

MODULO DATABASE RELAZIONALI

(PROVA B, TURNO 1)

Con riferimento alla gestione automatica di una farmacia, si realizzi la struttura dati le cui specifiche sono di seguito riportate.

Tabelle

Le tabelle presenti siano : Farmaci, Fornitori, Fasce.

I campi della tabella Farmaci sono: nome, marca, costo, tipo, indicazioni;

I campi della tabella Fornitore sono: nome, indirizzo, telefono;

I campi della tabella Fasce sono: nome, percentuale

Relazioni

Si inseriscano le chiavi esterne ed eventuali tabelle intermedie in maniera tale da rispettare i seguenti vincoli:

1. un farmaco può appartenere ad una sola fascia, alla stessa fascia possono appartenere più farmaci.
2. Lo stesso farmaco può essere richiesto a più fornitori, lo stesso fornitore può fornire più farmaci.

Query

Si creino le seguenti query:

QueryFornitori: dato il fornitore come parametro (usare la chiave primaria), elenca i farmaci che fornisce.

QueryFascia: per ogni farmaco ne specifica la fascia.