

Accedere al proprio account personale	2
Utente sbaglia Password/email	2
Richiedere e confermare l'amicizia tra due account	4
Diventare account pro	5
Votare film e aggiungerlo alla lista "Film guardati"	6
Creare un nuovo account	7
Visualizzare la scheda informativa di ogni singolo attore, regista, film (e saga)	8
Ricerca di film, artista o utente	9
Il sito suggerisce un film all'utente in base ai suoi gusti	11
Gestione delle liste	12
Creare liste	12
Modifica una lista qualsiasi	13
Aggiungere un film ad una lista creata	14
Aggiungere un film ai "Film guardati"	15
Aggiungere un film a "Guarda più tardi"	16
Stabilire criteri di visibilità alle liste	17
Visualizzare liste di altri account	17
Seguire liste altrui	18
Suggerire film che potrebbero interessare ad utenti amici	19
Tramite "Film di gruppo", suggerire agli utenti coinvolti un film da vedere	20
** stuff **	21
Vedere informazioni	21

Accedere al proprio account personale

Name	Accesso al sito
Actors	Utente
Entry Condition	-L'utente deve essere registrato al sito; -L'utente deve essere sul sito;
Flow Of Events	1: L'utente clicca sul pulsante "Accesso"; 2: Il sito mostrerà la pagina di Login al sito nella quale l'utente dovrà inserire i proprio dati: email, password; 3: L'utente inserisce nei campi appositi i dati richiesti, e clicca sul pulsante "Accesso"; 4: Moovie verifica i dati inseriti e reindirizza l'utente; 5: L'utente si trova sulla pagina principale.
Exit Condition	-L'utente sarà autenticato
Exception	-Password inserita nel form di Accesso non corrispondente; -Email inserita nel form di Accesso non corrispondente;

Utente sbaglia Password/email

Name	Utente sbaglia password/email
Actors	Utente
Entry Condition	-L'utente è sul sito; -L'utente non ha ancora fatto l'accesso al sito;
Flow of Events	1: L'utente clicca sul pulsante "Accesso"; 2: Il sito mostrerà la pagina di Login al sito nella quale l'utente dovrà inserire i proprio dati: email, password; 3: L'utente inserisce nei campi appositi i dati richiesti, e clicca sul pulsante "Accesso";

	4: Moovie verifica i dati e scopre che la password o l'email inserita non sono corretti;
Exit Condition	-Il sistema mostra il testo. "I dati immessi non corrispondono"
Exception	

Richiedere e confermare l'amicizia tra due account

Name	Richiedere e confermare l'amicizia tra due account
Actors	Utente 1, utente 2.
Entry Condition	I due utenti devono essere autenticati, e non devono essere amici.
Flow of Events	<p>1) Utente 1, dopo aver effettuato l'accesso al sito, raggiunge l'area di ricerca presente nel menu;</p> <p>2) Inserisce nell'area di ricerca il nome di un utente 2 e clicca su "cerca" o preme invio;</p> <p>3) Il sito elabora la richiesta dell'utente 1;</p> <p>4) Il sito mostra i vari risultati della ricerca tra cui il nome dell'utente 2 cercato;</p> <p>5) L'utente 1 clicca sul nome dell'utente 2;</p> <p>6) Il sito visualizzerà una nuova pagina, mostrando il profilo dell'utente 2 e tutte le sue liste e attività pubbliche;</p> <p>7) L'utente 1 clicca sopra la voce "Aggiungi agli amici";</p> <p>8) Il sito notifica l'utente 1 dell'invio della richiesta di amicizia;</p> <p>9) Il sito invia una notifica di richiesta di amicizia nella sezione notifiche dell'utente 2;</p> <p>10) L'utente 2, dopo aver effettuato l'accesso al sito, trova la richiesta di amicizia dell'utente 1 nella sezione notifiche;</p> <p>11) L'utente 2 clicca sulla notifica;</p> <p>12) Il sito porta l'utente 2 sul profilo dell'utente 1;</p> <p>13) L'utente 2 clicca su "Accetta richiesta";</p> <p>14) Il sito mostra all'utente 2 un popup contenente il messaggio "Amicizia accettata".</p>
Exit Condition	Se l'operazione andrà a buon fine l'utente 1 noterà nella sezione notifiche la notifica della conferma dell'amicizia.
Exception	

Diventare account pro

Name	Diventare account pro
Actors	Utente 0, utenti 1...5
Entry Condition	L'utente 0 deve avere un account. Gli utenti 1...5 non devono possedere un account.
Flow of Events	<p>1: L'utente 1, sotto suggerimento dell'utente 0, effettua la registrazione.</p> <p>2: <include "Crea un nuovo account">;</p> <p>3: Il sistema prende in considerazione il fatto che l'utente 0 abbia suggerito all'utente 1 di registrarsi.</p> <p>4: L'utente 2, sotto suggerimento dell'utente 0, effettua la registrazione.</p> <p>5: <include "Crea un nuovo account">;</p> <p>6: Il sistema prende in considerazione il fatto che l'utente 0 abbia suggerito all'utente 2 di registrarsi.</p> <p>7: L'utente 3, sotto suggerimento dell'utente 0, effettua la registrazione.</p> <p>8: <include "Crea un nuovo account">;</p> <p>9: Il sistema prende in considerazione il fatto che l'utente 0 abbia suggerito all'utente 3 di registrarsi.</p> <p>10: L'utente 4, sotto suggerimento dell'utente 0, effettua la registrazione.</p> <p>11: <include "Crea un nuovo account">;</p> <p>12: Il sistema prende in considerazione il fatto che l'utente 0 abbia suggerito all'utente 4 di registrarsi.</p> <p>13: L'utente 5, sotto suggerimento dell'utente 0, effettua la registrazione.</p> <p>14: <include "Crea un nuovo account">;</p> <p>15: Il sistema prende in considerazione il fatto che l'utente 0 abbia suggerito all'utente 5 di registrarsi.</p> <p>16: Il sistema si rende conto che l'utente 0 ha suggerito a ben 5 utenti di registrarsi, quindi trasforma il suo account in un account pro;</p>
Exit Condition	L'utente 0 ha un account pro.
Exception	

Votare film e aggiungerlo alla lista “Film guardati”

Name	Votare film e aggiungerlo alla lista “Film guardati”
Actors	Utente
Entry Condition	L'utente deve essere autenticato
Flow of events	<p>1) L'utente cerca nella barra di ricerca o tra le sue liste di film o sui film suggeriti dal sistema, il film che ha già visto;</p> <p>2) Moovie cerca il film selezionato dall'utente nel suo database e se presente, lo visualizza a video;</p> <p>3) Si apre un popup che chiede l'inserimento del giudizio del film; l'utente lo inserisce;</p> <p>4) Moovie aggiungerà il film (col voto relativo) alla lista “Film guardati”, e sarà in grado di suggerire meglio i film all'utente;</p>
Exit Condition	Se l'operazione è andata a buon fine l'utente vedrà il proprio voto all'interno della lista “Film guardati”;
Exception	Il film che hai cercato può non essere presente

Creare un nuovo account

Name	Crea account
Actors	Utente
Entry Condition	-L'utente deve essere sul sito
Flow of Events	<p>1) L'utente cliccando sulla voce "Login" si reca sulla pagina di accesso al sito e clicca sulla voce "Registrati"</p> <p>2) Il sito risponderà con un form in cui è presente: nome, cognome, e-mail, password, conferma password e se se esiste, il nome dell'utente che ha suggerito il film;</p> <p>3) L'utente inserisce i propri dati negli appositi campi e immette la richiesta di registrazione a Moovie attraverso il pulsante "Registrati";</p> <p>4) Il sistema, ricevuta la richiesta di registrazione, invierà una mail di attivazione dell'account all'utente;</p> <p>5) L'utente riceve la mail contenente la conferma di registrazione nella quale egli dovrà accettare il tutto e poi cliccare su un link presente che lo reindirizzerà al sistema;</p> <p>6) Il sito mostra la pagina "Primi Passi" nella quale l'utente dovrà scegliere dei film (almeno 5) che ha già guardato (questi verranno messi nella lista "Film guardati") e in questo modo si comparirà il pulsante "Entra nel fantastico mondo di Moovie";</p> <p>7) L'utente cliccherà sul bottone "Entra nel fantastico mondo di Moovie" e procederà per l'effettiva registrazione al sito;</p> <p>8) Il sistema, ricevuta la richiesta, procederà ad inserire l'utente nel database e reindirizzerà l'utente nella Home Page;</p>
Exit Condition	<p>-L'utente avrà a disposizione un proprio account personale</p> <p>-L'utente avrà una propria lista "Film Guardati";</p>
Exception	<p>L'Utente è già presente nel database;</p> <p>La password inserita non è valida;</p>

Visualizzare la scheda informativa di ogni singolo attore, regista, film (e saga)

Name	Visualizzare la scheda informativa di ogni singolo attore, regista, film (e saga)
Actors	Utente
Entry Condition	L'utente deve essere sul sito
Flow of Events	<ol style="list-style-type: none">1) L'utente raggiunge l'area di ricerca presente nel menu;2) Inserisce nell'area di ricerca il nome di un attore, di un film o di un regista e clicca su "cerca" o preme invio;<ol style="list-style-type: none">3) Il sito elabora la richiesta dell'utente;4) Il sito mostra i vari risultati della ricerca tra cui il nome dell'attore, del film o del regista cercato;5) L'utente clicca sulla voce dell'attore, del film o del regista cercato;6) Il sito visualizzerà la pagina dell'attore, del film o del regista.
Exit Condition	L'utente potrà visualizzare la scheda informativa.
Exception	La scheda informativa non è presente nel sistema.

Ricerca di film, artista o utente

Attori: ospite, account normale, account pro, amministratore

Condizione di entrata: L'utente si trova nella pagina iniziale.

Flusso di eventi:

1: Inserisce il titolo del film o il nome dell'artista nel campo raggiungibile dalle funzionalità di ricerca, e preme "cerca" (o qualcosa del genere).	
	2: Il sistema cerca nel DB tutti i film, gli artisti e gli utenti presumibilmente connessi con la ricerca, e li invia al client.
3: La pagina di risposta contiene tutti i risultati che il server ha trovato, ed inoltre anche ulteriori opzioni che permettono di affinare la ricerca (titolo, generi, altri filtri ***).	
4: L'utente può aggiungere informazioni per affinare la ricerca, oppure saltare al punto 6. Nello stesso momento in cui l'utente aggiorna i criteri di ricerca, l'interfaccia invia delle richieste al server per ottenere nuovi risultati.	
	5: Il sistema accoglie le richieste di ricerca, e effettua un procedimento più complesso ma simile a quello del punto 2. Alla fine, risponde al client con i nuovi risultati.
6: La pagina di ricerca si aggiorna ogni volta che i criteri di ricerca vengono modificati. Se l'utente vuole ulteriormente cambiare questi criteri, allora sta rieseguendo il punto 4. Altrimenti va al punto 7.	
7: L'utente ha trovato quello che cercava. Clicca sul risultato che desidera consultare,	

ed arriverà alla sua pagina (che può essere la pagina di un artista, di un film o di un utente).	
--	--

Condizione di uscita: la pagina cercata è stata trovata.

Eccezione: la pagina non è presente nel sistema.

Il sito suggerisce un film all'utente in base ai suoi gusti

Name	Il sito suggerisce un film all'utente in base ai suoi gusti
Actors	Utente 1, utente 2
Entry Condition	L'utente 1 deve avere un account, ed essere autenticato. L'utente 2 deve avere un account. I due utenti devono essere amici.
Flow of Events	1: L'utente 1 cerca un film che vuole suggerire ad utente 2; 2: include "Ricerca un film"; 3: L'utente 1 si trova sulla pagina del film, e clicca su "Suggerisci a un amico"; 4: Il sistema apre un popup in cui si possono scegliere più amici a cui suggerire il film; 5: L'utente 1 sceglie l'utente 2 da questa lista, preme "Suggerisci"; 6: Il sistema chiude il popup, e invia la notifica di suggerimento all'utente 2; 7: Mostra all'utente 1 un messaggio di conferma; 8: L'utente 1 vede un popup che contiene la conferma "Film suggerito".
Exit Condition	L'utente 2 troverà la notifica di suggerimento del film.
Exception	Se l'utente non possiede un account: extends "Creare un nuovo account".

Gestione delle liste

Creare liste

Name	Creare liste
Actors	Utente
Entry Condition	L'utente è autenticato, ed è su una pagina di Moovie
Flow of Events	<p>1: L'utente vede a lato sinistro della pagina una colonna che contiene delle liste: tutte quelle che ha creato lui, ma anche tutte le liste altrui che lui segue; clicca sul pulsante "Crea una lista";</p> <p>2: Il sistema sceglie dei film in linea sui gusti dell'utente, e li riporta sulla nuova pagina;</p> <p>3: L'utente vede questa nuova pagina contenente il campo di input "Nome della lista". Inoltre, visto che non può esistere una lista vuota, l'utente deve scegliere almeno un film tra quelli presenti sulla pagina;</p> <p>4: Se ha già in mente i film da inserire, li può cercare inserendo i loro titoli in una barra di ricerca presente nella pagina, diversa dalla barra di ricerca generale;</p> <p>5: Inoltre, deve scegliere i permessi della lista. Questi lasciano vedere e seguire una lista a "tutti", "amici" oppure "solo io".</p> <p>6: L'utente, una volta configurata la sua lista, clicca "Crea lista" per procedere;</p> <p>7: Il sistema riceve i dati, controlla la sintassi del nome della lista, verifica che ci sia almeno un film da inserire nella lista, e che siano i permessi siano stati scelti. Se tutto ciò è stato fatto correttamente, il sistema salva la lista nel database, e risponde affermativamente all'utente;</p> <p>8: L'utente vede un popup contenente il messaggio "Lista creata".</p>
Exit Condition	L'utente trova la nuova lista nella colonna a sinistra della pagina.
Exception	L'utente non ha selezionato nessun film da inserire nella lista. L'utente non ha scelto nessun privilegio.

Modifica una lista qualsiasi

Name	Modifica una lista qualsiasi
Actors	Utente
Entry Condition	L'utente è autenticato, ed è sulla pagina di una lista qualsiasi.
Flow of Events	<p>1: L'utente (e solo lui) vede un pulsante "Modifica" nella pagina di una pagina (sia che sia stata creata da lui, sia che si chiami "Film guardati" o "Guarda più tardi"), e lo clicca;</p> <p>2: Il sistema verifica che l'utente sia davvero il proprietario di questa lista, e risponde inviando la pagina di modifica.</p> <p>3: L'utente vede una pagina in cui può modificare il nome (tranne per "Film guardati" e "Guarda più tardi") o i privilegi della lista in questione; Effettua le modifiche desiderate, e clicca il pulsante "Applica";</p> <p>4: Il sistema riceve le nuove informazioni, e le applica alla lista (rifacendo il controllo di sicurezza); Infine, risponde all'utente;</p> <p>5: L'utente vede aprirsi davanti un popup con il messaggio "Lista modificata"; Quando il popup si chiude, l'utente si trova sulla pagina della lista, e può verificare la presenza delle nuove informazioni.</p>
Exit Condition	Le informazioni della lista sono state correttamente aggiornate.
Exception	L'utente non può modificare una lista che non è sua.

Aggiungere un film ad una lista creata

Name	Aggiungere un film ad una lista creata
Actors	Utente
Entry Condition	-L'utente è autenticato -L'utente è nella pagina del film
Flow of Events	<p>1: L'utente sulla pagina del film clicca sul pulsante "Aggiungi ad una lista";</p> <p>2: Il sistema carica dal database tutte le liste che l'utente ha creato dell'utente, e le inserisce nella nuova pagina da inviare all'utente;</p> <p>3: L'utente vede un popup che contiene le liste in cui può inserire questo film (solo quelle che ha creato); Sceglie una lista, e preme "Conferma";</p> <p>4: Il sistema aggiunge quel film alla lista (verificando che l'utente sia effettivamente il proprietario di quella lista);</p>
Exit Condition	Il film viene aggiunto alla lista indicata dall'utente.
Exception	L'utente non può inserire un film in una lista che non possiede.

Aggiungere un film ai “Film guardati”

Name	Aggiungere un film ai “Film guardati”
Actors	Utente
Entry Condition	-L'utente è autenticato -L'utente è nella pagina del film
Flow of Events	1: L'utente sulla pagina del film clicca sul pulsante “Film guardato”; 2: Il sistema chiede all'utente il giudizio del film; 3: L'utente vede aprirsi davanti un popup che chiede di inserire il voto del film (da 1 a 10). L'utente inserisce il voto, e clicca “Aggiungi”; 4: Il sistema riceve il voto, ed applica le modifiche sulla lista. 5: Il pulsante “Film guardato” diventa “Rimuovi da film guardato”.
Exit Condition	Il film viene aggiunto alla lista indicata dall'utente, con il relativo giudizio.
Exception	L'utente non può inserire due volte un film nella lista “Film guardati”.

Aggiungere un film a “Guarda più tardi”

Name	Aggiungere un film a “Guarda più tardi”
Actors	Utente
Entry Condition	-L'utente è autenticato -L'utente è nella pagina del film
Flow of Events	1: L'utente sulla pagina del film clicca sul pulsante “Guarda più tardi”; 2: Il sistema aggiunge il film alla lista; 5: Il pulsante “Guarda più tardi” diventa “Non voglio più vederlo”.
Exit Condition	Il film viene aggiunto alla lista “Guarda più tardi”.
Exception	La lista “Guarda più tardi” non può contenere un film due volte.

Stabilire criteri di visibilità alle liste

x

Visualizzare liste di altri account

Name	Visualizzare liste di altri account
Actors	Utente
Entry Condition	L'utente è autenticato, ed è nel profilo di un altro utente
Flow of Events	<p>1: L'utente vede le anteprime (solo alcuni film) delle liste che è abilitato a vedere;</p> <p>2: L'utente clicca sul nome di una lista;</p> <p>3: Il sistema recupera le informazioni di tutti i film contenuti nella lista in questione, e invia queste informazioni sotto forma di pagina all'utente;</p> <p>4: L'utente si trova nella pagina della lista che ha cliccato;</p> <p>5: L'utente vede tutti i film contenuti nella lista, e (oltre a visitare le pagine dei film) può cliccare su "Segui lista" per venire eventualmente notificato di ogni modifica (se così fosse, include "Seguire liste altrui").</p>
Exit Condition	L'utente troverà, nella lista desiderata, il film aggiunto.
Exception	L'utente non può vedere la lista (perché non ne possiede i privilegi).

Seguire liste altrui

Name	Seguire liste altrui
Actors	Utente
Entry Condition	L'utente è autenticato, ed è sulla pagina di una lista altrui
Flow of Events	1: L'utente vede tutti i film contenuti nella lista, e clicca "Segui lista"; 2: Il sistema verifica che l'utente abbia i privilegi per poterla seguire, e lo aggiunge alla liste dei seguaci; 3: Il pulsante "Segui lista" cambia in "Non seguire più".
Exit Condition	L'utente riceverà le notifiche di modifica della lista che ha seguito.
Exception	L'utente non può seguire una lista se non ne ha i privilegi.

Suggerire film che potrebbero interessare ad utenti amici

Name	Suggerisci Film
Actors	Utente suggeritore, Utente interessato
Entry Condition	-L'Utente Suggeritore deve essere autenticato; -L'Utente Suggeritore deve essere amico con l'utente interessato; -L'Utente suggeritore è nella pagina del film che vuole suggerire;
Flow of Events	1)L'utente clicca sul bottone suggerisci presente nella pagina del film; 2)Il sistema mostra all'utente suggeritore tutti gli amici ai quali è possibile inviare il suggerimento del film; 3) L'utente suggeritore seleziona l'utente interessato al quale inviare il suggerimento; 4)Il sistema invia la notifica di suggerimento all'utente interessato; 5)L'utente interessato riceve la notifica di suggerimento film la quale sarà fisibile nell'apposita area "Notifiche"
Exit Condition	-L'utente suggeritore invia un suggerimento ad un amico; -L'utente interessato riceve la notifica di suggerimento
Exception	

Tramite “Film di gruppo”, suggerire agli utenti coinvolti un film da vedere

Name	Suggerire agli utenti coinvolti un film da vedere
Actors	Utente 1, utente 2
Entry Condition	Gli utenti 1 e 2 devono essere autenticati, essere amici, e almeno uno dei due essere Account Pro.
Flow of Events	<p>1) L'utente 1, dopo aver effettuato l'accesso al sito, clicca sull'opzione “Film di gruppo”;</p> <p>2) Il sito mostrerà all'utente 1 una pagina, dove una lista conterrà tutti gli amici di utente 1;</p> <p>3) L'utente 1 seleziona dalla lista utente 2;</p> <p>4) Il sito abiliterà il pulsante “Continua”;</p> <p>6) L'utente 1 clicca su “Continua”;</p> <p>7) Il sito genererà un elenco di film (almeno 5 al più 10) appropriati ai gusti di utente 1 e di utente 2;</p> <p>7) Utente 1 e utente 2 selezioneranno almeno un film dall'elenco;</p> <p>8) Utente 1 e utente 2 cliccano su “Continua”;</p> <p>9) Il sito mostrerà un elenco dei film selezionati da utente 1 e utente 2 finché non ne verrà scelto uno in comune;</p> <p>10) Il sito aggiunge in cima alla lista “Guarda più tardi” di utente 1 e di utente 2 il film selezionato.</p>
Exit Condition	Utente 1 e utente 2 hanno un film preferito da entrambi.
Exception	<p>Gli utenti sono meno di due.</p> <p>Possono essere selezionati al massimo 10 amici, e almeno la metà essere Account Pro.</p> <p>Almeno due utenti devono partecipare alla modalità “Film di gruppo”.</p> <p>Nel caso in cui non esistano film in comune, il sito proporrà lo stesso elenco di film, suggerendo agli utenti una scelta diversa e gli utenti rifaranno la scelta.</p>

**** stuff ****

Film:

- Vedere informazioni (ospite, utente, admin)
- Da guardare (utente, admin)
- Già guardato (utente, admin)
- Aggiungi ad una lista (utente, admin)
- Suggestire ad un amico (utente, admin)
- Crea nuovo film (admin)
- Modifica informazioni (admin)

Artista:

- Vedere informazioni (ospite, utente, admin)
- Modificare informazioni (admin)

Vedere informazioni

Nome: Film: vedere informazioni

Attori: ospite, utente, amministratore

Condizione di entrata: Entrare sul sito

Flusso di eventi 1: ricerca del film, selezione del risultato desiderato, arrivo sulla pagina del film.

Flusso di eventi 2: Visione di una lista, selezione del film desiderato, arrivo sulla pagina del film.

Flusso di eventi 3: Visione della pagina di un artista partecipante al film, selezione del film, arrivo sulla sua pagina.