

Corso di Ingegneria del Software

# **TEST CASE SPECIFICATION**

**CINEFORUM** 

Anno accademico: 2020/2021 Versione 1.5

#### Partecipanti

Nome	Matricola
Andreozzi Giuseppe	0512105790
Marcantuono Vincenzo	0512105886
Vignola Michele	0512105748

#### **Revision History**

Data	Versione	Descrizione	Autore
28/12/2020	0.3	Aggiunti Test Case per Gestione Autenticazione e Gestione Lista	Vignola Michele
28/12/2020	0.6	Aggiunti Test Case per Gestione Film e Gestione Utente	Andreozzi Giuseppe
28/12/2020	0.9	Aggiunti Test Case per Gestione Sito	Marcantuono Vincenzo
28/12/2020	1.0	Effettuata revisione generale	Tutti
01/01/2021	1.2	Effettuata modifica su alcuni TC	Marcantuono Vincenzo
02/01/2021	1.5	Effettuata revisione generale	Tutti

## Sommario

Gestione Autenticazione	4
Test Case – Registrazione	4
Test Case – Login	8
Gestione Lista	9
Test Case – Aggiungere un film alla lista	9
Gestione Film	Error! Bookmark not defined.
Test Case – Aggiungere un commento	Error! Bookmark not defined.
Gestione Sito	11
Test Case – Aggiungere un film	11
Test Case – Rimuovere un film	15
Test Case – Modificare un film	16
Test Case – Cancellare account utente	24
Gestione Utente	25
Test Case – Modificare password	25
Test Case – Inviare richiesta aggiunta film	27

#### Gestione Autenticazione

## Test Case – Registrazione

Test case: Username	Username già presente
Test Case ID	TC 9.1.1
Input	Username, Email, Password, RipetiPassword
Oracolo	Il Sistema mostra un messaggio con scritto: "Utente già presente"
Entry Condition	L'utente si sta registrando
Flusso di eventi	L'utente inserisce: Username: "m.vignola11", Email: "m.vignola1@studenti.unisa.it", Password: "prova123", RipetiPassword: "prova123", e clicca su Conferma.

Test case: Username	Username non valido
Test Case ID	TC 9.1.2
Input	Username, Email, Password, RipetiPassword
Oracolo	Il Sistema mostra un messaggio di errore
Entry Condition	L'utente si sta registrando
Flusso di eventi	L'utente inserisce: Username: "m.vignola11?", Email: "m.vignola1@studenti.unisa.it", Password: "prova123", RipetiPassword: "prova123", e clicca su Conferma.

Test case: Email	Email già presente
Test Case ID	TC 9.1.3
Input	Username, Email, Password, RipetiPassword
Oracolo	Il Sistema mostra un messaggio con scritto: "Email già presente"
Entry Condition	L'utente si sta registrando
Flusso di eventi	L'utente inserisce: Username: "m.vignola11", Email: "m.vignola1@studenti.unisa.it", Password: "prova123", RipetiPassword: "prova123", e clicca su Conferma.

Test case: Email	Email non valida	
Test Case ID	TC 9.1.4	
Input	Username, Email, Password, RipetiPassword	
Oracolo	Il Sistema mostra un messaggio con scritto: "L'email non rispetta il formato standard"	
Entry Condition	L'utente si sta registrando	
Flusso di eventi	L'utente inserisce: Username: "m.vignola13", Email: "mvignola11studenti.unis@it", Password: "prova123", RipetiPassword: "prova123", e clicca su Conferma.	

Test case: Password	Password non valida
Test Case ID	TC 9.1.5
Input	Username, Email, Password, RipetiPassword
Oracolo	Il Sistema mostra un messaggio di errore
Entry Condition	L'utente si sta registrando
Flusso di eventi	L'utente inserisce: Username: "m.vignola14", Email: "m.vignola14@studenti.unisa.it", Password: "prova123!", RipetiPassword: "prova123!", e clicca su Conferma.

Test case: RipetiPassword	Password non corrisponde
Test Case ID	TC 9.1.6
Input	Username, Email, Password, RipetiPassword
Oracolo	Il Sistema mostra un messaggio con scritto: "Le password non coincidono"
Entry Condition	L'utente si sta registrando
Flusso di eventi	L'utente inserisce: Username: "m.vignola14", Email: "m.vignola14@studenti.unisa.it", Password: "prova123", RipetiPassword: "prova1234", e clicca su Conferma.

Test case: Successful SignUp	Registrazione completata
Test Case ID	TC 9.1.7
Input	Username, Email, Password, RipetiPassword
Oracolo	II Sistema reindirizza l'utente alla homepage
Entry Condition	L'utente si sta registrando
Flusso di eventi	L'utente inserisce: Username: "m.vignola13", Email: "m.vignola13@studenti.unisa.it", Password: "prova123", RipetiPassword: "prova123", e clicca su Conferma.

#### Test Case – Login

Test case: Username	Username errato
Test Case ID	TC 9.2.1
Input	Username, Password
Oracolo	Il Sistema mostra un messaggio con scritto: "Username o password non validi"
Entry Condition	L'utente sta effettuando il login
Flusso di eventi	L'utente inserisce: Username: "m.vignola112", Password: "prova123", e clicca su Entra.

Test case: Password	Password errata
Test Case ID	TC 9.2.2
Input	Username, Password
Oracolo	Il Sistema mostra un messaggio con scritto: "Username o password non validi"
Entry Condition	L'utente sta effettuando il login
Flusso di eventi	L'utente inserisce: Username: "m.vignola11", Password: "prova1234", e clicca su Entra.

Test case: Successful LogIn	Login effettuato
Test Case ID	TC 9.2.3
Input	Username, Password
Oracolo	II Sistema reindirizza l'utente alla homepage
Entry Condition	L'utente sta effettuando il login
Flusso di eventi	L'utente inserisce: Username: "m.vignola12", Password: "prova123", e clicca su Entra.

# Gestione Lista

# Test Case – Aggiungere un film alla lista

Test case: Titolo	Titolo non presente nel database
Test Case ID	TC 9.3.1
Input	Titolo
Oracolo	Il Sistema mostra un messaggio con scritto: "nessun film presente con questo titolo oppure è già stato aggiunto alla lista"
Entry Condition	L'utente sta aggiungendo un film alla lista personale
Flusso di eventi	L'utente digita il titolo: Titolo:"Robin Hood 2"  e clicca sul tasto Cerca. Il sistema mostra il messaggio.

Test case: Titolo	Titolo presente nel database
Test Case ID	TC 9.3.2
Input	Titolo
Oracolo	Il Sistema mostra la lista dei film che corrispondono al titolo inserito
Entry Condition	L'utente sta aggiungendo un film alla lista personale
Flusso di eventi	L'utente digita il titolo: Titolo:"Robin Hood"  e clicca sul tasto Cerca.  Una volta trovato inserisce i campi Voto e Categoria:  • Voto: 7  • Categoria: visti  Una volta inseriti preme INVIO.

#### Gestione Film

## Test Case – Aggiungere un commento

Test Case ID	TC9.4.1 – Inserimento commento non valido
Input	Commento
Entry condition	L'utente sta inserendo un commento su un film
Flusso di eventi	L'utente si trova sulla pagina dedicata ad un film e compila il form per inserire un commento:  • Commento: "Bel film".  L'utente clicca sul bottone "Invia".
Output atteso	Il commento non viene inserito e l'utente visualizza un messaggio di errore: "Il commento deve avere tra i 25 e i 255 caratteri".
	Commento deve avere tra 123 e 1233 carattem.

Test Case ID	TC9.4.2 – Inserimento commento con successo
Input	Commento
Entry condition	L'utente sta inserendo un commento su un film
Flusso di eventi	<ul> <li>L'utente si trova sulla pagina dedicata ad un film e compila il form per inserire un commento:</li> <li>Commento: "Bel film. Lo consiglio a chi piace il genere ma è adatto anche a coloro che vogliono avvicinarsi a questi tipi di film".</li> <li>L'utente clicca sul bottone "Invia".</li> </ul>
Output atteso	Il commento viene inserito e il sistema reindirizza l'utente alla pagina dedicata al film.

## Gestione Sito

# Test Case – Aggiungere un film

NOME TEST CASE	TITOLO NON VALIDO
TEST CASE ID	T.C 9.5.1
INPUT	Titolo, Descrizione, Genere, Data di Uscita, Durata, Foto
ORACOLO	Il sistema mostra un messaggio con scritto: "Il titolo può contenere solo lettere e numeri, inoltre deve essere lungo al massimo 30 caratteri".
ENTRY CONDITION	L'amministratore sta aggiungendo un film alla piattaforma.
FLUSSO DI EVENTI	L'amministratore inserisce:  • Titolo: Robin Hood La Leggenda di Sherwood  • Descrizione: Questo film narra le vicende di Robin Hood e dei suoi compagni che lottano per difendere la gente dal re Giovanni  • Genere: Avventura  • Data di Uscita: 1966/11/03  • Durata: 122  • Foto: foto.jpg  e clicca su Conferma.

NOME TEST CASE	TITOLO VALIDO MA GIA' PRESENTE
TEST CASE ID	T.C 9.5.2
INPUT	Titolo, Descrizione, Genere, Data di Uscita, Durata, Foto
ORACOLO	Il sistema mostra un messaggio con scritto: "Un film col titolo specificato è già presente nel sistema".
ENTRY CONDITION	L'amministratore sta aggiungendo un film alla piattaforma.
FLUSSO DI EVENTI	L'amministratore inserisce:  • Titolo: Robin Hood  • Descrizione: Questo film narra le vicende di Robin Hood e dei suoi compagni che lottano per difendere la gente dal re Giovanni SenzaTerra e i suoi scagnozzi  • Genere: Avventura  • Data di Uscita: 1966/11/03  • Durata: 122  • Foto: foto.jpg  e clicca su Conferma.

NOME TEST CASE	DESCRIZIONE NON VALIDA
TEST CASE ID	T.C 9.5.3
INPUT	Titolo, Descrizione, Genere, Data di Uscita, Durata, Foto
ORACOLO	Il sistema mostra un popup con un messaggio di errore.
ENTRY CONDITION	L'amministratore sta aggiungendo un film alla piattaforma.
FLUSSO DI EVENTI	L'amministratore inserisce:  Titolo: Titanic  Descrizione:  Genere: Drammatico  Data di Uscita: 2001/01/15  Durata: 145  Foto: foto.jpg
	e clicca su Conferma.

NOME TEST CASE	GENERE NON VALIDO
TEST CASE ID	T.C 9.5.4
INPUT	Titolo, Descrizione, Genere, Data di Uscita, Durata, Foto
ORACOLO	Il sistema mostra un popup con un messaggio di errore.
ENTRY CONDITION	L'amministratore sta aggiungendo un film alla piattaforma.
FLUSSO DI EVENTI	L'amministratore inserisce:  Titolo: Titanic  Descrizione: Questo film narra le vicende del naufragio del Titanic  Genere:  Data di Uscita: 2001/01/15  Durata: 145  Foto: foto.jpg  e clicca su Conferma.

NOME TEST CASE	DATA DI USCITA NON VALIDA
TEST CASE ID	T.C 9.5.5
INPUT	Titolo, Descrizione, Genere, Data di Uscita, Durata, Foto
ORACOLO	Il sistema mostra un messaggio con scritto: "La data di uscita deve avere il seguente formato YYYY/MM/DD".
ENTRY CONDITION	L'amministratore sta aggiungendo un film alla piattaforma.
FLUSSO DI EVENTI	L'amministratore inserisce:  Titolo: Titanic  Descrizione: Questo film narra le vicende del naufragio del Titanic  Genere: Drammatico  Data di Uscita: 15/01/2001  Durata: 145  Foto: foto.jpg  e clicca su Conferma.

NOME TEST CASE	DURATA NON VALIDA
TEST CASE ID	T.C 9.5.6
INPUT	Titolo, Descrizione, Genere, Data di Uscita, Durata, Foto
ORACOLO	Il sistema mostra un messaggio con scritto: "La durata può contenere solo numeri".
ENTRY CONDITION	L'amministratore sta aggiungendo un film alla piattaforma.
FLUSSO DI EVENTI	L'amministratore inserisce:  Titolo: Titanic  Descrizione: Questo film narra le vicende del naufragio del Titanic  Genere: Drammatico  Data di Uscita: 2001/01/15  Durata: 145 minuti  Foto: foto.jpg  e clicca su Conferma.

NOME TEST CASE	FOTO NON INSERITA
TEST CASE ID	T.C 9.5.7
INPUT	Titolo, Descrizione, Genere, Data di Uscita, Durata, Foto
ORACOLO	Il sistema mostra un popup con un messaggio di errore.
ENTRY CONDITION	L'amministratore sta aggiungendo un film alla piattaforma.
FLUSSO DI EVENTI	L'amministratore inserisce:  Titolo: Titanic  Descrizione: Questo film narra le vicende del naufragio del Titanic  Genere: Drammatico  Data di Uscita: 2001/01/15  Durata: 145  Foto:  e clicca su Conferma.

FILM AGGIUNTO CON SUCCESSO
T.C 9.5.8
Titolo, Descrizione, Genere, Data di Uscita, Durata, Foto
Il sistema reindirizza l'amministratore alla pagina "Gestione Film"
L'amministratore sta aggiungendo un film alla piattaforma.
L'amministratore inserisce:  Titolo: Titanic  Descrizione: Questo film narra le vicende del naufragio del Titanic  Genere: Drammatico  Data di Uscita: 2001/01/15  Durata: 145  Foto: foto.jpg  e clicca su Conferma.

#### Test Case – Rimuovere un film

NOME TEST CASE	TITOLO NON VALIDO
TEST CASE ID	T.C 9.6.1
INPUT	Titolo, Password Admin
ORACOLO	Il sistema mostra un messaggio con scritto: "Film non presente nel sistema".
ENTRY CONDITION	L'amministratore sta rimuovendo un film dalla piattaforma.
FLUSSO DI EVENTI	L'amministratore inserisce:  Titolo: Tre uomini e una gamba PasswordAdmin: marcantuono e clicca su Conferma.

NOME TEST CASE	TITOLO VALIDO CON PASSWORD ERRATA
TEST CASE ID	T.C 9.6.2
INPUT	Titolo, Password Admin
ORACOLO	Il sistema mostra un messaggio con scritto: "La password non corrisponde".
ENTRY CONDITION	L'amministratore sta rimuovendo un film dalla piattaforma.
FLUSSO DI EVENTI	L'amministratore inserisce:  Titolo: Titanic PasswordAdmin: ciao1234 e clicca su Conferma.

NOME TEST CASE	FILM RIMOSSO CON SUCCESSO
TEST CASE ID	T.C 9.6.3
INPUT	Titolo, Password Admin
ORACOLO	Il sistema reindirizza l'amministratore alla pagina "Gestione Film"
ENTRY CONDITION	L'amministratore sta rimuovendo un film dalla piattaforma.
FLUSSO DI EVENTI	L'amministratore inserisce:  Titolo: Titanic PasswordAdmin: marcantuono

Test Case – Modificare un film

NOME TEST CASE	TITOLO NON VALIDO
TEST CASE ID	T.C 9.7.1
INPUT	Titolo, Descrizione, Genere, Data di Uscita, Durata, Password Admin
ORACOLO	Il sistema mostra un messaggio con scritto: "Il titolo può contenere solo lettere e numeri, inoltre deve essere lungo al massimo 30 caratteri".
ENTRY CONDITION	L'amministratore sta modificando un film sulla piattaforma.
FLUSSO DI EVENTI	L'amministratore cerca il film "Cloudy" con l'intenzione di modificarne il titolo. Esso presenta i seguenti campi:  Titolo: Cloudy  Descrizione: Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Praesent leo nibh, auctor et porttitor in, mollis ac justo. Morbi auctor ex vitae elementum tempus. Integer hendrerit volutpat leo et pharetra.  Genere: Fantasy  Data di Uscita: 2020-04-12  Durata: 137
	Titolo: Robin Hood La Leggenda di Sherwood
	E inserisce la password:  • Password Admin: marcantuono
	L'amministratore preme Invio.

NOME TEST CASE	TITOLO VALIDO MA GIA' PRESENTE
TEST CASE ID	T.C 9.7.2
INPUT	Titolo, Descrizione, Genere, Data di Uscita, Durata, Password Admin
ORACOLO	Il sistema mostra un messaggio con scritto: "Un film col titolo specificato è già presente nel sistema".
ENTRY CONDITION	L'amministratore sta modificando un film sulla piattaforma.
FLUSSO DI EVENTI	L'amministratore cerca il film "Cloudy" con l'intenzione di modificarne il titolo. Esso presenta i seguenti campi:  Titolo: Cloudy  Descrizione: Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Praesent leo nibh, auctor et porttitor in, mollis ac justo. Morbi auctor ex vitae elementum tempus. Integer hendrerit volutpat leo et pharetra.  Genere: Fantasy  Data di Uscita: 2020-04-12  Durata: 137
	Titolo: Circle
	E inserisce la password:
	Password Admin: marcantuono
	L'amministratore preme Invio.

NOME TEST CASE	DESCRIZIONE NON VALIDA
TEST CASE ID	T.C 9.7.3
INPUT	Titolo, Descrizione, Genere, Data di Uscita, Durata, Password Admin
ORACOLO	Il sistema mostra un messaggio con scritto: "La descrizione deve essere compresa tra i 25 e i 255 caratteri".
ENTRY CONDITION	L'amministratore sta modificando un film sulla piattaforma.
FLUSSO DI EVENTI	L'amministratore cerca il film "Cloudy" con l'intenzione di modificarne la descrizione. Esso presenta i seguenti campi:  Titolo: Cloudy  Descrizione: Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Praesent leo nibh, auctor et porttitor in, mollis ac justo. Morbi auctor ex vitae elementum tempus. Integer hendrerit volutpat leo et pharetra.  Genere: Fantasy  Data di Uscita: 2020-04-12  Durata: 137  L'amministratore modifica la descrizione in:
	E inserisce la password:  • Password Admin: marcantuono
	L'amministratore preme Invio.

NOME TEST CASE	GENERE NON VALIDO
TEST CASE ID	T.C 9.7.4
INPUT	Titolo, Descrizione, Genere, Data di Uscita, Durata, Password Admin
ORACOLO	Il sistema mostra un messaggio con scritto: "Il genere deve contenere al massimo 20 caratteri".
ENTRY CONDITION	L'amministratore sta modificando un film sulla piattaforma.
FLUSSO DI EVENTI	L'amministratore cerca il film "Cloudy" con l'intenzione di modificarne il genere. Esso presenta i seguenti campi:  Titolo: Cloudy  Descrizione: Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Praesent leo nibh, auctor et porttitor in, mollis ac justo. Morbi auctor ex vitae elementum tempus. Integer hendrerit volutpat leo et pharetra.  Genere: Fantasy  Data di Uscita: 2020-04-12  Durata: 137  L'amministratore modifica il genere in:  E inserisce la password:  Password Admin: marcantuono  L'amministratore preme Invio.

NOME TEST CASE	DATA DI USCITA NON VALIDA
TEST CASE ID	T.C 9.7.5
INPUT	Titolo, Descrizione, Genere, Data di Uscita, Durata, Password Admin
ORACOLO	Il sistema mostra un messaggio con scritto: "La data di uscita deve avere il seguente formato YYYY/MM/DD".
ENTRY CONDITION	L'amministratore sta modificando un film sulla piattaforma.
FLUSSO DI EVENTI	L'amministratore cerca il film "Cloudy" con l'intenzione di modificarne la data di uscita. Esso presenta i seguenti campi:  Titolo: Cloudy  Descrizione: Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Praesent leo nibh, auctor et porttitor in, mollis ac justo. Morbi auctor ex vitae elementum tempus. Integer hendrerit volutpat leo et pharetra.  Genere: Fantasy  Data di Uscita: 2020-04-12  Durata: 137  L'amministratore modifica la data di uscita in:  E inserisce la password:  Password Admin: marcantuono  L'amministratore preme Invio.

	T.C 9.7.6  Descrizione, Genere, Data di Uscita, Durata, Password Admin  Il sistema mostra un messaggio con scritto:
	Il sistema mostra un messaggio con scritto:
0040010	
ORACOLO	"La durata può contenere solo numeri".
ENTRY CONDITION L	'amministratore sta modificando un film sulla piattaforma.
• Tit • De Pra ex ph • Ge • Da • Du	nistratore cerca il film "Cloudy" con l'intenzione di modificarne la durata. Esso presenta i seguenti campi: colo: Cloudy escrizione: Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. aesent leo nibh, auctor et porttitor in, mollis ac justo. Morbi auctor vitae elementum tempus. Integer hendrerit volutpat leo et laretra. enere: Fantasy eta di Uscita: 2020-04-12 urata: 137  L'amministratore modifica la durata in:  E inserisce la password: essword Admin: marcantuono

NOME TEST CASE	DATI VALIDI MA PASSWORD ERRATA
TEST CASE ID	T.C 9.7.7
INPUT	Titolo, Descrizione, Genere, Data di Uscita, Durata, Password Admin
ORACOLO	Il sistema mostra un messaggio con scritto: "La password non corrisponde".
ENTRY CONDITION	L'amministratore sta modificando un film sulla piattaforma.
FLUSSO DI EVENTI	L'amministratore cerca il film "Cloudy" con l'intenzione di modificarne un campo. Esso presenta i seguenti campi:  Titolo: Cloudy  Descrizione: Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Praesent leo nibh, auctor et porttitor in, mollis ac justo. Morbi auctor ex vitae elementum tempus. Integer hendrerit volutpat leo et pharetra.  Genere: Fantasy  Data di Uscita: 2020-04-12  Durata: 137  L'amministratore modifica il campo desiderato e inserisce la password:  Titolo: Hood  Password Admin: ciao1234  L'amministratore preme Invio.

NOME TEST CASE	FILM MODIFICATO CON SUCCESSO
TEST CASE ID	T.C 9.7.8
INPUT	Titolo, Descrizione, Genere, Data di Uscita, Durata, Password Admin
ORACOLO	Il sistema reindirizza l'amministratore alla pagina "Gestione Film"
ENTRY CONDITION	L'amministratore sta modificando un film sulla piattaforma.
FLUSSO DI EVENTI	L'amministratore cerca il film "Robin Hood" con l'intenzione di modificarne un campo. Esso presenta i seguenti campi:  • Titolo: Cloudy  • Descrizione: Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Praesent leo nibh, auctor et porttitor in, mollis ac justo. Morbi auctor ex vitae elementum tempus. Integer hendrerit volutpat leo et pharetra.  • Genere: Fantasy  • Data di Uscita: 2020-04-12  • Durata: 137  L'amministratore modifica il campo desiderato e inserisce la password:  • Titolo: Hood  • Password Admin: marcantuono  L'amministratore preme Invio.

## Test Case – Cancellare account utente

NOME TEST CASE	PASSWORD ERRATA
TEST CASE ID	T.C 9.8.1
INPUT	Password Admin
ORACOLO	Il sistema mostra un messaggio con scritto: "La password non corrisponde".
ENTRY CONDITION	L'amministratore sta rimuovendo un utente dalla piattaforma.
FLUSSO DI EVENTI	L'amministratore seleziona un utente e inserisce:  • Password: ciao1234  e clicca su Conferma.

NOME TEST CASE	UTENTE RIMOSSO CON SUCCESSO
TEST CASE ID	T.C 9.8.2
INPUT	Password Admin
ORACOLO	Il sistema reindirizza l'amministratore alla pagina "Gestione Utenti"
ENTRY CONDITION	L'amministratore sta rimuovendo un utente dalla piattaforma.
FLUSSO DI EVENTI	L'amministratore seleziona un utente e inserisce:  • Password: marcantuono  e clicca su Conferma.

## Gestione Utente

#### Test Case – Modificare password

Test Case ID	TC9.9.1 – Inserimento della password attuale non corrispondente
Input	Password attuale, Nuova password
Entry condition	L'utente sta modificando la propria password
Flusso di eventi	L'utente si trova sulla pagina delle informazioni sul proprio account e compila il form per modificare la propria password:  • Password attuale: "*******"  • Nuova password: "Joseph.123"  L'utente clicca sul bottone "Invia".
Output atteso	La password non viene cambiata e l'utente visualizza un messaggio di errore: "La password attuale non coincide".

Test Case ID	TC9.9.2 – Inserimento della nuova password che non rispetta il formato
Input	Password attuale, Nuova password
Entry condition	L'utente sta modificando la propria password
Flusso di eventi	L'utente si trova sulla pagina delle informazioni sul proprio account e compila il form per modificare la propria password:  • Password attuale: "*******"  • Nuova password: "jos123"  L'utente clicca sul bottone "Invia".
Output atteso	La password deve essere lunga tra gli 8 e 20 caratteri, inoltre può contenere solo lettere, numeri e caratteri come "."

Test Case ID	TC9.9.3 – Inserimento della nuova password uguale a quella attuale
Input	Password attuale, Nuova password
Entry condition	L'utente sta modificando la propria password
Flusso di eventi	L'utente si trova sulla pagina delle informazioni sul proprio account e compila il form per modificare la propria password:  • Password attuale: "*******"  • Nuova password: "*******"  L'utente clicca sul bottone "Invia".
Output atteso	La password non viene cambiata e l'utente visualizza un messaggio di errore: "La nuova password deve essere diversa da quella attuale".

Test Case ID	TC9.9.4 – Modifica password effettuata con successo
Input	Password attuale, Nuova password
Entry condition	L'utente sta modificando la propria password
Flusso di eventi	L'utente si trova sulla pagina delle informazioni sul proprio account e compila il form per modificare la propria password:  • Password attuale: "******"  • Nuova password: "Joseph.123"  L'utente clicca sul bottone "Invia".
Output atteso	La password viene cambiata con successo e viene mostrato il messaggio "Password cambiata con successo"

# Test Case – Inviare richiesta aggiunta film

Test Case ID	TC9.10.1 – Inserimento di un titolo che non rispetta il formato
Input	Titolo, Commento
Entry condition	L'utente sta effettuando una richiesta di aggiunta film
Flusso di eventi	L'utente si trova sulla pagina per richiedere l'aggiunta di un film nel sistema e compila il form:  • Titolo: Taken2  • Commento: "Questo film non può non esserci"  L'utente clicca sul bottone "Invia".
Output atteso	La richiesta non viene inviata e l'utente visualizza un messaggio di errore: "Il titolo
	non deve essere vuoto e avere al massimo 30 caratteri".

Test Case ID	TC9.10.2 – Inserimento titolo di un film già presente nel sistema
Input	Titolo, Commento
Entry condition	L'utente sta effettuando una richiesta di aggiunta film
Flusso di eventi	L'utente si trova sulla pagina per richiedere l'aggiunta di un film nel sistema e compila il form:  • Titolo: Circle  • Commento:  L'utente clicca sul bottone "Invia".
Output atteso	La richiesta non viene inviata e l'utente visualizza un messaggio di errore: "Film già presente".

Test Case ID	TC9.10.3 – Inserimento di un commento che non rispetta il formato
Input	Titolo, Commento
Entry condition	L'utente sta effettuando una richiesta di aggiunta film
Flusso di eventi	<ul> <li>L'utente si trova sulla pagina per richiedere l'aggiunta di un film nel sistema e compila il form:</li> <li>Titolo: Taken2</li> <li>Commento: "Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. In eu blandit enim, nec dictum ligula. Quisque sagittis mauris et vehicula pretium. Mauris interdum lectus ex, pharetra consectetur massa dignissim nec. Mauris eget lacinia magna, eget feugiat nulla. Etiam quis volutpat sem. Aenean vitae nisi."</li> <li>L'utente clicca sul bottone "Invia".</li> </ul>
Output atteso	La richiesta non viene inviata e l'utente visualizza un messaggio di errore: "Il commento deve avere al massimo 255 caratteri".

Test Case ID	TC9.10.4 – Richiesta di aggiungere un film inviata con successo
Input	Titolo, Commento
Entry condition	L'utente sta effettuando una richiesta di aggiunta film
Flusso di eventi	L'utente si trova sulla pagina per richiedere l'aggiunta di un film nel sistema e compila il form:  Titolo: Taken  Commento: "Questo film non può non esserci"  L'utente clicca sul bottone "Invia".
Output atteso	Il sistema reindirizza l'utente alla pagina "Richiesta Aggiunta Film"