**REQUISITI FUNZIONALI**

**RF\_0 - Gestione Autenticazione**

* **RF\_0.1 Registrazione:** consente ad un utente di registrarsi per accedere alle complete funzionalità del sistema. L’utente per registrarsi deve inserire: email, username e password in cui l’username deve essere una stringa alfanumerica senza spazi e la password deve essere una stringa alfanumerica tra 6 a 12 caratteri composta da almeno una lettera maiuscola e una cifra
* **RF\_0.2 Login:** consente ad un utente registrato di accedere al sistema. L’utente può effettuare l’autenticazione inserendo la propria username o email e password, in cui l’username deve essere una stringa alfanumerica senza spazi e la password deve essere una stringa alfanumerica tra 6 a 12 caratteri composta da almeno una lettera maiuscola e una cifra
* **RF\_0.3 Logout**: consente ad un utente disconnettersi dal sistema

**RF\_1 - Gestione Catalogo**

* **RF\_1.0 Ricerca film:** consente ad un utente registrato di effettuare una ricerca all’interno del catalogo di un film tramite nome, genere, anno di uscita o valutazione
* **RF\_1.1 Sfogliare catalogo:** consente ad un utente registrato e non di sfogliare il catalogo di film per genere (horror, drammatico, comico, ecc..)
* **RF\_1.2 Rimozione film dal catalogo:** consente al gestore del catalogo di rimuovere film dal catalogo
* **RF\_1.3 Aggiorna sezione novità:** consente al gestore del catalogo di gestire la sezione novità aggiungendo all’interno di essa i film usciti più recentemente
* **RF\_1.4 Gestione richiesta aggiunta film:** consente al gestore del catalogo di gestire le richieste degli utenti che all’interno del catalogo sia aggiunto un particolare film
* **RF\_1.5 Aggiorna catalogo:** consente al gestore del catalogo di manutenere il catalogo aggiornando per ogni film prezzo, titolo, genere, ecc..

**RF\_2 - Gestione Acquisti**

* **RF\_2.0 Acquisto film:** consente all’utente registrato di effettuare l’acquisto di un film all’interno del catalogo
* **RF\_2.1 Acquisto film:** Il responsabile gestisce gli acquisti effettuati dagli utenti

**RF\_3 - Gestione Account**

* **RF\_3.0 Modifica username:** consente all’utente registrato di modificare il suo username
* **RF\_3.1 Recupero password:** consente all’utente registrato di recuperare la password nel caso in cui non la ricordi
* **RF\_3.2 Modifica password:** consente all’utente registrato di modificare la sua password attuale
* **RF\_3.3 Invia segnalazioni :** consente all’utente registrato di effettuare segnalazioni laddove, durante la sua navigazione, ha riscontrato criticità all’interno del sistema
* **RF\_3.4 Gestione segnalazioni:** il responsabile visiona e gestisce le segnalazioni che gli utenti hanno effettuato
* **RF\_3.5 Gestione profili utente:** Il responsabile gestisce le credenziali degli utenti
* **RF\_3.6 Promozione di un utente ad responsabile:** Il responsabile può promuovere un utente registrato ad responsabile

**RF\_4 – Gestione visione contenuti**

* **RF\_4.0 Visione trailer:** consente ad un utente registrato di vedere il trailer di un film
* **RF\_4.1 Visione film:** consente ad un utente registrato di vedere un film

**RF\_5 – Gestione recensioni e valutazioni**

* **RF\_5.0 Rilasciare recensione:** consente ad un utente registrato di rilasciare una recensione testuale ad un film che ha visto
* **RF\_5.1 Rilascio valutazione:** consente ad un utente registrato di rilasciare una valutazione di un film che ha visto tramite un punteggio in stelline che va da un minimo di una stellina a un massimo di 5 stelline
* **RF\_5.3 Modera recensioni:** consente alIl responsabile di moderare le recensioni degli utenti nel caso in cui siano poco appropriate
* **RF\_5.4 Bannare utenti:** consente alIl responsabile di bannare utenti

**CASI D’USO**

**Gestione autenticazione**

* **UC\_1 Login**
  + **UC\_1.1 Dati login non trovati**
  + **UC\_1.2 Dati login errati**
* **UC\_2 Registrazione**
  + **UC\_2.1 Dati registrazione errati**
* **UC\_3 Logout**
* **UC\_4 Recupero password**



|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ID** | UC\_1 | |
| **Nome Use Case** | Login | |
| **Attori** | Utente registrato | |
| **Flusso di eventi** | Spettatore  1) Lo spettatore si trova sulla pagina di login, inserisce username e password all’interno del apposito form e li sottomette al sistema premendo sul tasto “Login” | Sistema  2) Il sistema verifica che le credenziali inserite dallo spettatore siano corrette e reindirizza l’utente sulla home page del sito |
| **Entry condition** | L’utente registrato si trova sulla pagina di login | |
| **Exit condition** | L’utente ha effettuato correttamente l’accesso al sistema | |
| **Eccezioni** | * Dati login non trovati * Dati login errati | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ID** | UC\_1.1 | |
| **Nome Use Case** | Dati login non trovati | |
| **Attori** | Spettatore | |
| **Flusso di eventi** | Spettatore  Lo spettatore inserisce username e password e clicca il pulsante “Login”    L’utente visualizza il messaggio di errore | Sistema  Il sistema controlla che i dati inseriti dallo spettatore siano presenti nel database.  I dati inseriti non sono presenti nel database e il sistema mostra un messaggio di errore “dati non trovati” |
| **Entry condition** | Lo spettatotore si trova sulla pagina di login | |
| **Exit condition** | L’utente riesegue lo UC\_1 | |
| **Eccezioni** |  | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ID** | UC\_1.2 | |
| **Nome Use Case** | Dati login errati | |
| **Attori** | Spettatore | |
| **Flusso di eventi** | Utente  Lo spettatore inserisce username e password e clicca il pulsante “Login” | Sistema  Il sistema controlla che i dati inseriti dallo spettatore siano corretti sintatticamente.  I dati inseriti non sono corretti sintatticamente e il sistema mostra un messaggio di errore “errore sui dati” |
| **Entry condition** | Lo spettatore si trova sulla pagina di login | |
| **Exit condition** | L’utente riesegue lo UC\_1 | |
| **Eccezioni** |  | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ID** | UC\_2 | |
| **Nome Use Case** | Registrazione | |
| **Attori** | Spettatore | |
| **Flusso di eventi** | Spettatore  Lo spettatore inserisce i propri dati nel **form F\_2.0.1** e preme il pulsante registrati  L’utente riceve una email che indica che la registrazione è avvenuta con successo e viene poi reindirizzato alla homepage del sito | Sistema  Il sistema riceve i dati per la registrazione generati dall’utente e se i dati inseriti sono corretti, invia una email all’utente di registrazione avvenuta con successo |
| **Entry condition** | Lo spettatore deve essere sulla pagina di registrazione del sito | |
| **Exit condition** | Lo spettatore effettua correttamente la registrazione al sistema | |
| **Eccezioni** | * dati errati | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ID** | UC\_2.1 | |
| **Nome Use Case** | Dati registrazione errati | |
| **Attori** | Utente non registrato | |
| **Flusso di eventi** | Spettatore  L’utente inserisce i propri dati nel **form F\_2.0.1**  e preme il pulsante registrati  L’utente visualizza il messaggio di errore | Sistema  Il sistema riceve i dati per la registrazione generati dall’utente ma i dati inseriti non sono corretti sintatticamente e dunque il sistema mostra il messaggio “errore sui dati” |
| **Entry condition** | L’utente deve essere sulla pagina di registrazione | |
| **Exit condition** | L’utente riesegue lo UC\_2 | |
| **Eccezioni** |  | |

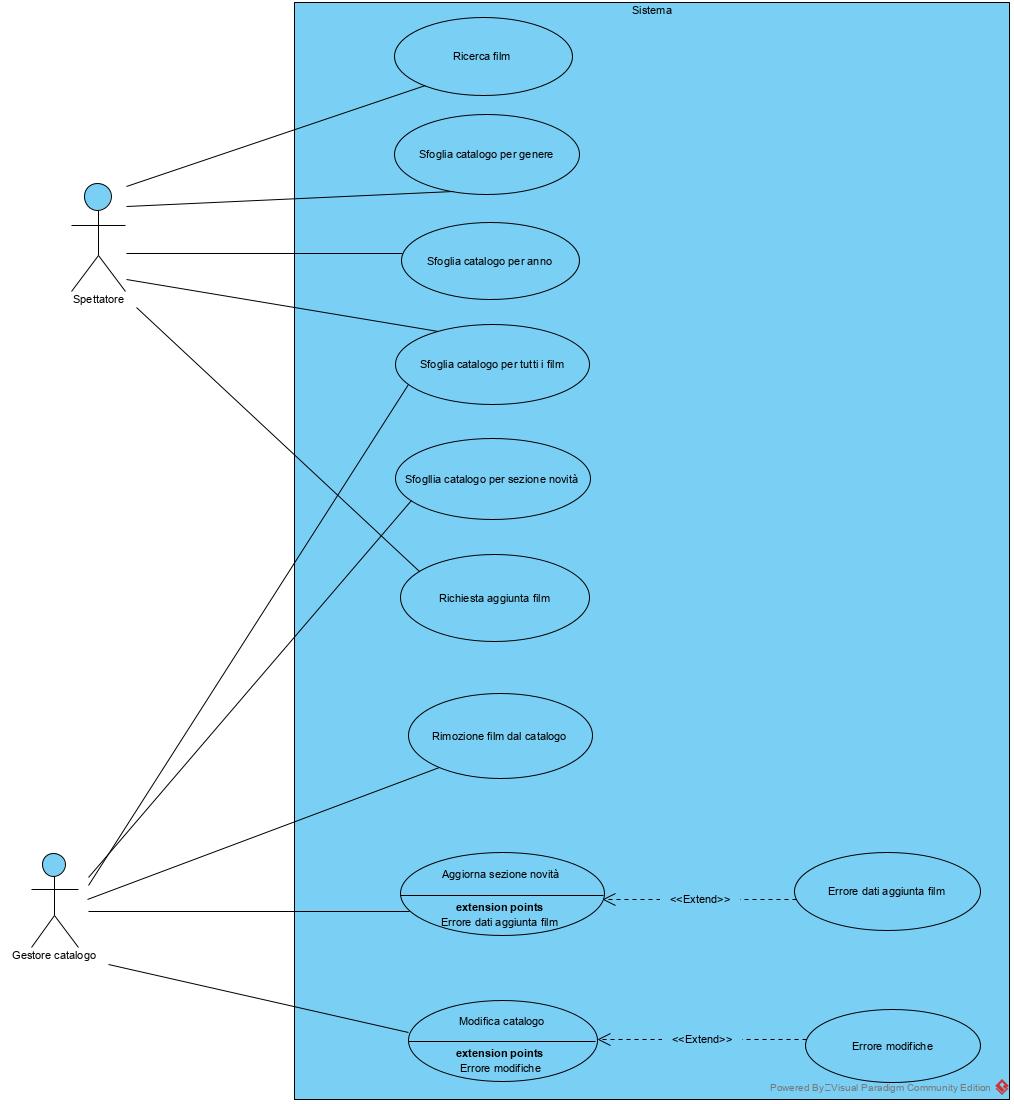
|  |
| --- |
| **ID form: F\_2.0.1** |
| **Campo** | **Completamento** | **Vincolo** |
| **Nome** | Obbligatorio | * la stringa non deve contenere numeri |
| **Cognome** | Opzionale | * la stringa non deve contenere numeri |
| **Email** | Obbligatorio | * La stringa deve contenere il simbolo ‘@’ |
| **Username** | Opzionale | * La stringa deve contenere una lettera maiuscola e una cifra |
| **Password** | Opzionale | * La stringa deve contenere una lettera maiuscola, una cifra e la sua lunghezza deve essere di minimo 7 caratteri |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ID** | UC\_3 | |
| **Nome Use Case** | Logout | |
| **Attori** | Utente registrato | |
| **Flusso di eventi** | Spettatore  Lo spettatore per effettuare l’uscita del sistema preme il bottone “Logout” | Sistema  Il sistema mostra un messaggio “logout effettuato con successo” e reindirizza lo spettatore alla homepage del sistema |
| **Entry condition** | Lo spettatore ha eseguito lo UC\_1 in modo corretto e si ritrova all’interno del suo profilo | |
| **Exit condition** | Lo spettatore effettua con successo l’uscita dal sistema | |
| **Eccezioni** |  | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ID** | UC\_4 | |
| **Nome Use Case** | Recupero password | |
| **Attori** | Spettatore | |
| **Flusso di eventi** | Spettatore  Lo spettatore preme il pulsante recupera password  Lo spettatore inserisce la sua mail e preme il pulsante recupera password | Sistema  Il sistema mostra un campo di testo in cui lo spettatore deve inserire la mail con cui si è registrato  Il sistema mostra un messaggio che il recupero password è stato effettuato con successo e invia una mail allo spettatore con le istruzioni di recupero password |
| **Entry condition** | Lo spettatore registrato si trova sulla schermata di login | |
| **Exit condition** | Lo spettatore richiede di recuperare la password con successo | |
| **Eccezioni** |  | |

**Gestione catalogo**

* **UC\_4 Ricerca film**
* **UC\_5 Sfoglia catalogo per genere**
* **UC\_6 Sfoglia catalogo per anno**
* **UC\_7 Sfoglia catalogo per tutti i film**
* **UC\_8 Sfoglia catalogo per sezione novità**
* **UC\_9 Rimozione film dal catalogo**
* **UC\_10 Aggiorna sezione novità**
  + **UC\_10.1 Errore dati aggiunta film**
* **UC\_11 Richiesta aggiunta film**
* **UC\_12 Modifica catalogo**
  + **UC\_12.1 Errore dati di modifica film**

****

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ID** | UC\_4 | |
| **Nome Use Case** | Ricerca film | |
| **Attori** | Spettatore | |
| **Flusso di eventi** | Spettatore  Lo spettatore si reca sulla barra di ricerca e digita il titolo di un film che vuole cercare e preme il pulsante “Avvia ricerca” | Sistema  Il sistema aggiorna la lista dei film mostrando i film che contengono il titolo del film che lo spettatore ha digitato |
| **Entry condition** | Lo spettatore loggato si trova sulla homepage del sito | |
| **Exit condition** | La lista dei film viene aggiornata con la ricerca richiesta | |
| **Eccezioni** |  | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ID** | UC\_5 | |
| **Nome Use Case** | Sfoglia catalogo per genere | |
| **Attori** | Spettatore | |
| **Flusso di eventi** | Spettatore  Lo spettatore si reca sulla barra di ricerca e preme il pulsante “Sfoglia”  Lo spettatore preme il pulsante del “sfoglia per genere”  Lo spettatore preme il pulsante sul genere che vuole visualizzare | Sistema  Il sistema mostra allo spettatore una barra in cui sono indicati i modi in cui sfogliare il catalogo  Il sistema mostra i generi disponibili  Il sistema aggiorna la lista dei film mostrando allo spettatore i film per il genere che ha scelto |
| **Entry condition** | Lo spettatore loggato si trova sull’homepage del sito | |
| **Exit condition** | Lo spettatore riesce a sfogliare il catalogo per genere con successo | |
| **Eccezioni** |  | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ID** | UC\_6 | |
| **Nome Use Case** | Sfoglia catalogo per anno | |
| **Attori** | Spettatore | |
| **Flusso di eventi** | Spettatore  Lo spettatore si reca sulla barra di ricerca e preme il pulsante “Sfoglia”  Lo spettatore preme il pulsante “sfoglia per anno”  Lo spettatore seleziona l’anno che desidera | Sistema  Il sistema mostra allo spettatore una barra in cui sono indicati i modi in cui sfogliare il catalogo  Il sistema mostra gli anni disponibili  Il sistema aggiorna la lista dei film mostrando allo spettatore i film per l’anno che ha selezionato |
| **Entry condition** | Lo spettatore loggato si trova sulla homepage del sito | |
| **Exit condition** | Lo spettatore riesce a sfogliare il catalogo per anno con successo | |
| **Eccezioni** |  | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ID** | UC\_7 | |
| **Nome Use Case** | Sfoglia catalogo per tutti i film | |
| **Attori** | Spettatore | |
| **Flusso di eventi** | Spettatore  Lo spettatore si reca sulla barra di ricerca e preme il pulsante “Sfoglia”  Lo spettatore preme il pulsante “sfoglia per tutti i film” | Sistema  Il sistema mostra allo spettatore una barra in cui sono indicati i modi in cui sfogliare il catalogo  Il sistema aggiorna la lista dei film mostrando allo spettatore tutti i film |
| **Entry condition** | Lo spettatore loggato si trova sulla homepage del sito | |
| **Exit condition** | Lo spettatore riesce a sfogliare il catalogo per tutti i film con successo | |
| **Eccezioni** |  | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ID** | UC\_8 | |
| **Nome Use Case** | Sfoglia catalogo per sezione novità | |
| **Attori** | Spettatore | |
| **Flusso di eventi** | Spettatore  Lo spettatore si reca sulla barra di ricerca e preme il pulsante “Sfoglia”  Lo spettatore preme il pulsante “sfoglia sezione novità” | Sistema  Il sistema mostra allo spettatore una barra in cui sono indicati i modi in cui sfogliare il catalogo  Il sistema aggiorna la lista dei film mostrando allo spettatore i film aggiunti più recentemente |
| **Entry condition** | Lo spettatore loggato si trova sulla homepage del sito | |
| **Exit condition** | Lo spettatore riesce a sfogliare il catalogo per sezione novità con successo | |
| **Eccezioni** |  | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ID** | UC\_9 | |
| **Nome Use Case** | Rimozione film dal catalogo | |
| **Attori** | Gestore Catalogo | |
| **Flusso di eventi** | Gesore Catalogo  Il gestore clicca il pulsante “rimuovi dal catalogo” in corrispondenza del film che vuole rimuovere  Il gestore del catalogo clicca sul pulsante per rimuovere il film dal catalogo | Sistema  Il sistema mostra al gestore un messaggio per confermare o meno la rimozione del film  Il sistema mostra al gestore il messaggio ”Film rimosso con successo dal catalogo” e rimuove il film dal catalogo |
| **Entry condition** | Il gestore del catalogo esegue il caso d’uso UC\_7 | |
| **Exit condition** | Il gestore rimuove il film con successo dal catalogo | |
| **Eccezioni** |  | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ID** | UC\_10 | |
| **Nome Use Case** | Aggiorna sezione novità | |
| **Attori** | Gestore catalogo | |
| **Flusso di eventi** | Gestore catalogo  1)Il gestore clicca sul pulsante “aggiorna sezione novità”  3)Il gestore del catalogo compila il form e preme il pulsante “Aggiungi film alla sezione novità” | Sistema  2)Il sistema mostra al gestore una pagina che è composta dal **form F\_10.0.1** con le relative informazioni da compilare  4)Il sistema mostra un messaggio “sezione novità aggiornata con successo” e aggiunge il film alla sezione novità |
| **Entry condition** | Il gestore del catalogo sta eseguendo il caso d’uso UC\_8 | |
| **Exit condition** | La sezione delle novità viene aggiornata con successo | |
| **Eccezioni** | * Errore dati aggiunta film durante la compilazione del **form F\_10.0.1** | |

|  |
| --- |
| **ID form: 10.0.1** |
| **Campo** | **Completamento** | **Vincolo** |
| **Titolo** | Obbligatorio | * Deve essere una stringa alfanumerica di massimo 40 caratteri |
| **Immagine** | Opzionale | * Deve essere un file formato .png o jpeg |
| **Anno di uscita** | Obbligatorio |  |
| **Durata** | Opzionale |  |
| **Registi** | Opzionale |  |
| **Attori** | Opzionale |  |
| **Genere** | Obbligatorio |  |
| **Lingua** | Obbligatorio |  |
| **Trailer** | Opzionale |  |
| **Descrizione** | Opzionale |  |
| **Data aggiunta al catalogo** | Obbligatorio |  |
| **File** | Obbligatorio |  |
| **Prezzo** | Obbligatorio |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ID** | UC\_10.1 | |
| **Nome Use Case** | Errore dati aggiunta film | |
| **Attori** |  | |
| **Flusso di eventi** | Gestore  Il gestore del catalogo compila il form e preme il pulsante “Aggiungi film alla sezione novità” | Sistema  Il sistema mostra un messaggio di errore nella compilazione del form |
| **Entry condition** | Il gestore esegue il caso d’uso UC\_10 e si trova al passo 2 | |
| **Exit condition** | Il gestore riesegue UC\_10 dal passo 2 | |
| **Eccezioni** |  | |

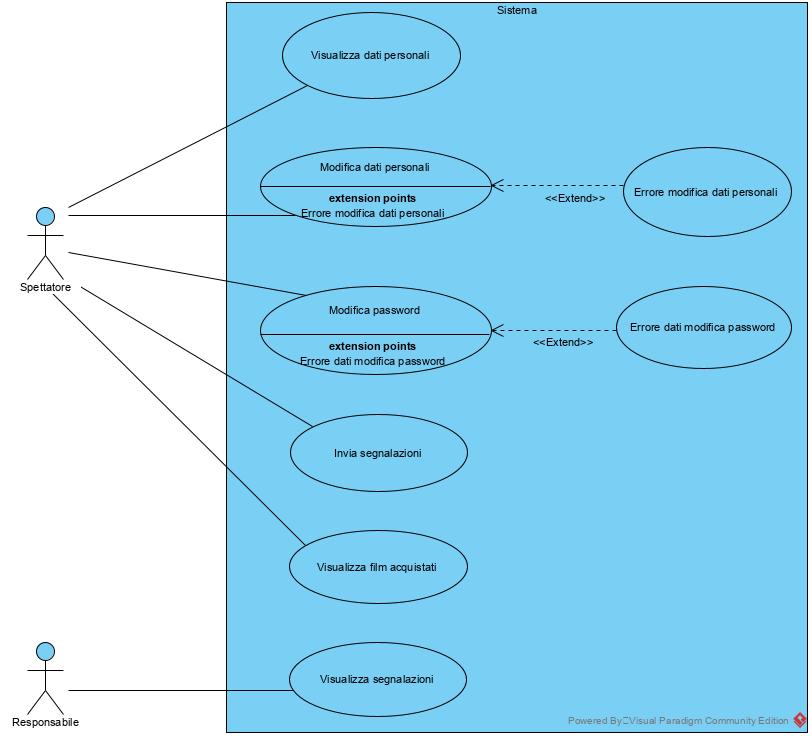
|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ID** | UC\_11 | |
| **Nome Use Case** | Richiesta aggiunta film | |
| **Attori** | Spettatore | |
| **Flusso di eventi** | Spettatore  1)Lo spettatore preme sul pulsante “Richiedi l’aggiunta di un film”  3)Lo spettatore digita il titolo e preme il pulsante “richiesta aggiunta film” | Sistema  2)Il sistema mostra una pagina in cui inserire il titolo del film da richiedere  4)Il sistema mostra un messaggio che la richiesta è avvenuta con successo |
| **Entry condition** | Lo spettatore si trova all’interno del suo profilo | |
| **Exit condition** | Lo spettatore invia con successo la richiesta di aggiunta film | |
| **Eccezioni** |  | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ID** | UC\_12 | |
| **Nome Use Case** | Modifica catalogo | |
| **Attori** | Gestore catalogo | |
| **Flusso di eventi** | Gestore catalogo  1)Il gestore del catalogo seleziona un film  3)Il gestore preme il pulsante modifica  5)Il gestore effettua le modifiche e preme il pulsante“effettua modifiche” | Sistema  2)Il sistema mostra il film selezionato e le sue informazioni con accanto un pulsante modifica  4)Il sistema mostra il form F\_7.0.1 contenente le informazioni del film  6)Il sistema mostra un messaggio “modifica avvenuta con successo” e rende attiva la modifica |
| **Entry condition** | Il gestore del catalogo esegue il caso d’uso UC\_7 (Sfoglia catalogo per tutti i film) | |
| **Exit condition** | Il catalogo viene modificato con successo | |
| **Eccezioni** | * Errore dati di modifica film durante la compilazione del form F\_10.0.1 | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ID** | UC\_12.1 | |
| **Nome Use Case** | Errore dati di modifica film | |
| **Attori** | Gestore del catalogo | |
| **Flusso di eventi** | Gestore  Il gestore una volta completate le modifiche preme il pulsante“effettua modifiche” | Sistema  Il sistema mostra un messaggio di errore nella compilazione del form |
| **Entry condition** | Il gestore esegue il caso d’uso UC\_12 e si trova al passo 4 | |
| **Exit condition** | Il gestore riesegue UC\_12 dal passo 4 | |
| **Eccezioni** |  | |

**UC - Gestione Account**

* **UC\_13 Visualizza dati personali**
* **UC\_14 Modifica dati personali**
  + **UC\_14.1 Errore modifica dati personali**
* **UC\_15 Modifica password**
  + **UC\_14.1 Errore dati modifica password**
* **UC\_16 Invia segnalazione**
* **UC\_17 Visualizza segnalazione**
* **UC\_18 Visualizza film acquistati**



|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ID** | UC\_13 | |
| **Nome Use Case** | Visualizza dati personali | |
| **Attori** | Spettatore | |
| **Flusso di eventi** | Spettatore  1)Lo spettatore preme il pulsante “Mio profilo”  3) Lo spettatore preme il pulsante “Profilo utente” | Sistema  2) Il sistema mostra una pagina con le varie opzioni disponibili:  Profilo Utente, Film acquistati, Logout  4)Il sistema mostra una pagina con le informazioni personali dello spettatore:   * Nome * Cognome * Email * Username * Password |
| **Entry condition** | Lo spettatore è loggato e si trova sulla homepage del sistema | |
| **Exit condition** | Lo spettatore visualizza i suoi dati personali con successo | |
| **Eccezioni** |  | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ID** | UC\_14 | |
| **Nome Use Case** | Modifica dati personali | |
| **Attori** | Spettatore | |
| **Flusso di eventi** | Spettatore  1)Lo spettatore preme il pulsante modifica dati personali  3)Lo spettatore modifica i dati che desidera e preme il pulsante salva modifiche | Sistema  2)Il sistema mostra allo spettatore i dati personali che possono essere modificati  4)Il sistema mostra un messaggio allo spettatore che la modifica della username è avvenuta con successo |
| **Entry condition** | Lo spettatore è loggato e ha eseguito lo UC\_13 (Visualizza dati personali) | |
| **Exit condition** | Lo spettatore modifica con successo i dati personali | |
| **Eccezioni** |  | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ID** | UC\_14.1 | |
| **Nome Use Case** | Errore modifica dati personali | |
| **Attori** | Spettatore | |
| **Flusso di eventi** | Spettatore  Lo spettatore modifica i dati che desidera e preme il pulsante salva modifiche | Sistema  Il sistema mostra un messaggio di errore nella modifica di uno dei campi |
| **Entry condition** | Lo spettatore loggato sta eseguendo lo UC\_14 (Modifica dati personali) e si trova al passo 2 | |
| **Exit condition** | Lo spettatore riesegue UC\_14 dal passo 2 | |
| **Eccezioni** |  | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ID** | UC\_15 | |
| **Nome Use Case** | Modifica password | |
| **Attori** | Spettatore | |
| **Flusso di eventi** | Spettatore  1)Lo spettatore preme il pulsante modifica password  3)Lo spettatore compila il form e preme il pulsante modifica password | Sistema  2)Il sistema mostra una pagina con un form in cui inserire:   * Password precedente * Nuova password * Conferma nuova password   4)Il sistema riceve la richiesta e mostra un messaggio allo spettatore che la modifica della password è avvenuta con successo |
| **Entry condition** | Lo spettatore loggato ha eseguito lo UC\_13 (Visualizza dati personali) | |
| **Exit condition** | Lo spettatore modifica con successo la sua password | |
| **Eccezioni** | * Errore dati modifica password | |
| **Requisiti speciali** |  | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ID** | UC\_15.1 | |
| **Nome Use Case** | Errore dati modifica password | |
| **Attori** | Spettatore | |
| **Flusso di eventi** | Spettatore  Lo spettatore modifica la sua password e preme il pulsante modifica password | Sistema  Il sistema mostra un messaggio di errore nella modifica della password |
| **Entry condition** | Lo spettatore sta eseguendo lo UC\_14 e si trova al passo 2 | |
| **Exit condition** | Lo spettatore riesegue UC\_14 dal passo 2 | |
| **Eccezioni** |  | |

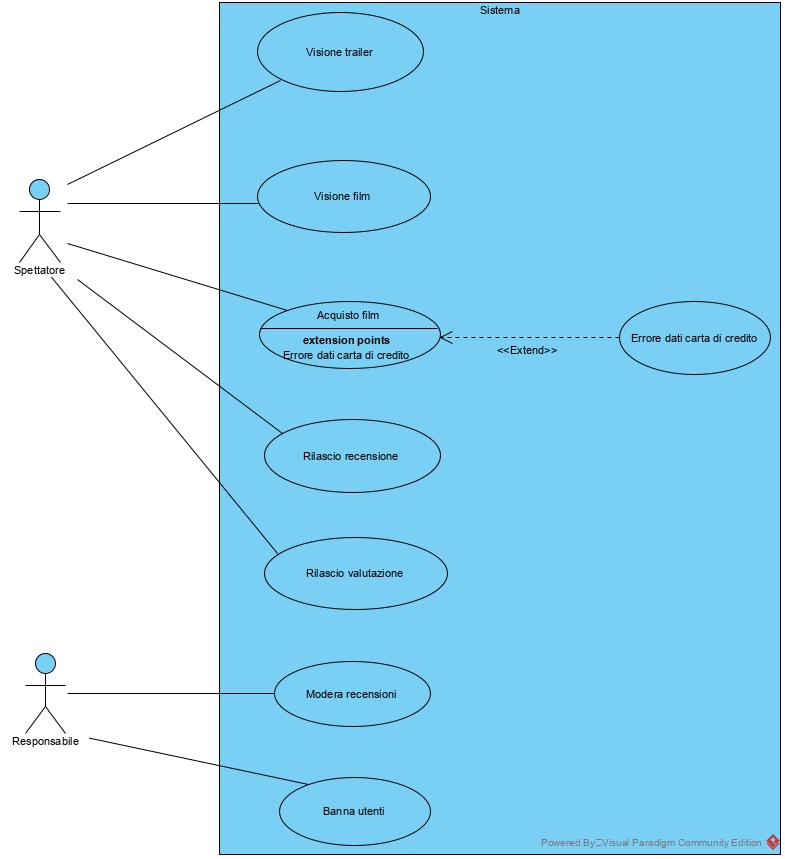
|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ID** | UC\_16 | |
| **Nome Use Case** | Invia segnalazione | |
| **Attori** | Spettatore | |
| **Flusso di eventi** | Spettatore  Lo spettatore preme il pulsante invia segnalazione  Lo spettatore completa il form e preme il pulsante invia segnalazione | Sistema  Il sistema mostra una pagina in cui c’è un form da compilare con:   * Nome segnalazione * Descrizione della segnalazione   Il sistema mostra un messaggio allo spettatore che la segnalazione è avvenuta con successo e inoltra la segnalazione al Responsabile |
| **Entry condition** | Lo spettatore è loggato e si trova all’interno del suo profilo | |
| **Exit condition** | Lo spettatore invia una segnalazione con successo | |
| **Eccezioni** |  | |
| **Requisiti speciali** |  | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ID** | UC\_17 | |
| **Nome Use Case** | Visualizza segnalazioni | |
| **Attori** | Responsabile | |
| **Flusso di eventi** | Responsabile  Il responsabile preme il pulsante “segnalazioni ricevute” | Sistema  Il sistema mostra una pagina con le segnalazioni effettuate dagli utenti |
| **Entry condition** | Il responsabile è loggato e si trova all’interno del suo profilo | |
| **Exit condition** | Il responsabile visualizza segnalazioni con successo | |
| **Eccezioni** |  | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ID** | UC\_18 | |
| **Nome Use Case** | Visualizza film acquistati | |
| **Attori** | Spettatore | |
| **Flusso di eventi** | Spettatore  Lo spettatore preme il pulsante “film acquistati” | Sistema  Il sistema mostra una pagina con la lista di film che lo spettatore ha acquistato |
| **Entry condition** | Lo spettatore è loggato e si trova all’interno del suo profilo | |
| **Exit condition** | Lo spettatore visualizza la lista di film che ha acquistato con successo | |
| **Eccezioni** |  | |
| **Requisiti speciali** |  | |

**UC – Gestione visione contenuti**

* **UC\_19 Visione trailer**
* **UC\_20 Visione film**
* **UC\_21 Acquisto film**
  + **UC\_21.1 Errore dati carta di credito**
* **UC\_22 Rilascio recensione**
* **UC\_23 Rilascio valutazione**
* **UC\_24 Modera recensioni**
* **UC\_25 Banna utenti**



|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ID** | UC\_19 | |
| **Nome Use Case** | Visione trailer | |
| **Attori** | Spettatore | |
| **Flusso di eventi** | Spettatore  1)Lo spettatore preme sul film che gli interessa  3)Lo spettatore preme sul pulsante visiona trailer | Sistema  2)Il sistema mostra le informazioni disponibili del film selezionato  4)Il sistema mostra un player multimediale in cui viene riprodotto il trailer |
| **Entry condition** | Lo spettatore loggato sta eseguendo lo UC\_5 (sfoglia catalogo per genere) | |
| **Exit condition** | Lo spettatore riesce a visionare il trailer di un film con successo | |
| **Eccezioni** | * Il trailer del film non è disponibile | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ID** | UC\_19.1 | |
| **Nome Use Case** | Trailer non disponibile (DUBBIO) | |
| **Attori** | Spettatore | |
| **Flusso di eventi** | Spettatore  1)Lo spettatore preme sul pulsante visiona trailer | Sistema  2)Il sistema mostra un messaggio che il trailer del film selezionato non è disponibile |
| **Entry condition** | Lo spettatore loggato sta eseguendo lo UC\_17 e si trova al passo 2 | |
| **Exit condition** | Lo spettatore riesegue lo UC\_17 | |
| **Eccezioni** |  | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ID** | UC\_20 | |
| **Nome Use Case** | Visione film | |
| **Attori** | Spettatore | |
| **Flusso di eventi** | Spettatore  Lo spettatore seleziona uno dei film che ha acquistato  Lo spettatore preme il pulsante “guarda film” | Sistema  Il sistema mostra le informazioni e le operazioni disponibili del film selezionato  Il sistema avvia il player multimediale per riprodurre il film |
| **Entry condition** | Lo spettatore loggato ha eseguito lo UC\_18 (Visualizza film acquistati) | |
| **Exit condition** | Lo spettatore riesce a vedere il film acquistato | |
| **Eccezioni** |  | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ID** | UC\_21 | |
| **Nome Use Case** | Acquisto film | |
| **Attori** | Spettatore | |
| **Flusso di eventi** | Spettatore  1)Lo spettatore seleziona il film che desidera acquistare  3)Lo spettatore preme il pulsante acquista  5)Lo spettatore compila il form e preme il pulsante acquista | Sistema  2)Il sistema mostra le informazioni del film con un pulsante acquista e relativo prezzo  4)Il sistema mostra il form 19.0.1 da compilare con i dati della carta di credito  6)Il sistema mostra un messaggio che l’acquisto è avvenuto con successo |
| **Entry condition** | Lo spettatore loggato ha eseguito lo UC\_8 (sfoglia catalogo per sezione novità) | |
| **Exit condition** | Lo spettatore acquista il film con successo | |
| **Eccezioni** | * Errore dati carta di credito durante la compilazione del form | |

|  |
| --- |
| **ID form: 19.0.1** |
| **Campo** | **Completamento** | **Vincolo** |
| **Nome intestatario carta** | Obbligatorio |  |
| **Cognome intestatario carta** | Obbligatorio |  |
| **Numero carta** | Obbligatorio | Stringa numerica di 16 cifre |
| **Scadenza carta** | Obbligatorio |  |
| **Codice di sicurezza carta** | Obbligatorio | Codice numerico di 3 cifre |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ID** | UC\_21.1 | |
| **Nome Use Case** | Errore dati carta di credito | |
| **Attori** | Spettatore | |
| **Flusso di eventi** | Utente  Lo spettatore compila il form e preme il pulsante acquista | Sistema  Il sistema mostra un messaggio di errore sulla compilazione del form 19.0.1 |
| **Entry condition** | Lo spettatore sta eseguendo lo UC\_19 e si trova al passo 4 | |
| **Exit condition** | Lo spettatore riesegue lo UC\_19 dal passo 4 | |
| **Eccezioni** |  | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ID** | UC\_22 | |
| **Nome Use Case** | Rilascio recensione | |
| **Attori** | Spettatore | |
| **Flusso di eventi** | Spettatore  Lo spettatore preme sul pulsante rilascia una recensione  Lo spettatore scrive la recensione nell’area di testo e preme il pulsante rilascia una recensione | Sistema  Il sistema mostra un area di testo in cui lo spettatore può scrivere  Il sistema mostra un messaggio che la recensione è stata effettuata con successo |
| **Entry condition** | Lo spettatore loggato ha eseguito lo UC\_20 (Visione film) | |
| **Exit condition** | Lo spettatore rilascia con successo una recensione | |
| **Eccezioni** |  | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ID** | UC\_23 | |
| **Nome Use Case** | Rilascio valutazione | |
| **Attori** | Spettatore | |
| **Flusso di eventi** | Spettatore  Lo spettatore preme sul pulsante rilascia una valutazione  Lo spettatore seleziona quante stelline vuole rilasciare per la valutazione del film | Sistema  Il sistema mostra un barra composta da 5 stelline  Il sistema mostra un messaggio che la valutazione è stata effettuata con successo |
| **Entry condition** | Lo spettatore loggato ha eseguito lo UC\_20 (Visione film) | |
| **Exit condition** | Lo spettatore rilascia con successo una valutazione | |
| **Eccezioni** |  | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ID** | UC\_24 | |
| **Nome Use Case** | Modera recensioni | |
| **Attori** | Responsabile | |
| **Flusso di eventi** | Responsabile  1)Il responsabile seleziona un film  3)Il responsabile seleziona una recensione di un utente  5)Il responsabile preme il pulsante modera recensione  7)Il responsabile compila l’area di testo per moderare la recensione dell’utente e preme il pulsante invia moderazione | Sistema  2)Il sistema mostra le informazioni, opzioni, recensioni e valutazioni del film selezionato  4)Il sistema mostra la recensione dell’utente  6)Il sistema mostra un area di testo  8)Il sistema mostra un messaggio che la recensione è stata moderata con successo |
| **Entry condition** | Il responsabile ha eseguito lo UC\_7 (Sfoglia per tutti i film) | |
| **Exit condition** | Il responsabile modera con successo la recensione di un utente | |
| **Eccezioni** |  | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ID** | UC\_25 | |
| **Nome Use Case** | Banna utente | |
| **Attori** | Responsabile | |
| **Flusso di eventi** | Responsabile  Il responsabile preme il pulsante banna utente  Il responsabile preme il pulsante per confermare il ban dell’utente | Sistema  Il sistema mostra un messaggio in cui si chiede se si è sicuri di bannare quell’utente  Il sistema mostra un messaggio che l’utente è stato bannato con successo |
| **Entry condition** | Il responsabile sta eseguendo lo UC\_21 (Modera recensione) e si trova al passo 4 | |
| **Exit condition** | Il responsabile banna con successo un utente | |
| **Eccezioni** |  | |