

Ejercicio 5_2

Luis Fernando Franco Arellano

25 de agosto de 2024

Se desea crear un sistema de base de datos que permita obtener información sobre los pacientes que acuden a cierto consultorio. El sistema debe atender los siguientes requerimientos:

1. Dado el nombre de un paciente, conocer el nombre de todas las enfermedades que ha padecido.
2. Dado el nombre de una enfermedad, conocer el nombre y domicilio de todos los pacientes que la han padecido.
3. Dado el nombre de una enfermedad, conocer el nombre de todos los pacientes para los cuales su padre o su madre hayan padecido dicha enfermedad.
4. Dado el nombre de un paciente, conocer todas las enfermedades que hayan padecido los hermanos y primos de dicho paciente.
5. Conocer el nombre de todas las enfermedades contagiosas, y para cada una de éstas, conocer el nombre de todos los pacientes que la hayan padecido.

