



## 5. b) a. Imprumut carte:

- Nume: Imprumut carte
- Scurta descriere: Un membru al bibliotecii imprumuta o carte
- PreConditie: Clientul trebuie sa fie membru al bibliotecii
- PostConditie: clientul nu a depasit limita de carti imprumutate
- Situatii de eroare: Cartea imprumutata nu e pe stoc
- Stare sistem: Clientul nu imprumuta cartea
- Actori: Clientul
- Declansator: Clientul cere imprumut carte
- Proces Standard:
  - 1. Clientul se logheaza ca membru
  - 2. Clientul face o cerere pt Imprumut carte
  - 3. Se verifica limita de carti imprumutate
  - 4. Se verifica stoc carte

- 5. Clientul imprumuta cartea
- Proces Alternativ:
  - 1. Logare esuata
  - 3. Limita depasita
  - 4. Cartea nu e pe stoc
  - b. Extinderea imprumutului:
- Nume:imprumut carte
- Scurta descriere: Un membru al bibliotecii extinde limita duratei de imprumut pentru o carte deja in posesia lui
- PreConditie: Clientul trebuie sa fie logat
- Post conditie: Clientul trebuie sa aiba o carte deja imprumutata
- Situatii de eroare: clientul nu are o carte imprumutata
- Actiori: Clientul
- Declansator: Clientul cere extinderea impruutului
- Proces Standard:
  - 1. Clientul se logheaza ca membru
  - 2. Clientul face o cerere de extindere a imprumutului
  - 3. Se verifica daca cartea este imprumutata de el
  - 4. Limita de imprumut este extinsa
- Proces alternativ:
  - 1. Logare esuata
  - 2. Cartea nu e in posesia clientului

