

CASI D'USO  
VERSIONE 5.0

Nome	Registrazione
Attore	Fruitore
Scenario Principale	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. L'utente seleziona "Registrati" tra le opzioni disponibili</li> <li>2. Il sistema richiede l'inserimento dei dati anagrafici</li> <li>3. L'utente compila la richiesta</li> <li>4. Il sistema richiede l'inserimento di un "username e password"</li> <li>5. L'utente inserisce il dato</li> <li>6. Il sistema registra l'utente con successo e lo comunica</li> </ol> <p style="text-align: center;">FINE</p>
Scenario alternativo	<p>4.a (precondizione: l'utente non e' maggiorenne) Il sistema mostra un messaggio " E' necessario essere maggiorenni" TORNA AL PUNTO 2</p>
Scenario alternativo	<p>6.a (precondizione: l'username non e' disponibile) Il sistema richiede l'inserimento di un altro username TORNA AL PUNTO 4</p>

Nome	Accesso Fruitore
Attore	Fruitore
Scenario Principale	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. L'utente seleziona "accedi come fruitore" tra le opzioni</li> <li>2. Il sistema mostra i campi " username e password"</li> <li>3. L'utente inserisce i dati</li> <li>4. il sistema conferma la riuscita dell'accesso</li> <li>5. Il sistema mostra le opzioni di sessione disponibili</li> </ol>
Scenario Alternativo	<p>4.a (precondizione: Non esiste la combinazione di dati inseriti) Il sistema mostra un messaggio di errore ed invita a riprovare TORNA AL PUNTO 2</p>

Nome	Rinnovo iscrizione
Attore	Fruitore
Scenario Principale	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. &lt;&lt;include&gt;&gt; “LOGIN FRUITORE”</li> <li>2. il fruitore seleziona tra le opzioni “rinnovo iscrizione”</li> <li>3. Il sistema aggiorna l’iscrizione dell’utente</li> </ol> <p>FINE</p>
Scenario Alternativo	<p>2.a (precondizione: non viene rispettato il periodo temporale per eseguire il rinnovo)</p> <p>Il sistema indica al fruitore che non è possibile rinnovare ora</p> <p>FINE</p>

Nome	Accesso Operatore
Attore	Operatore
Scenario Principale	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. L’utente seleziona l’opzione “accedi come operatore”</li> <li>2. il sistema presenta l’inserimento della password</li> <li>3. l’utente inserisce i dati</li> <li>4. il sistema comunica l’accesso eseguito</li> <li>5. il sistema mostra le funzioni disponibili</li> </ol> <p>FINE</p>
Scenario Alternativo	<p>4.a (precondizione: i dati inseriti sono sbagliati)</p> <p>Il sistema mostra un messaggio di errore</p> <p>TORNA AL PUNTO 2</p>

Nome	Stampa Fruitori
Attore	Operatore
Scenario Principale	<<include>> “ACCESSO OPERATORE” <ol style="list-style-type: none"> <li>1. l’utente seleziona la funzionalità per visualizzare i fruitori</li> <li>2. Il sistema ritorna l’elenco dei fruitori con i dati associati</li> </ol> <p>FINE</p>

Nome	Aggiungi libro
Attore	Operatore
Scenario Principale	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. &lt;&lt;include&gt;&gt; “<b>ACCESSO OPERATORE</b>”</li> <li>2. L’operatore sceglie la funzione “aggiungi libro”</li> <li>3. Il sistema presenta la compilazione di alcuni campi</li> <li>4. L’operatore compila i campi</li> <li>5. Il sistema conferma l’aggiunta FINE</li> </ol>
Scenario Alternativo	<p>5.a (<u>Precondizione: il libro che si sta’ inserendo esiste già</u>) Il sistema avvisa che il libro è già presente e non lo aggiunge FINE</p>

Nome	Rimuovi libro
Attore	Operatore
Scenario Principale	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. &lt;&lt;include&gt;&gt; “<b>ACCESSO OPERATORE</b>”</li> <li>2. L’operatore seleziona la funzione “rimuovi libro”</li> <li>3. Il sistema chiede di inserire il codice del libro da rimuovere</li> <li>4. L’operatore compila il campo</li> <li>5. Il sistema conferma la riuscita dell’operazione FINE</li> </ol>
Scenario Alternativo	<p>5.a (<u>Precondizione: il libro non è presente nell’archivio</u>) Il sistema mostra un messaggio “libro non presente” FINE</p>

Nome	Stampa elenco libri
Attore	Operatore
Scenario Principale	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. &lt;&lt;include&gt;&gt; “<b>ACCESSO OPERATORE</b>”</li> <li>2. L’utente seleziona la funzione stampa libri</li> <li>3. Il sistema restituisce l’elenco completo dei libri presenti FINE</li> </ol>
Scenario Alternativo	<p>5.a (<u>Precondizione: L’archivio è vuoto</u>) Il sistema mostra un messaggio “Archivio vuoto” FINE</p>

Nome	Richiesta prestito
Attore	Fruitore
Scenario Principale	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. &lt;&lt;include&gt;&gt; “ <b>ACCESSO FRUITORE</b>”</li> <li>2. L’utente seleziona la funzione “richiedi prestito”</li> <li>3. Il sistema visualizza le categorie delle risorse disponibili</li> <li>4. L’utente seleziona la categoria desiderata</li> <li>5. Il sistema chiede all’utente di inserire il nome della risorsa</li> <li>6. l’utente sceglie la desiderata tra l’elenco</li> <li>7. il sistema conferma il prestito</li> </ol> <p>FINE</p>
Scenario Alternativo	<p>5.a (precondizione: la ricerca fallisce)  Il sistema comunica che la risorsa non è disponibile  TORNA AL PUNTO 5</p>
Scenario alternativo	<p>6.a (precondizione: la categoria desiderata è vuota)  Il sistema comunica che la categoria non contiene risorse  TORNA AL PUNTO 3</p>
Scenario alternativo	<p>7.a (precondizione: il fruitore ha superato il numero max di risorse in prestito)  Il sistema comunica il superamento del limite massimo di prestiti per quella categoria  FINE</p>

Nome	Proroga prestito
Attore	Fruitore
Scenario Principale	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. &lt;&lt;include&gt;&gt; “<b>ACCESSO FRUITORE</b>”</li> <li>2. L’utente seleziona la funzione “rinnova prestito”</li> <li>3. Il sistema mostra le risorse in prestito e chiede quale prorogare</li> <li>4. Il fruitore seleziona la risorsa</li> <li>5. Il sistema comunica il successo dell’operazione</li> </ol> <p>FINE</p>
	<p>3.a (precondizione: l’utente non ha ancora richiesto prestiti)  Il sistema comunica che non c’è niente da rinnovare  FINE</p>
Scenario Alternativo	<p>5.a (precondizione: l’utente seleziona una risorsa che non può essere ancora rinnovata)  Il sistema comunica che la risorsa non può essere ancora prorogata e indica il tempo mancante per farlo  FINE</p>

Nome	Cerca libro
Attore	Fruitore, Operatore
Scenario Principale	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Il sistema chiede all'utente su che campo fare la ricerca 1.1 per titolo 1.2 per autore</li> <li>2. L'utente sceglie 1.1 e inserisce il titolo</li> <li>3. Il sistema mostra i risultati ottenuti FINE</li> </ol>
Scenario Alternativo	<p>2.a. (<u>L'utente sceglie l'opzione "1.2"</u>) Il sistema mostra tutti i libri che hanno come autore quello inserito. FINE</p>
Scenario Alternativo	<p>3.a (il libro cercato non è presente) il sistema comunica che il libro cercato non è in elenco. FINE</p>

#### V.4

Nome	Aggiungi film
Attore	Operatore
Scenario Principale	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. &lt;&lt;include&gt;&gt; “<b>ACCESSO OPERATORE</b>”</li> <li>2. L'operatore sceglie la funzione “aggiungi film”</li> <li>3. Il sistema presenta la compilazione di alcuni campi</li> <li>4. L'operatore compila i campi</li> <li>5. Il sistema conferma l'aggiunta FINE</li> </ol>
Scenario Alternativo	<p>5.a (<u>Precondizione: il film che si sta' inserendo esiste già</u>) Il sistema avvisa che il film è già presente e non lo aggiunge FINE</p>

Nome	Rimuovi film
Attore	Operatore
Scenario Principale	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. &lt;&lt;include&gt;&gt; “<b>VERIFICA OPERATORE</b>”</li> <li>2. L'operatore seleziona la funzione “rimuovi film”</li> <li>3. Il sistema chiede di inserire il codice del film da rimuovere</li> <li>4. L'operatore compila il campo</li> <li>5. Il sistema conferma la riuscita dell'operazione FINE</li> </ol>
Scenario Alternativo	<p>5.a (<u>Precondizione: il film non è presente nell'archivio</u>) Il sistema mostra un messaggio “film non presente” FINE</p>

Nome	Stampa elenco film
Attore	Operatore
Scenario Principale	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. &lt;&lt;include&gt;&gt; “ <b>ACCESSO OPERATORE</b>”</li> <li>2. L’utente seleziona la funzione “Mostra catalogo film”</li> <li>3. Il sistema restituisce l’elenco completo dei film presenti FINE</li> </ol>
Scenario Alternativo	<p>3.a (<u>Precondizione: L’archivio è vuoto</u>)</p> <p>Il sistema mostra un messaggio “Archivio vuoto” FINE</p>

Nome	Cerca film
Attore	Fruitore, Operatore
Scenario Principale	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Il sistema chiede all’utente su che campo fare la ricerca <ol style="list-style-type: none"> <li>1.1 per titolo</li> <li>1.2 per attore</li> </ol> </li> <li>2. L’utente sceglie 1.1 e inserisce il titolo</li> <li>3. Il sistema mostra i risultati ottenuti FINE</li> </ol>
Scenario Alternativo	<p>2.a. (<u>L’utente sceglie l’opzione “1.2”</u>)</p> <p>Il sistema mostra tutti i film che hanno come attore quello inserito. FINE</p>
Scenario Alternativo	<p>3.a (il film cercato non è presente)</p> <p>il sistema comunica che il film cercato non è in elenco. FINE</p>

Nome	Visualizza dati storici
Attore	Operatore
Scenario Principale	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. &lt;&lt;include&gt;&gt; “ <b>ACCESSO OPERATORE</b>”</li> <li>2. L’operatore seleziona dal menù la voce visualizza dati storici</li> <li>3. il sistema mostra quali dati visualizzare (risorsa più in prestito, num. prestiti per utente ecc.)</li> <li>4. L’operatore sceglie cosa vedere FINE</li> </ol>

Nome	Stampa Prestiti
Attore	Operatore
Scenario Principale	<<include>> “ACCESSO OPERATORE” <ol style="list-style-type: none"> <li>1. l’operatore seleziona la funzionalità per visualizzare i prestiti</li> <li>2. Il sistema ritorna l’elenco dei prestiti attivi</li> </ol> FINE

Nome	Annulla Prestito
Attore	Fruitore
Scenario Principale	<<include>> “ACCESSO FRUITORE” <ol style="list-style-type: none"> <li>1. il fruitore seleziona la funzionalità per annullare un prestito</li> <li>2. Il sistema ritorna l’elenco dei prestiti attivi</li> <li>3. l’utente seleziona il prestito da annullare</li> <li>4. Il sistema comunica la riuscita della richiesta</li> </ol> FINE
Scenario Alternativo	3.a (precondizione: l’utente non ha ancora richiesto prestiti) Il sistema comunica che non c’è niente da annullare FINE





