**APLICAȚIE BIBLIOTECĂ**

***Membrii echipei:***  Iasmina-Maria Purcar, Tania-Teodora Par

***Descriere generală:***

Această aplicație este destinată împrumutării cărților din cadrul bibliotecii județene.

***Inregistrarea (pentru administrator și beneficiar):***

Fiecare utilizator al acestei aplicații, indiferent dacă este administratorul bibliotecii sau doar un client, trebuie să se înregistreze.

Această înregistrare presupune un nume de autentificare unic și o parolă. De asemenea, se vor completa următoarele câmpuri: numele complet, adresa, email-ul și numărul de telefon.

***Beneficiar:***

Utilizatorul trebuie să se logheze în aplicație pentru a putea beneficia de serviciile ce urmează să fie enumerate și descrise. La logarea în cont, utilizatorul va putea vizualiza lista cu noile cărți adăugate în acest sistem online al bibliotecii.

De asemenea poate căuta cărțile în funcție de anumite criterii: nume, titlu, gen literar, domeniu științific, autor sau chiar în funcție de limba în care este scrisă.

Pentru a împrumuta cartea acesta trebuie să selecteze opțiunea “ Împrumută cartea “, această opțiune apare de fiecare dată când selectezi o carte dacă este disponibilă. De asemenea, împrumutul nu va putea fi efectuat dacă la momentul actual acesta are deja trei cărți împrumutate.

Beneficiarul poate vedea statusul împrumuturilor sale, și anume ce cărți a împrumutat și pe care le-a restituit.

***Administratorul:***

Administratorul trebuie să se logheze în aplicație.

Acesta are acces la lista împrumuturilor fiecărui utilizator.

Administratorul poate să marcheze o carte ca fiind restituită.

Poate adăuga cărți primite ca donații în bibliotecă, actualizând lista noutăților literare. La adăugarea fiecărei cărți, adminul trebuie să completeze informații cu privire la genul literar, autor etc.

/\*Poate schimba motto-ul zilei, acesta apare pe pagina principală a aplicației.\*/