre	VARCHAR(50)
año	YEAR

Rol-Permiso	
id_rol	INT (FK)
id_permiso	INT (FK)

Procedimiento_Quir	
id_procedimiento	INT (PK, AUTO_INCREMENT)
nombre	VARCHAR(50)
descripcion	VARCHAR(100)

Antecedentes_Quir	
id_antecedentequir	INT (PK, AUTO_INCREMENT)
id_historial	INT (FK)
id_procedimiento	INT (FK)
año	YEAR

Permisos	
id_permiso	INT (PK, AUTO_INCREMENT)
nombre	VARCHAR(50)
descripcion	VARCHAR(100)

Antecedentes_Traumatico	
id_antecedentetraumatico	INT (PK, AUTO_INCREMENT)
id_historial	INT (FK)
descripcion	VARCHAR(100)
año	YEAR