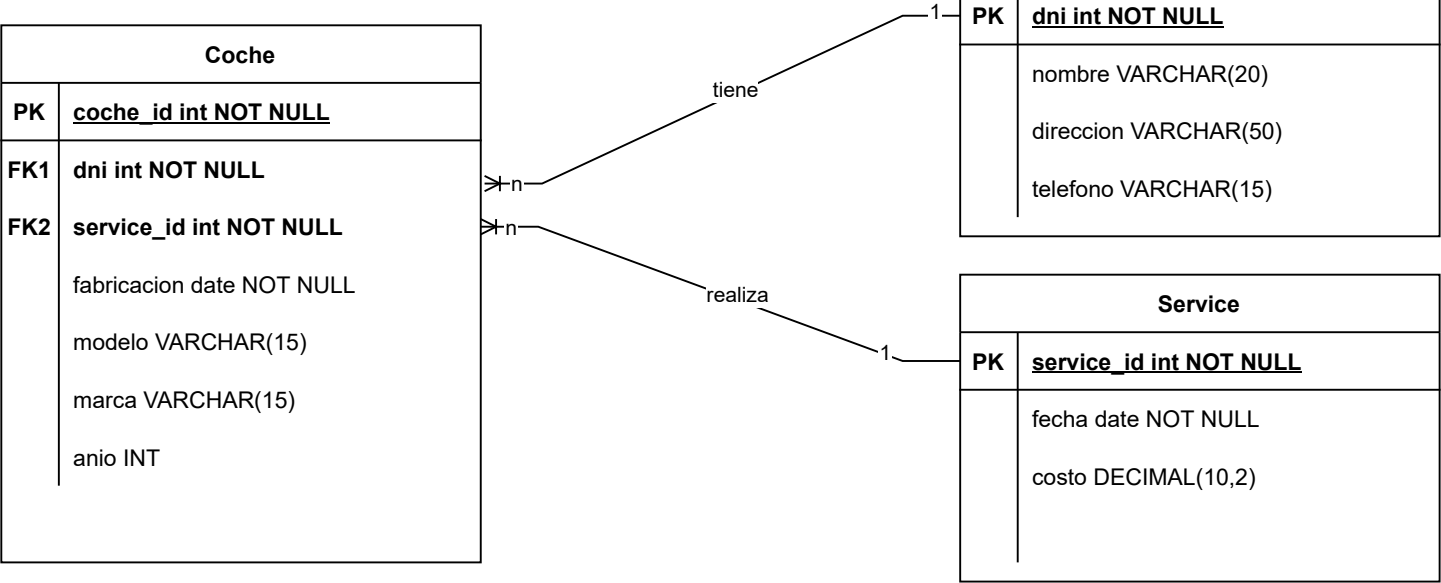


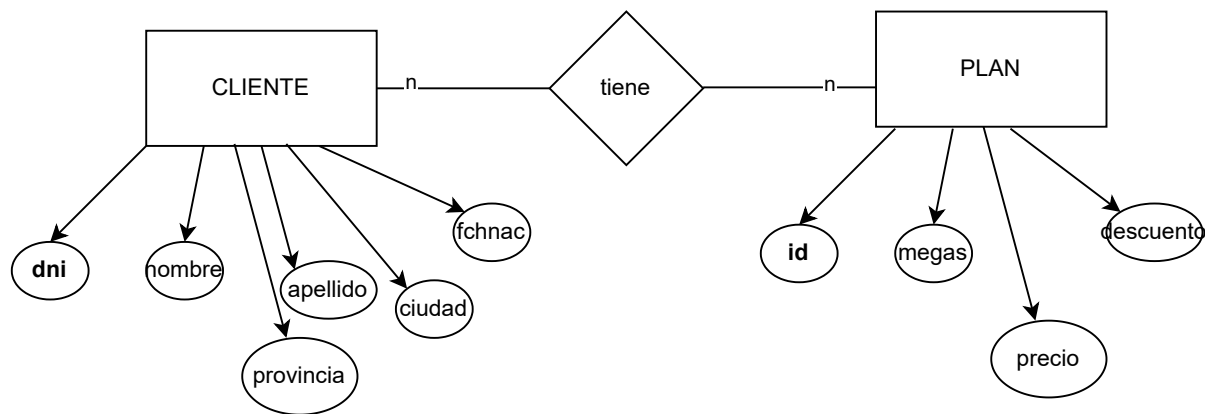
Coche	
PK	<u>coche_id int NOT NULL</u>
FK1	dni int NOT NULL
FK2	service_id int NOT NULL
	fabricacion date NOT NULL
	modelo VARCHAR(15)
	marca VARCHAR(15)
	anio INT

Cliente	
PK	<u>dni int NOT NULL</u>
	nombre VARCHAR(20)
	direccion VARCHAR(50)
	telefono VARCHAR(15)

Service	
PK	<u>service_id int NOT NULL</u>
	fecha date NOT NULL
	costo DECIMAL(10,2)



Ejercicio 1



Ejercicio 2

a. ¿Cuál es la primary key para la tabla de clientes? Justificar respuesta

La PK es el DNI porque identifica de forma unica a cada cliente

b. ¿Cuál es la primary key para la tabla de planes de internet? Justificar respuesta.

La PK es id porque va a ser unico para identificar cada plan

c. ¿Cómo serían las relaciones entre tablas? ¿En qué tabla debería haber foreign key? ¿A qué campo de qué tabla hace referencia dicha foreign key? Justificar respuesta.

La relacion es de n a n porque un cliente puede tener muchos planes asociados y un plan puede pertenecer a varios clientes, por lo tanto se crea una tabla intermedia con la pk del cliente y la pk del plan

Ejercicio 3

a. Se solicita crear una nueva base de datos llamada “**empresa_internet**”.

```
create database empresa_internet;
```

b. Incorporar 10 registros en la tabla de clientes y 5 en la tabla de planes de internet.

c. Realizar las asociaciones/relaciones correspondientes entre estos registros.