ARCHIVIO MULTIMEDIALE 2017

CASI D’USO: VERSIONE 2.0

Prandini Stefano, Landi Federico

Legenda:

VERDE = casi d’uso modificati

ROSSO = casi d’uso aggiunti



<<include>>

FRUITORE

<<include>>

­­­

<<include>>

<<include>>



<<include>>

­­­

OPERATORE

<<include>>

<<include>>

|  |  |
| --- | --- |
| NOME | **LOGIN FRUITORE** |
| ATTORE | FRUITORE |
| SCENARIO  PRINCIPALE | 1. L’utente sceglie l’opzione “Fruitore” nel menu iniziale 2. L’utente sceglie la funzionalità “Area personale (Login)” 3. Il sistema presenta i campi USERNAME e PASSWORD per l’autenticazione dell’utente 4. L’utente inserisce i dati 5. Il sistema riconosce il fruitore e stampa “Benvenuto “ + nome del fruitore 6. Il sistema mostra le funzionalità disponibili per l’utente loggato   FINE |
| SCENARIO  ALTERNATIVO | 4a. (Precondizione: non esiste un utente con i dati inseriti)  Il sistema stampa “Utente non trovato”  TORNA AL PUNTO 2 |

|  |  |
| --- | --- |
| NOME | **REGISTRAZIONE** |
| ATTORE | FRUITORE |
| SCENARIO  PRINCIPALE | 1. L’utente sceglie la funzionalità “Registrazione” 2. Il sistema presenta i campi anagrafici da compilare 3. L’utente inserisce i dati anagrafici 4. Il sistema presenta il campo Username 5. L’utente inserisce il dato 6. Il sistema presenta due volte il campo Password 7. L’utente completa i due campi 8. Il sistema stampa “Registrazione avvenuta con successo”   FINE |
| SCENARIO  ALTERNATIVO | 4a. (Precondizione: la data inserita non esiste o è futura)  Il sistema mostra un messaggio di errore e chiede di reinserire la data  TORNA AL PUNTO 2 |
| SCENARIO  ALTERNATIVO | 4a. (Precondizione: l’utente non è maggiorenne)  Il sistema informa l’utente che non può registrarsi (e termina la procedura di registrazione)  FINE |
| SCENARIO  ALTERNATIVO | 6a. (Precondizione: username non disponibile)  Il sistema indica all’utente di scegliere un altro username  TORNA AL PUNTO 4 |
| SCENARIO  ALTERNATIVO | 4a. (Precondizione: le 2 password non coincidono)  Il sistema informa l’utente che le due password inserite non coincidono  TORNA AL PUNTO 6 |

|  |  |
| --- | --- |
| NOME | **VISUALIZZA DATI PERSONALI** |
| ATTORE | FRUITORE |
| SCENARIO  PRINCIPALE | 1. <<include>> “**LOGIN FRUITORE”** (per sapere che utente sta eseguendo la richiesta) 2. L’utente sceglie la funzionalità “Visualizza informazioni personali” 3. Il sistema stampa le informazioni personali dell’utente   FINE |

|  |  |
| --- | --- |
| NOME | **RINNOVO ISCRIZIONE** |
| ATTORE | FRUITORE |
| SCENARIO  PRINCIPALE | 1. <<include>> “**LOGIN FRUITORE”** (per sapere che utente sta eseguendo la richiesta) 2. L’utente sceglie la funzionalità “Rinnova iscrizione” 3. Il sistema aggiorna l’iscrizione dell’utente   FINE |
| SCENARIO  ALTERNATIVO | 3a. (Precondizione: la data odierna non è all’interno del periodo temporale in cui l’utente  può richiedere il rinnovo dell’iscrizione)  Il sistema indica all’utente il lasso temporale in cui potrà effettuare il rinnovo  dell’iscrizione  FINE |

|  |  |
| --- | --- |
| NOME | **VERIFICA OPERATORE** |
| ATTORE | OPERATORE |
| SCENARIO  PRINCIPALE | 1. L’utente sceglie l’opzione “Operatore” nel menu iniziale 2. Il sistema chiede all’utente la password di autenticazione 3. Il sistema informa l’utente del successo dell’autenticazione   FINE |
| SCENARIO  ALTERNATIVO | 3a. (Precondizione: la password inserita dall’utente è errata)  Il sistema informa l’utente che la password inserita è errata  TORNA AL PUNTO 1 |

|  |  |
| --- | --- |
| NOME | **VISUALIZZA FRUITORI** |
| ATTORE | OPERATORE |
| SCENARIO  PRINCIPALE | 1. <<include>> “**VERIFICA OPERATORE”** (solo un operatore può accedere) 2. L’utente sceglie la funzionalità “Visualizza fruitori” 3. Il sistema mostra il numero di fruitori registrati, seguito dai loro dati anagrafici   FINE |

|  |  |
| --- | --- |
| NOME | **AGGIUNGI LIBRO** |
| ATTORE | OPERATORE |
| SCENARIO  PRINCIPALE | 1. <<include>> “**VERIFICA OPERATORE”** (solo un operatore può accedere) 2. L’utente sceglie la funzionalità “Aggiungi un libro” 3. Il sistema presenta i campi per l’aggiunta di un nuovo libro 4. L’utente completa tutti i campi 5. Il sistema presenta il campo “Autore” 6. L’utente compila li campo “Autore” 7. Il sistema chiede “Ci sono altri autori?” 8. L’utente risponde “no” 9. Il sistema stampa “Libro aggiunto con successo”   FINE |
| SCENARIO  ALTERNATIVO | 5a. (Precondizione: la data inserita non esiste o è futura)  Il sistema mostra un messaggio di errore e chiede di reinserire la data  TORNA AL PUNTO 3 |
| SCENARIO  ALTERNATIVO | 5a. (Precondizione: un campo non viene compilato)  Il sistema mostra un messaggio di errore e chiede di compilare il campo  TORNA AL PUNTO 3 |
| SCENARIO  ALTERNATIVO | 9a. (Precondizione: l’utente risponde “si” a “Ci sono altri autori?”)  TORNA AL PUNTO 5 |
| SCENARIO  ALTERNATIVO | 9a. (Precondizione: la risposta dell’utente è diversa da “si” e “no”)  Il sistema mostra un messaggio di errore e chiede di inserire “si” o “no”  TORNA AL PUNTO 8 |
| SCENARIO  ALTERNATIVO | 9a. (Precondizione: la sottocategoria di “Libro” inserita prevede generi differenti)  Il sistema stampa “Inserisci genere”.  9b. L’utente sceglie il genere  TORNA AL PUNTO 9 |

|  |  |
| --- | --- |
| NOME | **VISUALIZZA ELENCO LIBRI** |
| ATTORE | OPERATORE |
| SCENARIO  PRINCIPALE | 1. <<include>> “**VERIFICA OPERATORE”** (solo un operatore può accedere) 2. Il sistema stampa l’elenco dei libri presenti in archivio   FINE |
| SCENARIO  ALTERNATIVO | 1a. (Precondizione: non sono presenti libri in archivio)  Il sistema mostra il messaggio “Nessun libro presente in archivio”  FINE |
| NOME | **RIMUOVI LIBRO** |
| ATTORE | OPERATORE |
| SCENARIO  PRINCIPALE | 1. <<include>> “**VERIFICA OPERATORE”** (solo un operatore può accedere) 2. Il sistema chiede il titolo del libro che si vuole rimuovere 3. L’utente completa il campo 4. Il sistema rimuove il libro e avvisa l’utente che la rimozione è avvenuta con successo   FINE |
| SCENARIO  ALTERNATIVO | 4a. (Precondizione: il libro non esiste)  Il sistema mostra il messaggio “Siamo spiacenti ma il libro non esiste in archivio”  FINE |
| SCENARIO  ALTERNATIVO | 4a. (Precondizione: esistono più libri con il titolo inserito dall’utente)  Il sistema mostra un messaggio che avvisa l’utente della presenza di più libri che hanno il titolo inserito dall’utente  4b. Il sistema stampa tutti i libri con lo stesso titolo inserito dall’utente  4c. L’utente sceglie il libro che vuole eliminare  TORNA AL PUNTO 4 |

|  |  |
| --- | --- |
| NOME | **VISUALIZZA DETTAGLI LIBRI** |
| ATTORE | OPERATORE |
| SCENARIO  PRINCIPALE | 1. <<include>> “**VERIFICA OPERATORE”** (solo un operatore può accedere) 2. Il sistema chiede di inserire il titolo del libro di cui si vogliono visualizzare i dettagli 3. L’utente inserisce il titolo 4. Il sistema stampa i dettagli del libro   FINE |
| SCENARIO  ALTERNATIVO | 4a. (Precondizione: non sono presenti libri in archivio con tale titolo)  Il sistema mostra il messaggio “In archivio non sono presenti libri con tale titolo”  FINE |
| SCENARIO  ALTERNATIVO | 4a. (Precondizione: In archivio sono presenti più libri con il titolo inserito dall’utente)  Il sistema stampa i dettagli di tutti i libri presenti in archivio con il titolo inserito dall’utente  FINE |