

**Proiectați și implementați o aplicație Java pentru rezolvarea problemei propuse. Se va evidenția o arhitectură stratificată. Informațiile vor fi preluate din fișiere text.**

**1. Evidența cărților dintr-o bibliotecă**

Biblioteca județeană dorește dezvoltarea unui program pentru gestiunea cartilor existente. Aplicatia va fi într-o consola. La deschiderea aplicatiei, lista e goală, iar utilizatorul va putea introduce printr-un menu alegerea si va avea acces la urmatoarele functionalitati:

**F01.** adaugarea unei noi carti (titlu, autori, an aparitie, editura, cuvinte cheie), precum si stergerea, modificarea;

**F02.** cautarea cartilor scrise de un anumit autor (sau parti din numele autorului);

**F03.** afisarea cartilor din biblioteca care au aparut într-un anumit an, ordonate alfabetic după titlu si autori.