

Nombre paciente	fecha Nacimiento	sexopac	Fecha atencionpaciente	Nombredotor	especialidad	Años de estudio	Hora_atencion
Jose Luis	01/06/1996	M	21/10/2022	Carlos peres	cirugia	10 años	02:30:00
Diego lopes	01/06/1993	M	21/10/2022	Diego ortis	Pidiatra	8años	09:30:00
Andres peres	01/06/1990	M	21/10/2022	Laura tobon	Cirugía	10 años	11:30:00

Primera FORMA NORMAL

ID_PACIENTE	nombrepaciente	apellidopaciente	Fecha de nacimiento	sexopac	fechaatencion	Id_dotor	Nombredotor	apellidodotor	especialidad	Años de estudio	Hora_atencion
01	Jose	luis	01/06/1996	M	21/10/2022	01	Carlos	peres	Cirugía	10 años	02:30:00
02	Diego	Lopes	01/06/1993	M	21/10/2022	02	Diego	Ortis	Pidiatra	8años	09:30:00
03	Andres	peres	01/06/1990	M	21/10/2022	03	laura	Tobon	cirugia	10 años	11:30:00

Segunda forma normal

paciente

Id_paciente	nombrepaciente	Apellido paciente	Fecha nacimiento	Sexopac
01	jose	luis	01/06/1996	M
02	Diego	Lopes	01/06/1993	M
03	Andres	peres	01/06/1990	M

Doctor

Id_dotor	nombredotor	apellidoDoctor	especialidad	Años de estudio
01	Carlos	peres	Cirugía	10 años
02	Diego	Ortis	Pidiatra	8años
03	laura	Tobon	cirugia	12 años

Doctor x paciente

Id_paciente	Id_doctor	Fecha atención paciente	Hora atencion
01	01	21/10/2022	02:30:00
02	02	21/10/2022	09:30:00
03	01	21/10/2022	11:30:00

3 FORMA NORMAL

PACIENTE

ID_PACIENTE	NOMBREPACIENTE	APELLIDOPACIENTE	FECHANACIMIENTO	SEXOPAC
01	JOSE	LUIS	01/06/1996	M
02	DIEGO	LOPES	01/06/1993	M

DOCTOR

ID_DOCTOR	NOMBREDOCTOR	APELLIDODOCTOR	ID_ESPECIALIDAD
01	CARLOS	PERES	A1
02	DIEGO	ORTIS	A2

Especialidades

Id_especialidad	Nombreespecialidad	Años de estudio
A1	Cirugía	10 años
A2	pidiatra	8 años

Doctor x paciente

Id_doctor	Id_paciente	Fecha atención	Hora atención
01	1	21/10/2022	02:30:00
02	1	21/10/2022	09:30:00

PREGUNTAS

1. Que es y cuales son las sentencias DML

son aquellas utilizadas para la creación de una base de datos y todos sus componentes,
tambien son utilizadas para insertar, borrar, modificar y consultar los datos de una base de datos.

select

insert

update

delete

2. Que es y cuales son las sentencias DDL

se utilizan para describir una base de datos, para definir su estructura,
para crear sus objetos y para crear los subobjetos de la tabla.

create

alter

drop

truncate

rename

3. Describa las 3 primeras formas normales

-primera forma normal: colocar llave primaria y no repetir datos similares

-segunda forma normal; la tabla debe estar en primera forma normal y los datos que se duplican deben separarse o enviarse a otra tabla.

- tercera forma normal; debemos tener las tablas en segunda forma normal y extraer o eliminar los campos que no dependen con la llave primaria.