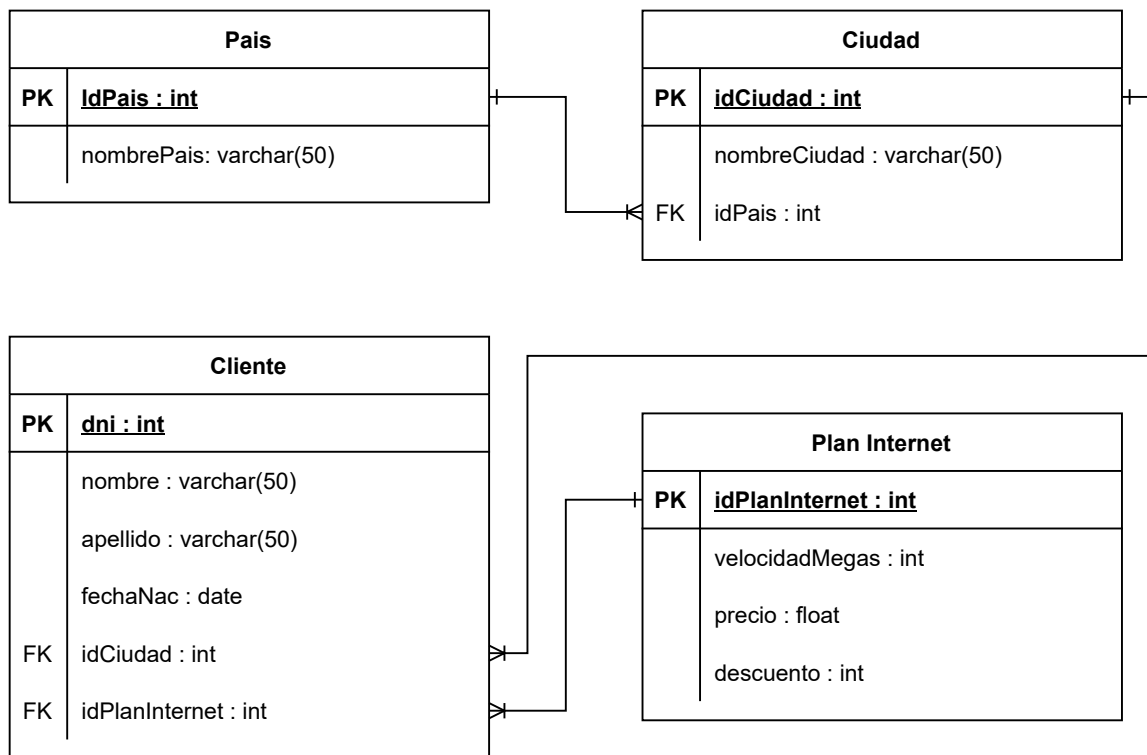


EJERCICIO 1:

Luego del planteo de los requerimientos de la empresa, se solicita modelar los mismos mediante un DER (Diagrama Entidad-Relación).



EJERCICIO 2:

Una vez modelada y planteada la base de datos, responder a las siguientes preguntas:

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

La PK de la tabla clientes es el DNI, ya que sería un código único que identifica a cada registro y éste no debe ser nulo.

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

La PK de la tabla Plan Internet es id, ya que sería un código único que identifica a cada registro y éste no debe ser nulo.

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 relación entre Cliente y Plan Internet es de na1, ya que muchos clientes pueden tener un sólo plan de internet y un plan de internet puede ser contratado por muchas personas.

La FK va en la tabla Cliente y hace referencia a la PK de la tabla Plan Internet. En ambos casos se llama idPlanInternet.