

López Sugahara Ernesto Danjiró

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:

- Dado el nombre de un paciente, conocer el nombre de todas las enfermedades que ha padecido.
- Dado el nombre de una enfermedad, conocer el nombre y domicilio de todos los pacientes que la han padecido.
- 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.]
- Dado el nombre de un paciente, conocer todas las enfermedades que hayan padecido los hermanos y primos de dicho paciente.
- 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.

