**Proiect PAO – Bibliotecă**

**Etapa I – Definirea sistemului**

Interogările/acțiunile care se pot face în cadrul Bibliotecii sunt:

1. Afișarea informațiilor despre o persoană(cititor, autor sau angajat al bibliotecii).
2. Afișarea cărților pe care le-a împumutat un cititor.
3. Afișarea cărților pe care cititorul și le dorește, dar încă nu le-a împrumutat.
4. Afișarea cărților pe care cititorul încă nu le-a returnat.
5. Actualizarea informațiilor despre o persoană(schimbarea numelui, a numărului de telefon etc.).
6. Solicitarea unei cărți de către cititor.
7. Stabilirea termenului de predare al cărții de către cititor și returnarea acesteia.
8. Afișarea informațiilor despre o carte.
9. Afișarea tuturor cererilor depuse pentru împrumutul unei cărți.
10. Actualizarea informațiilor despre o carte.
11. Afișarea termenului de predare pe care cititorul l-a stabilit pentru o carte.
12. Reînnoirea împrumutului unei cărți.

Lista tipurilor de obiecte prezente în cardul proiectului este:

1. Cititor
2. Autor
3. Angajat
4. Carte
5. Secțiune
6. Împrumut
7. Termen de predare