

1- Tabla original

Citas

Appointment ID	Patient Name	Patient Phone	Doctor Name	Specialty	Date	Time
A01	Diana Vargas	8888-1111	Dr. Soto	Pediatría	8/1/2024	10:00 AM
A02	Diana Vargas	8888-1111	Dr. Soto	Pediatría	8/10/2024	10:00 AM
A03	Edwin Mora	8999-2222	Dr. Mora	Cardiología	8/5/2024	1:00 PM

2- 1FN, Todos los registros deben de tener una llave primaria única y las columnas deben contener datos atómicos, indivisibles.

Citas

Appointment ID	Patient Name	Patient Phone	Doctor Name	Specialty	Date	Time
A01	Diana Vargas	8888-1111	Dr. Soto	Pediatría	8/1/2024	10:00 AM
A02	Diana Vargas	8888-1111	Dr. Soto	Pediatría	8/10/2024	10:00 AM
A03	Edwin Mora	8999-2222	Dr. Mora	Cardiología	8/5/2024	1:00 PM

3- 2FN, buscar eliminar las dependencias parciales.

Pacientes

Patient ID	Patient Name	Patient Phone
1	Diana Vargas	8888-1111
2	Edwin Mora	8999-2222

Citas

Doctor ID	Doctor Name	Specialty
1	Dr. Soto	Pediatría
2	Dr. Mora	Cardiología

Citas

Appointment ID	Patient ID	Doctor ID	Date	Time
A01	1	1	8/1/2024	10:00 AM
A02	1	1	8/10/2024	10:00 AM
A03	2	2	8/5/2024	1:00 PM

4- 3FN, buscar eliminar las dependencias transitivas.

Pacientes

Patient ID	Patient Name	Patient Phone
1	Diana Vargas	8888-1111
2	Edwin Mora	8999-2222

Citas

Doctor ID	Doctor Name	Specialty
1	Dr. Soto	Pediatría
2	Dr. Mora	Cardiología

Citas

Appointment ID	Patient ID	Doctor ID	Date	Time
A01	1	1	8/1/2024	10:00 AM
A02	1	1	8/10/2024	10:00 AM
A03	2	2	8/5/2024	1:00 PM