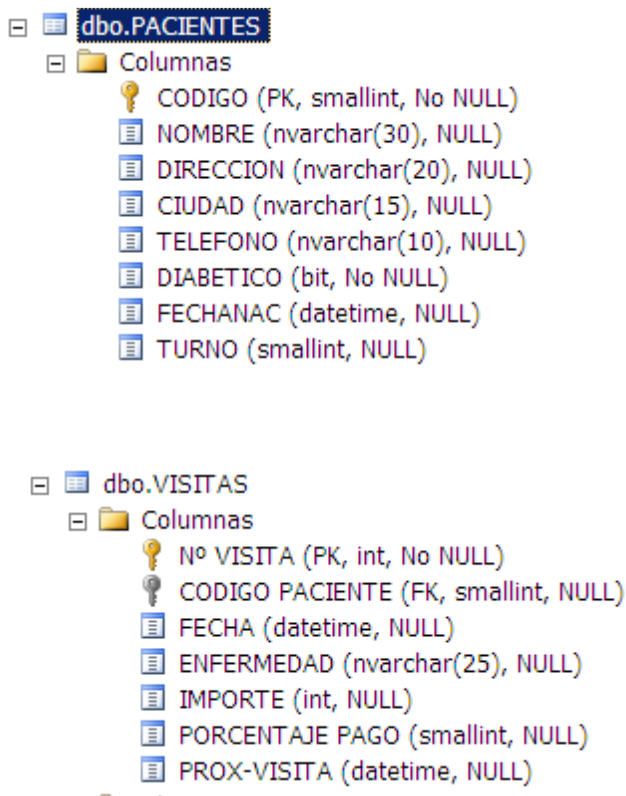


Práctica 1: Transacciones.

EJERCICIO 1.



Para la BD Clínica crear un script en transactSQL utilizando transacciones que realice lo siguiente:

- Actualizar el turno 4 de los pacientes diabéticos del turno 1.
- Insertar en la tabla visitas aquellos pacientes cuyo turno es 3. Los datos que se deben introducir son: Código del paciente, la fecha del sistema en el campo fecha, en enfermedad poner "Revisión médica", en importe 50 €.
- Actualizar a 1 el turno de los pacientes diabéticos con turno 3.

EJERCICIO 2.

Para la BD Clínica crear un script en transactSQL utilizando transacciones que realice lo siguiente:

- Actualizar el turno de los pacientes que tengan más de 40 años a 5.
- Si tenemos más de 4 pacientes mayores de 50 años, actualizar a los 3 pacientes más viejos el importe de las visitas en un 20%. Si no hay menos de 4 pacientes mayores de 60, no hacer nada.

EJERCICIO 3.

Para la base de datos VideoClub, crear un script (utilizando transacciones) que realice lo siguiente:

- a) Crear una tabla llamada PelículasMasVistas, con los campos (código, título, categoría, numAlquileres y PrecioAlquiler)
- b) Insertar dos películas nuevas en la tabla películas.
- c) Actualizar el precio de alquiler de todas las películas de la categoría que más películas hay, rebajando su precio de alquiler en un 5%.
- d) Insertar en la tabla PelículasMasVistas las 5 películas más vistas. Los datos que se deben introducir son:
 - 1. Código de la película
 - 2. Título
 - 3. Categoría
 - 4. numAlquileres
 - 5. PrecioAlquiler
- e) Actualizar para las 5 películas más vistas el número máximo de días a 2.