

<b>Ricerca e consultazione</b>	<b>3</b>
UC_1: Ricerca di un film	3
UC_2: Ricerca di un artista	3
UC_3: Ricerca di un utente	4
<b>Gestione account</b>	<b>4</b>
UC_4: Creare un account	4
UC_4.1: Registrazione fallita	5
UC_5: Attivare un account	5
UC_6: Autenticare un account	6
UC_6.1: Autenticazione fallita	6
UC_7: Richiesta di cambio password	6
UC_7.1: Conferma di cambio password	7
UC_8: Richiede amicizia tra due account	7
UC_8.1: Conferma amicizia tra due account	7
<b>Gestione dei film guardati</b>	<b>8</b>
UC_9: Aggiungere giudizio su un film aggiungendolo in "Film guardati"	8
UC_10: Modificare giudizio su un film	8
UC_11: Rimuovere giudizio su un film (rimuovendo il film da "Film guardati")	9
<b>Gestione delle liste</b>	<b>9</b>
UC_12: Creare una lista	9
UC_13: Modificare una lista	10
UC_14: Eliminare una lista	10
UC_15: Aggiungere o rimuovere un film a una lista	10
UC_16: Seguire liste altrui	11
<b>Suggerimenti</b>	<b>11</b>
UC_17: Suggerire un film a un account amico	11
UC_18: Suggerimento automatico di un film	11

<b>Identificativo</b>	<b>Descrizione</b>	<b>Priorità</b>
<b>M_RF_1</b>	<b>Ricerca e consultazione</b>	<b>Alta</b>
RF_1.1	Ricerca di un film	
RF_1.2	Ricerca di un artista	
RF_1.3	Ricerca di un utente	
<b>M_RF_2</b>	<b>Gestione account</b>	<b>Alta</b>
RF_2.1	Creare un account	
RF_2.2	Attivare un account	
RF_2.3	Autenticare un account	
RF_2.4	Richiesta del cambio password	
RF_2.5	Conferma del cambio password	
RF_2.6	Richiedere amicizia tra due account	
RF_2.7	Confermare amicizia tra due account	
<b>M_RF_3</b>	<b>Gestione dei film guardati</b>	<b>Alta</b>
RF_3.1	Aggiungere giudizio su un film aggiungendolo in "Film guardati"	
RF_3.2	Modificare giudizio su un film	
RF_3.3	Rimuovere giudizio su un film (rimuovendo il film da "Film guardati")	
<b>M_RF_4</b>	<b>Gestione delle liste</b>	<b>Media</b>
RF_4.1	Creare una lista	
RF_4.2	Modificare una lista	
RF_4.3	Eliminare una lista	
RF_4.4	Aggiungere o rimuovere un film a una lista	
RF_4.5	Seguire una lista altrui	
<b>M_RF_5</b>	<b>Suggerimenti</b>	<b>Bassa</b>
RF_5.1	Suggerire un film a un account amico	
RF_5.2	Suggerimento automatico di un film	

# Ricerca e consultazione

## UC\_1: Ricerca di un film

Nome	<b>Ricerca di un film</b>
Attori	Utente.
Condizione di entrata	L'utente si trova nell'area di ricerca.
Flusso di eventi	1: L'utente inserisce il titolo, genere, attori partecipanti di un film;  2: Moovie elabora i dati inseriti e mostra il risultato della ricerca;  3: L'utente seleziona il film cercato;  4: Moovie reindirizza l'utente sulla pagina corrispondente alla scheda informativa del film cercato.
Condizione di uscita	L'utente potrà visualizzare la scheda informativa del film.
Eccezioni	Il film può non essere presente.

## UC\_2: Ricerca di un artista

Nome	<b>Ricerca di un artista</b>
Attori	Utente.
Condizione di entrata	L'utente si trova nell'area di ricerca.
Flusso di eventi	1: L'utente inserisce il nome di un artista;  2: Moovie elabora i dati inseriti e mostra il risultato della ricerca;  3: L'utente seleziona l'artista cercato;  4: Moovie reindirizza l'utente sulla pagina corrispondente alla scheda informativa dell'artista cercato.
Condizione di uscita	L'utente potrà visualizzare la scheda informativa dell'artista.
Eccezioni	L'artista può non essere presente.

## UC\_3: Ricerca di un utente

Nome	<b>Ricerca di un utente</b>
Attori	Utente autenticato.
Condizione di entrata	L'utente si trova nell'area di ricerca.
Flusso di eventi	<p>1: L'utente inserisce il nome, cognome, e-mail (se visibile) di un utente;</p> <p>2: Moovie elabora i dati inseriti e mostra il risultato della ricerca;</p> <p>3: L'utente seleziona l'utente cercato;</p> <p>4: Moovie reindirizza l'utente sulla pagina corrispondente alla scheda informativa dell'utente cercato.</p>
Condizione di uscita	L'utente potrà visualizzare la scheda informativa dell'utente.
Eccezioni	L'utente cercato può non essere presente.

## Gestione account

### UC\_4: Creare un account

Nome	<b>Creare un account</b>
Attori	Utente non registrato.
Condizione di entrata	L'utente si trova sulla pagina di registrazione.
Flusso di eventi	<p>1: L'utente inserisce i seguenti dati: nome, cognome, indirizzo e-mail, password (due volte), e-mail utente che ha suggerito la registrazione (opzionale);</p> <p>2: Il sistema controlla i dati, verifica che non ci siano account con l'indirizzo e-mail fornito, e salva i dati. Se è stato fornito anche l'indirizzo e-mail dell'account che ha suggerito la registrazione, e questo è il quinto account che lo fa, allora quell'account diventa account pro. Il sistema invierà in ogni caso una e-mail di attivazione dell'account.</p>

Condizione di uscita	L'account viene creato.
Eccezione	Esiste già un utente associato all'indirizzo e-mail fornito.

## UC\_4.1: Registrazione fallita

Nome	<b>Registrazione fallita</b>
Attori	Utente non registrato.
Condizione di entrata	L'utente si trova nella pagina di registrazione.
Flusso di eventi	<p>1: L'utente inserisce i seguenti dati: nome, cognome, indirizzo e-mail, password (due volte), e-mail utente che ha suggerito la registrazione (opzionale);</p> <p>2: Il sistema si accorge che uno dei campi inseriti non è valido e reindirizza l'utente verso la pagina di Registrazione.</p>
Condizione di uscita	L'utente deve rifare il UC_4.

## UC\_5: Attivare un account

Nome	<b>Attivare un account</b>
Attore	Utente registrato ma non attivato.
Condizione di entrata	L'utente riceve la e-mail di attivazione.
Flusso di eventi	<p>1: L'utente segue le istruzioni della e-mail, e arriva sul sito;</p> <p>2: Il sistema attiva l'account ed obbliga l'utente a effettuare i "primi passi";</p> <p>3: L'utente deve scegliere minimo 5 massimo 10 film che ha già guardato (con relativi voti, perché questi verranno messi nei "Film guardati"). Infine, conferma.</p> <p>4: Il sistema allora inserisce i film selezionati nei Film guardati, sblocca l'account, e reindirizza l'utente nella Home Page.</p>
Condizione di uscita	L'account verrà attivato.

## UC\_6: Autenticare un account

Nome	<b>Autenticare un account</b>
Attore	Utente.
Condizione di entrata	L'utente deve essere sulla pagina di Login.
Flusso di eventi	1: L'utente inserisce e-mail e password dell'account e prosegue;  2: Moovie verifica la correttezza dei dati inseriti e reindirizza l'utente.
Condizione di uscita	L'utente si trova autenticato nella pagina principale.
Eccezioni	-E-Mail e/o password non corrette. Vai a UC_6.1. -L'utente non possiede un account. Vai a UC_4.1.

### UC\_6.1: Autenticazione fallita

Nome	<b>Autenticazione fallita</b>
Attore	Utente.
Condizione di entrata	L'utente è nella pagina di login.
Flusso di eventi	1: L'utente inserisce e-mail e password dell'account e prosegue;  2: Moovie si accorge che i dati non sono corretti e reindirizza l'utente verso la pagina di login (mostrando un messaggio di errore).
Condizioni di uscita	L'utente deve rifare il caso d'uso UC_6.

### UC\_7: Richiesta di cambio password

Nome	<b>Richiesta di cambia password</b>
Attori	Utente autenticato.
Condizione di entrata	L'utente comincia la richiesta di cambio password.
Flusso di eventi	1: L'utente inserisce la sua vecchia password e due volte la sua nuova password;  2: Il sistema controlla i dati, ed invia una e-mail all'utente per attivare la richiesta.

Condizione di uscita	L'utente riceve l'e-mail di conferma del cambio password.
Eccezione	L'utente non fornisce i dati corretti.

## UC\_7.1: Conferma di cambio password

Nome	<b>Conferma di cambia password</b>
Attori	Utente autenticato.
Condizione di entrata	L'utente riceve una e-mail di conferma di cambio password.
Flusso di eventi	1: L'utente segue le istruzioni della e-mail, e raggiunge il sito confermando il cambio di password;  2: Il sistema applica i cambiamenti nel database.
Condizione di uscita	La password dell'utente cambia.
Eccezione	L'utente riceve una e-mail corrotta.

## UC\_8: Richiede amicizia tra due account

Nome	<b>Richiedere amicizia tra due account</b>
Attori	Utente autenticato.
Condizione di entrata	L'utente si trova nella pagina dell'account a cui richiedere l'amicizia.
Flusso di eventi	1: L'utente clicca su "Aggiungi agli amici";  2: Moovie invia la richiesta al destinatario.
Condizione di uscita	L'utente riceve la conferma di invio dal sistema.

## UC\_8.1: Conferma amicizia tra due account

Nome	<b>Conferma amicizia tra due account</b>
Attori	Utente autenticato.
Condizione di entrata	L'utente si trova sulla pagina dell'utente che ha richiesto l'amicizia.

Flusso di eventi	1: L'utente accetta la richiesta; 2: Il sistema attiva l'amicizia.
Condizione di uscita	Gli utenti sono diventati amici.

## Gestione dei film guardati

### UC\_9: Aggiungere giudizio su un film aggiungendolo in "Film guardati"

Nome	<b>Aggiungere giudizio su un film aggiungendolo in "Film guardati"</b>
Attori	Utente autenticato.
Condizione d'entrata	L'utente si trova nella scheda informativa del film.
Flusso di eventi	1: L'utente accede alla funzionalità di film guardato;  2: Moovie chiede l'inserimento di un giudizio sul film;  3: L'utente inserisce un giudizio;  4: Moovie aggiungerà il film (col voto relativo) alla lista "Film guardati", e sarà in grado di suggerire meglio i film all'utente.
Condizione d'uscita	L'utente vedrà il proprio giudizio all'interno dei "Film guardati".

### UC\_10: Modificare giudizio su un film

Nome	<b>Modificare giudizio su un film</b>
Attori	Utente autenticato.
Condizione d'entrata	L'utente si trova nella pagina relativa alla scheda informativa del film.
Flusso di eventi	1: L'utente accede alla funzionalità di modifica giudizio;  2: Moovie richiede l'inserimento di un giudizio sul film;  3: L'utente inserisce un nuovo giudizio;  4: Moovie modificherà il giudizio sul film presente nella lista



	"Film guardati".
Condizione d'uscita	L'utente vedrà il proprio giudizio all'interno dei "Film guardati"

## UC\_11: Rimuovere giudizio su un film (rimuovendo il film da "Film guardati")

Nome	<b>Rimuovere giudizio su un film (rimuovendo il film da "Film guardati")</b>
Attori	Utente autenticato.
Condizione d'entrata	L'utente si trova nella pagina relativa alla scheda informativa del film.
Flusso di eventi	1: L'utente accede alla funzionalità di rimuovi giudizio;  2: Moovie rimuoverà il film (e il voto) dalla lista "Film guardati".
Condizione d'uscita	Il film verrà rimosso dai "Film guardati".

## Gestione delle liste

### UC\_12: Creare una lista

Nome	<b>Creare una lista</b>
Attori	Utente autenticato.
Condizioni di uscita	L'utente si trova nella pagina di creazione di una lista.
Flusso di eventi	1: L'utente inserisce il nome della lista nel campo apposito;  2: L'utente sceglie i film che desidera inserire all'interno della propria lista;  3: L'utente sceglie la visibilità della propria lista (tutti, amici, solo io);  4: Il sistema crea la lista e notifica l'utente.
Condizioni di uscita	La lista viene creata.
Eccezioni	L'utente non ha selezionato nessun film da inserire. L'utente ha inserito un nome già esistente tra le sue liste.

## UC\_13: Modificare una lista

Nome	<b>Modificare una lista</b>
Attori	Utente autenticato.
Condizioni di entrata	L'utente si trova nella pagina della sua lista da modificare.
Flusso di eventi	1: L'utente inserisce il nuovo nome della lista che vuole modificare;  2: L'utente modifica i privilegi della lista (tutti, amici, solo io);  3: Il sistema riceve le nuove informazioni, le applica alla lista (rifacendo il controllo di sicurezza) e invia una notifica di avvenuta modifica all'utente.
Condizioni di uscita	La lista è stata modificata.

## UC\_14: Eliminare una lista

Nome	<b>Eliminare una lista</b>
Attori	Utente autenticato.
Condizioni di uscita	L'utente si trova nella pagina della sua lista da eliminare.
Flusso di eventi	1: L'utente elimina la lista;  2: Il sistema cancella la lista.
Condizioni di uscita	La lista viene cancellata.

## UC\_15: Aggiungere o rimuovere un film a una lista

Nome	<b>Aggiungere o rimuovere un film a una lista</b>
Attori	Utente autenticato.
Condizioni di entrata	L'utente è nella pagina del film da aggiungere o rimuovere.
Flusso di eventi	1: L'utente seleziona le liste in cui inserire il film, e deselecta le liste in cui rimuovere il film se già presente (quindi già selezionate);  2: Il sistema aggiunge il film alle liste selezionate, e rimuove il film dalle liste deselectate.

Condizione di uscita	Il film viene aggiunto/rimosso dalle liste selezionate/deselezionate.
----------------------	---

## UC\_16: Seguire liste altrui

Nome	<b>Seguire liste altrui</b>
Attori	Utente autenticato.
Condizioni di entrata	L'utente è sulla pagina di una lista altrui (che può visualizzare).
Flusso di eventi	1: L'utente vede tutti i film contenuti nella lista e inizia a seguire la lista che ha scelto;  2: Il sistema verifica che l'utente abbia i privilegi per poterla seguire, e lo aggiunge alla liste dei seguaci.
Condizioni di uscita	L'utente ha iniziato a seguire la lista desiderata.
Eccezioni	L'utente non può seguire una lista se non ne ha i privilegi.

## Suggerimenti

### UC\_17: Suggerire un film a un account amico

Nome	<b>Suggerire un film a un account amico</b>
Attori	Utente autenticato.
Condizione di entrata	L'utente è sulla pagina del film che vuole consigliare.
Flusso di eventi	1: L'utente clicca su "Suggerisci"; 2: Il sistema presenta tutti gli amici a cui è possibile suggerire il film; 3: L'utente sceglie gli account a cui consigliare il film; 4: Il sistema invia il suggerimento agli utenti.
Condizione di uscita	Il film è stato suggerito.

### UC\_18: Suggerimento automatico di un film

Nome	<b>Suggerimento automatico di un film</b>
Attori	Utente autenticato.

Condizioni di entrata	L'utente è sul sito.
Flusso di eventi	1: L'utente accede alla funzionalità di suggerimento film; 2: Il sistema seleziona un film in linea con i gusti dell'utente.
Condizioni di uscita	Il film selezionato verrà suggerito.