|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ID and name | UC\_1:Autentificare abonat | | |
| Primary actor | Abonat | Secondary actors |  |
| Description | Realizarea autentificării unui abonat în softul de gestionare al bibliotecii. | | |
| Trigger | Abonatul dorește să se autentifice în softul de gestionare al bibliotecii pentru a realiza diferite acțiuni odată autentificat. | | |
| Preconditions | None | | |
| Postconditions | Abonatul este autentificat cu succes, iar softul îi afișează utilizatorului mesajul "Autentificat cu succes!". | | |
| Normal flow | 1.Abonatul apasă pe butonul "Autentificare". | | |
| Alternative flows | None | | |
| Exceptions |  | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ID and name | UC\_2:Împrumută un volum | | |
| Primary actor | Abonat | Secondary actors |  |
| Description | Realizarea unui împrumut, de către un abonat al bibliotecii, al unui volum. | | |
| Trigger | Abonatul doreste să împrumute un volum și apasă butonul "Împrumută volum" din fereastra principală a aplicației. | | |
| Preconditions | Abonatul trebuie să fie autentificat. | | |
| Postconditions | Împrumutul este realizat cu succes, iar softul îi afișează utilizatorului mesajul "Împrumut confirmat. Lectură plăcută!". | | |
| Normal flow | 1.Abonatul apasă pe butonul "Împrumută volum".  2.Softul îi afișează volumele diponibile pentru a fi împrumutate.  3.Abonatul alege volumul dorit.  4.Softul îi arată detalii legate de volumul ales și împrumutul realizat (perioada de împrumut) pentru confirmarea împrumutului.  5.Abonatul apasă pe butonul "Confirmă împrumut".  6.Softul îi afișează abonatului mesajul "Împrumut confirmat. Lectură plăcută!". | | |
| Alternative flows | None | | |
| Exceptions | Volumul ales a fost împrumutat între timp  6a.Softul îi afișează abonatului mesajul "Volumul a fost împrumutat deja!" dacă un alt abonat a împrumutat între timp volumul ales. | | |