***CAZ DE UTILIZARE***

**1. VIZUALIZARE LISTA DE CONFERINTA**

**Nume**: Vizualizare lista de conferinte

**Actori** : Participant, Sistemul central

**Flux de evenimente:**

|  |  |
| --- | --- |
| Participant | Sistem central |
| 1.Participantul se conecteaza la aplicatie  3.Participantul selecteaza rubrica corespunzatoare pentru vizualizarea conferintelor  5. Participantul vizualizeaza conferintele, in cazul afisarii. | 2. Sistemul central afiseaza pagina initiala  4. Daca exista conferinte in baza de date, sistemul central le va afisa, intr-o ordine cronologica, altfel v-a afisa un mesaj specific (“Nu exista nici o conferinta”) |

**Preconditii**: Participantul sa fie conectat la internet si acesibil sistemului central

**Postconditii**:

**Cerinta de calitate** : Daca nu s-a gasit nici o conferinta, se va afisa un mesaj corespunzator, dupa care se va reveni la pagina anterioara, automat de catre sistemul central.

**2. INSCRIERE LA CONFERINTA**

**Nume** : Inscriere la conferinta

**Actori**: Participant, Sistemul central

**Flux de evenimente:**

|  |  |
| --- | --- |
| Participant | Sistem central |
| 1.Participantul trebuie sa selecteze o conferinta, ceea la care doreste sa se inscrie  3. In functie de caz, Participantul completeaza rubricile cu datele cerute  5. In caz de success se va reveni la pagina anterioara, de vizualizare a conferintelor, altfel se va repeta algoritmul pana cand datele vor fi valide. | 2. Sistemul central verifica daca acesta este logat, in caz contrar se va deschide o fereastra pentru logare, altfel se va preciza suma de plata pentru  Participare  4. Sistemul central valideaza datele, in caz ca sunt valide se face rezervarea la conferinta selectata, in caz de eroare, se va reveni la pagina care are eroare. |

**Preconditii**: Participantul sa fie conectat la internet si acesibil sistemului central

**Postconditii**:

**Cerinta de calitate** : Daca nu s-a selectat nici o conferinta, se va afisa un mesaj corespunzator, dupa care se va reveni la pagina anterioara, automat de catre sistemul central.

**3. VIZUALIZARE DETALII CONFERINTA**

**Nume** : Vizualizare detalii conferinta

**Actori**: Participant, Sistemul central

**Flux de evenimente:**

|  |  |
| --- | --- |
| Participant | Sistemul central |
| 1.Participantul selecteaza coferinta la care se doreste sa se cunoasca detaliile  3. Participantul poate vizualiza detaliile conferintei respective. | 2. Sistemul central daca exista o conferinta validata v-a afisa detaliile sale, daca nu v-a fi selectata nici o conferinta atunci se va afisa un mesaj corespunzator. |

**Preconditii**: Participantul sa fie conectat la internet si acesibil sistemului central

**Postconditii**:

**Cerinta de calitate** : Daca nu s-a selectat nici o conferinta, se va afisa un mesaj corespunzator, dupa care se va reveni la pagina anterioara, la vizualizarea conferintelor.

**4. VIZUALIZARE DETALII AUTOR**

**Nume** : Vizualizare detalii autor

**Actori**: Participant, Sistemul central

**Flux de evenimente**:

|  |  |
| --- | --- |
| Participantul | Sistemul central |
| 1.Participantul selecteaza autorul la care se doreste sa se cunoasca detaliile  3. Participantul poate vizualiza detaliile autorului respectiv. | 2. Sistemul central daca exista autorul selectat v-a afisa detaliile sale, daca nu v-a fi selectata nici un autor atunci se va afisa un mesaj corespunzator |

**Preconditii**: Participantul sa fie conectat la internet si acesibil sistemului central

**Postconditii**:

**Cerinta de calitate** : Daca nu s-a selectat nici un autor, se va afisa un mesaj corespunzator, dupa care se va reveni la pagina anterioara, la vizualizarea autorilor.

**5. PRECIZARE PARTICIPARE CONFERINTA**

**Nume** : Precizare participare conferinta

**Actori**: Participant, Sistemul central

**Flux de evenimente**:

|  |  |
| --- | --- |
| Participant | Sistemul central |
| 1.Participantul v-a selecta conferinta la care doreste sa participe si totodata v-a apasa butonul pentru confirmarea participari  3. Participatul v-a primi un mesaj corespunzator cu validarea actiunii efectuate. | 2.Sistemul central v-a verifica daca conferinta selectata este valida, adica daca mai este indeajuns timp pentru a se face confirmarea, daca mai este indeajuns timp, atunci se va adauga participantul la participantii acelei conferinte, daca deja a trecut perioada de inscriere se v-a afisa un mesaj corespunzator. |

**Preconditii**: Participantul sa fie conectat la internet si acesibil sistemului central

**Postconditii**:

**Cerinta de calitate** : Daca nu s-a selectat nici o conferinta, se va afisa un mesaj corespunzator, dupa care se va reveni la pagina anterioara, la vizualizarea conferintelor

**6. VIZUALIZARE CONFERINTE ANTERIOARE si DESCARCAREA LUCRARIILOR**

**Nume** : Vizualizare conferinte anterioare

**Actori**: Participant, Sistemul central

**Flux de evenimente**:

|  |  |
| --- | --- |
| Participant | Sistemul central |
| 1.Participantul va selecta/apasa butonul pentru aceasta actiune  3. Participantul poate vizualiza lista de conferinte.  4.Pentru descarcarea unei lucrari, se va selecta conferinta si se va apasa pe butonul corespunzator acestei actiuni  6. Participantul va completa cu detaliile dorite.  8. Participantul are acum lucrarea salvata. | 2. Sistemul central v-a face o filtrare in lista conferintelor si le v-a afisa doar pe cele care sunt deja incheiate.  5.Sistemul central v-a cere anumite date care sunt utile pentru o descarcare a fisierului corespunzatoare.  7. Sistemul central v-a trimite lucrarea la adresa completata de participant |

**Preconditii**: Participantul sa fie conectat la internet si acesibil sistemului central

**Postconditii**:

**Cerinta de calitate** : Daca nu exista nici o conferinta anterioara, se va reveni la pagina anterioara.

**7. CAUTARI CONFERINTE**

**Nume** : Cautare conferinta dupa **sectiune**, **nume** si **data**

**Actori**: Participant, Sistemul central

**Flux de evenimente:**

|  |  |
| --- | --- |
| Participant | Sistemul central |
| 1. Participantul selecteaza optiunea de a cauta dupa **sectiune.**  3. Participantul selecteaza/scrie sectiuneadupa care se doreste sa se faca selectarea.  4. Participantul selecteaza optiunea de a cauta dupa **nume.**  6. Participantul scrie numele dupa care se doreste sa se face cautarea.  8. Participantul selecteaza optiunea de a cauta dupa **data.**  10. Participantul scrie data dupa care se doreste sa se face cautarea. | 2. Sistemul central ii deschida pagina corespunzatoare.  2. Sistemul central verifica daca exista in acea perioada conferinte pentru sectiunea ceruta, caz in care v-a afisa lista de conferinte (intr-o pagina noua), altfel v-a afisa un mesaj corespunzator. Se revine la pagina cu toate cautarile.  5. Sistemul central ii deschida pagina corespunzatoare.  7. Sistemul central verifica daca exista o conferinta cu numele dat , caz in care v-a afisa conferinta (intr-o pagina noua), altfel v-a afisa un mesaj corespunzator. Se revine la pagina cu toate cautarile.  9. Sistemul central ii deschida pagina corespunzatoare.  11. Sistemul central verifica daca exista o conferinta care sa fie prezentata in data respectiva , caz in care v-a afisa conferinta sau lista de conferinte, altfel v-a afisa un mesaj corespunzator. Se revine la pagina cu toate cautarile. |

**Preconditii**: Participantul sa fie conectat la internet si acesibil sistemului central

**Cerinta de calitate** : Daca nu s-a selectat nici o metoda de cautare, se va afisa un mesaj corespunzator, dupa care se va reveni la pagina anterioara.

**8. ACTIVITATE PRSONALA**

**Nume**: Activitate personala

**Actori**: Participant, Sistemul central

**Flux de evenimente:**

|  |  |
| --- | --- |
| Participant | Sistemul central |
| 1.Participantul daca doreste sa vada profilul sau personal, cu datele sale, v-a aceesa aceasta actiune  3.Daca participantul nu este autentificat, se va incepe algoritmul corespunzator acestei actiuni | 2.Sistemul central verifica daca participantul este autentificat, caz in care v-a afisa datele sale personale, in caz contrar v-a afisa pagina de autentificare |

**Preconditii**: Participantul sa fie conectat la internet si acesibil sistemului central

**9. Vizualizare Participari**

**Nume**: Vizualizare: **Participari Viitoare**, **Participari Anterioare**

**Actori**: Participant, Sistemul central

**Flux de evenimente:**

|  |  |
| --- | --- |
| Participant | Sistemul central |
| 1. Participantul selecteaza optiunea de a vizualiza **Participarile Viitoare.**  3. Participantul selecteaza optiunea de a vizualiza **Participarile Anterioare.** | 2. Sistemul central afiseaza lista de conferinte la care participantul va luat parte (intr-o fereastra noua); daca nu este nici macar una, atunci se va afisa un mesaj corespunzator.  4. Sistemul central afiseaza lista de conferinte la care participantul a luat parte (intr-o fereastra noua); daca nu este nici macar una, atunci se va afisa un mesaj corespunzator. |

**Preconditii**: Participantul sa fie conectat la internet si acesibil sistemului central.