Variable	Tipo	Descripción	Valor Posible	Unidad de Medida	Observaciones
id_paciente	enter o	identificador único del paciente asignado al turno			asignado por el sistema
id_turno	enter o	identificador único del turno			asignado por el sistema
fecha_turno	fecha	fecha en la que se asigna el turno			formato: AAAA-MM-DD
hora_turno	hora	hora en la que se asigna el turno		horas	formato: HH
estado_turno	cade na	estado actual del turno (programado, en curso, completado, cancelado)	"programad o" "encurso" "completado " "cancelado"		actualizado durante el ciclo de vida del turno
id_profesional	enter o	identificador único del profesional asignado al turno			relacionado con la tabla de profecionales
id_servicio	enter o	identificador único del servicio brindado	valor positivo único		asignado por el sistema o base de datos.
id_admin	enter o	identificador único del administrador	valor positivo único		asignado por el sistema o base de datos
dni	enter o	número de documento nacional de identidad	valor positivo único		debe ser único para cada individuo.
nombre	cade na	nombre completo de la persona			incluye letras, espacios y caracteres especiales (ej acentos).

apellido	cade na	apellido completo de la persona			incluye letras, espacios y caracteres especiales (ej acentos).
email	cade na	dirección de correo electrónico del usuario			bebe seguir el formato estándar de un email.
contraseña	cade na	contraseña en texto plano			no se debe almacenar en texto plano, solo temporalmente para validación.
rol	cade na	rol del enum en el sistema	"administrad or" "usuario" "supervisor"		define los permisos y el acceso a funcionalidade s dentro del sistema.
fecha_nacimiento	fecha	fecha de nacimiento del usuario			calcula la edad del usuario y puede ser usada para restricciones de acceso según la edad.
direccion	cade na	dirección física del usuario			incluye calle, número, ciudad, código postal, etc.
telefono	enter o	número de teléfono del usuario			debe incluir el código de área y ser validado por formato, evitando símbolos.
horario_inicio	hora	hora de inicio del turno		horas	formato: HH
horario_fin	hora	hora de fin del turno		horas	formato: HH
dia	enum eraci ón	dia de la semana	"Lunes", "Martes", "Miércoles",		se usa para asignar turnos

			"Jueves", "Viernes", "Sábado", "Domingo"	
matricula	enter o	número de matrícula del profecional		identificador único para la matrícula. debe ser único en el sistema.
matricula_profecion all	cade na	número de matrícula del profecional		identificador único para la matrícula. debe ser único en el sistema.
id_especialidad	enter o	identificador de la especialidad		valor único por especialidad
nombre_especialid ad	cade na	nombre de la especialidad	"cardiología "	debe ser claro y específico, describiendo la especialidad asociada.
descripcion_especi alidad	cade na	descripción detallada de la especialidad	"estudio del corazón"	proporciona más contexto sobre el área de especialidad.
nombre_servicio	cade na	nombre del servicio ofrecido	"consulta médica", "exámenes de laboratorio"	debe ser claro y específico, describiendo el servicio que se brinda.
descripcion_servici o	cade na	descripción detallada del servicio	"consulta con un cardiólogo", "análisis de sangre completo"	proporciona información adicional sobre el servicio y su propósito.
id_reporte	enter o	identificador único para cada reporte		asignado por el sistema o base de datos