

ONE FOR ALL

PIANO DEI TEST

Basile Matteo: 1760927

Bayoumi Omar: 1747042

Bellucci Cristiano: 1760390

INDICE

Prefazione	6
Cronologia Revisioni.....	6
Casi Di Test	7
Test T.1.1	8
Test#1	8
Test#2	8
Test#3	8
Test#4	9
Test T.1.2	9
Test#1	9
Test#2	9
Test#3	9
Test#4	10
Test T.1.3	11
Test#1	11
Test#2	11
Test#3	11
Test T.1.4	12
Test#1	12
Test#2	12
Test#3	12
Test#4	12
Test T.1.5	13
Test#1	13
Test#2	13
Test#3	13
Test T.2.1	14
Test#1	14
Test#2	14
Test T.2.2	14
Test#1	14

<i>Test#2</i>	14
Test T.2.3	15
<i>Test#1</i>	15
Test T.2.4	15
<i>Test#1</i>	15
<i>Test#2</i>	15
Test T.2.5	16
<i>Test#1</i>	16
Test T.3.1	16
<i>Test#1</i>	16
<i>Test#2</i>	16
Test T.3.2	17
<i>Test#1</i>	17
<i>Test#2</i>	17
Test T.3.3	17
<i>Test#1</i>	17
<i>Test#2</i>	17
Test T.3.4	18
<i>Test#1</i>	18
<i>Test#2</i>	18
Test T.3.5	19
<i>Test#1</i>	19
Test T.3.6	19
<i>Test#1</i>	19
<i>Test#2</i>	19
<i>Test#3</i>	19
Test T.3.7	20
<i>Test#1</i>	20
Test T.3.8	20
<i>Test#1</i>	20
<i>Test#2</i>	20
<i>Test#3</i>	21
<i>Test#4</i>	21
Test T.4.1	22

Test#1.....	22
Test T.4.2	22
Test#1.....	22
Test#2.....	22
Test T.4.3	23
Test#1.....	23
Test#2.....	23
Test T.4.4	24
Test#1.....	24
Test#2.....	24
Test#3.....	24
Test T.4.5	25
Test#1.....	25
Test T.4.6	25
Test#1.....	25
Test#2.....	25
Test T.5.1	26
Test#1.....	26
Test T.5.2	26
Test#1.....	26
Test T.6.1	26
Test#1.....	26
Test T.6.2	27
Test#1.....	27
Test T.6.3	27
Test#1.....	27
Test#2.....	27
Test#3.....	28
Test T.6.4	28
Test#1.....	28
Test#2.....	28
Test#3.....	29
Test T.6.5	29
Test#1.....	29

Test T.6.6	30
<i>Test#1</i>	30
<i>Test#2</i>	30
Test T.6.7	31
<i>Test#1</i>	31
Test T.7.1	31
<i>Test#1</i>	31
Test T.7.2	32
<i>Test#1</i>	32
<i>Test#2</i>	32
<i>Test#3</i>	32

PREFAZIONE

Lo scopo di questo documento è di elencare i **casi di test funzionali** che andranno a verificare la **correttezza** del comportamento del sistema nei vari flussi dei casi d'uso.

CRONOLOGIA REVISIONI

Versione	Data	Descrizione
1.0	02/07/2020	Inserito l'aggiornamento del log errori nelle post condizioni dei test T.1.1_3, T.1.1_4, T.1.2_4, T.1.3_3, T.1.4_3, T.1.4_4, T.3.2_2, T.3.3_2, T.3.8_4, T6.3_3

CASI DI TEST

Di seguito l'elenco dei casi di test.

Ogni caso di test è descritto in una tabella che si compone delle seguenti sezioni:

- **Use Case di riferimento:** ID del caso d'uso a cui il test si riferisce;
- **ID Test:** identificativo univoco del test, è una stringa del tipo **T.ID_N**, dove:
 - **T:** indica che si tratta di un Test;
 - **ID:** è l'ID dello use case al quale si riferisce;
 - **N:** è il numero di test;
- **Scopo:** breve descrizione che indica ciò che si va a verificare con il test;
- **Pre-condizioni:** asserzioni vere sullo stato del sistema prima dell'esecuzione del test;
- **Azioni:** sequenza di azioni da intraprendere per lo svolgimento corretto del test;
- **Post-condizioni:** asserzioni vere sullo stato del sistema dopo l'esecuzione del test.

Nel documento, per convenzione:

- con datiPersonali si intende: Glossario.SPEC.01;
- con accesso si intende: email o nome utente;
- con datiRecupero si intende: Glossario.SPEC.04;
- con datiModificabili si intende: Glossario.SPEC.05;
- con datiProfilo si intende: Glossario.SPEC.07;
- con filmSerie si intende: film o serie;
- con contenutoSerie si intende: contenuto o serie;
- con datiContenutoSerie si intende: Glossario.SPEC.08;

Test T.1.1	
Use Case di riferimento	UC.1.1_Effettua_Registrazione
Test#1	
ID Test	T.1.1_1
Scopo	Verificare che il sistema registri correttamente un Utente Registrato.
Pre-condizioni	Il sistema non contiene alcun Utente Registrato con dati <i>datiPersonali1</i> e indirizzo e-mail <i>e1</i> ; L'indirizzo e-mail <i>e1</i> è un indirizzo valido; Non si è autenticati nel sistema.
Azioni	<ol style="list-style-type: none"> 1. Dare avvio alla procedura per la registrazione; 2. Compilare i dati con <i>datiPersonali1</i> e indirizzo e-mail <i>e1</i> e confermare; 3. Verificare che il sistema comunichi l'avvenuta registrazione e che sia stata inviata l'e-mail di notifica all'indirizzo e-mail <i>e1</i>.
Post-condizioni	Il sistema contiene un nuovo Utente Registrato con i dati <i>datiPersonali1</i> , e indirizzo e-mail <i>e1</i> .
Test#2	
ID Test	T.1.1_2
Scopo	Verificare che il sistema interrompa correttamente l'operazione di registrazione e reindirizzi l'utente alla pagina da cui ha avviato la procedura.
Pre-condizioni	Il sistema non contiene alcun Utente Registrato con <i>datiPersonali1</i> ; Non si è autenticati nel sistema.
Azioni	<ol style="list-style-type: none"> 1. Dare avvio alla procedura per la registrazione; 2. Compilare i dati con <i>datiPersonali1</i>; 3. Interrompere la procedura; Verificare che l'utente venga ridiretto alla schermata di login.
Post-condizioni	Il sistema non contiene alcun Utente Registrato con <i>datiPersonali1</i> .
Test#3	
ID Test	T.1.1_3
Scopo	Verificare che il sistema avverta l'utente se non è stato compilato un campo obbligatorio o i dati inseriti non sono validi.
Pre-condizioni	La password <i>p1</i> è una password non valida; L'indirizzo email <i>e1</i> è un indirizzo email non valido; Il nickname <i>n1</i> è un nickname non valido; Il nome utente <i>nut1</i> è un nome utente non valido; Non si è autenticati nel sistema.
Azioni	<ol style="list-style-type: none"> 1. Dare avvio alla procedura per la registrazione; 2. Non compila i campi obbligatori; 3. Verificare che il sistema segnali il mancato riempimento per ogni campo obbligatorio e chieda di inserire nuovamente i dati; 4. Inserire <i>p1</i> come password e confermare; 5. Verificare che il sistema segnali che la password non è valida; 6. Inserire <i>e1</i> come indirizzo email e confermare; 7. Verificare che il sistema segnali che l'indirizzo email non è valido; 8. Inserire <i>n1</i> come nickname e confermare; 9. Verificare che il sistema segnali che il nickname non è valido; 10. Inserire <i>nut1</i> come nome utente e confermare; 11. Verificare che il sistema segnali che il nome utente non è valido.
Post-condizioni	Il log errori viene aggiornato con il tentativo di registrazione fallita.

PIANO DEI TEST

Test#4	
ID Test	T.1.1_4
Scopo	Verificare che il sistema non effettui la registrazione se è presente un altro utente con lo stesso nome utente o stesso indirizzo email.
Pre-condizioni	Il sistema contiene un Utente Registrato <i>u1</i> , registrato con dati <i>datiPersonali1</i> , nome utente <i>nut1</i> , e indirizzo e-mail <i>e1</i> ; Non si è autenticati nel sistema.
Azioni	<ol style="list-style-type: none"> 1. Dare avvio alla procedura di registrazione per un nuovo Utente Registrato; 2. Inserire i dati <i>datiPersonali2</i>, indirizzo e-mail <i>e1</i>, nome utente <i>nut1</i> e confermare; 3. Verificare che il sistema segnali che è già presente un Utente Registrato con i dati inseriti.
Post-condizioni	Il sistema non contiene un Utente Registrato <i>u2</i> registrato con <i>e1</i> , <i>nut1</i> ; Il log errori viene aggiornato con il tentativo di registrazione fallita.

Test T.1.2	
Use Case di riferimento	UC.1.2_Effettua_Autenticazione
Test#1	
ID Test	T.1.2_1
Scopo	Verificare che il sistema autentichi correttamente un Utente Registrato.
Pre-condizioni	Il sistema contiene un Utente Registrato <i>u1</i> ; L'indirizzo e-mail <i>e1</i> è un indirizzo valido; Il nome utente <i>nut1</i> è un nome utente valido; La password <i>p1</i> è una password valida; Non si è autenticati nel sistema.
Azioni	<ol style="list-style-type: none"> 1. Compilare i dati con l'indirizzo e-mail <i>e1</i> o nome utente <i>nut1</i> e password <i>p1</i> e confermare; 2. Verificare che il sistema autentichi l'Utente Registrato <i>u1</i> e che lo reindirizzi alla pagina principale della piattaforma.
Post-condizioni	Si è autenticati nel sistema come Utente Registrato <i>u1</i> .
Test#2	
ID Test	T.1.2_2
Scopo	Verificare che il sistema autentichi correttamente un Utente Moderatore.
Pre-condizioni	Il sistema contiene un Utente Registrato <i>u1</i> , di tipo Utente Moderatore; L'indirizzo e-mail <i>e1</i> è un indirizzo valido; Il nome utente <i>nut1</i> è un nome utente valido; La password <i>p1</i> è una password valida; Non si è autenticati nel sistema.
Azioni	<ol style="list-style-type: none"> 1. Compilare i dati con l'indirizzo e-mail <i>e1</i> o nome utente <i>nut1</i> e password <i>p1</i> e confermare; 2. Verificare che il sistema autentichi l'Utente Registrato <i>u1</i> e che lo reindirizzi alla pagina principale della piattaforma.
Post-condizioni	Si è autenticati nel sistema come Utente Moderatore.
Test#3	
ID Test	T.1.2_3
Scopo	Verificare che il sistema autentichi correttamente un Amministratore.
Pre-condizioni	Il sistema contiene un Utente Registrato <i>u1</i> , di tipo Amministratore;

	L'indirizzo e-mail <i>e1</i> è un indirizzo valido; Il nome utente <i>nut1</i> è un nome utente valido; La password <i>p1</i> è una password valida; Non si è autenticati nel sistema.
Azioni	<ol style="list-style-type: none"> 1. Compilare i dati con l'indirizzo e-mail <i>e1</i> o nome utente <i>nut1</i> e password <i>p1</i> e confermare; 2. Verificare che il sistema autentichi l'Utente Registrato <i>u1</i> e che lo reindirizzi alla pagina principale della piattaforma.
Post-condizioni	Si è autenticati nel sistema come Amministratore.
Test#4	
ID Test	T.1.2_4
Scopo	Verificare che il sistema neghi l'accesso inserendo credenziali errate o incomplete.
Pre-condizioni	<p>Il sistema contiene un Utente Registrato <i>u1</i>, registrato con <i>accesso1</i> e password <i>p1</i>; Il sistema contiene un Utente Registrato <i>u2</i>, registrato con <i>accesso2</i> e password <i>p2</i>; Il sistema non contiene alcun Utente Registrato con <i>accesso3</i>; Il sistema non contiene alcun Utente Registrato con password <i>p3</i>; Non si è autenticati nel sistema.</p>
Azioni	<ol style="list-style-type: none"> 1. Dare avvio alla procedura di autenticazione; 2. Inserire <i>accesso1</i>, la password <i>p2</i> e confermare; 3. Verificare che il sistema segnali l'errore di fallita autenticazione e chiedi di inserire nuovamente i dati; 4. Inserire solo <i>accesso1</i> e confermare; 5. Verificare che il sistema segnali l'errore di mancata compilazione e chiedi di inserire i dati mancanti; 6. Inserire solo la password <i>p1</i> e confermare; 7. Verificare che il sistema segnali l'errore di mancata compilazione e chiedi di inserire i dati mancanti; 8. Inserire <i>accesso3</i>, la password <i>p1</i> e confermare; 9. Verificare che il sistema segnali l'errore di fallita autenticazione e chiedi di inserire nuovamente i dati; 10. Inserire <i>accesso1</i>, la password <i>p3</i> e confermare; 11. Verificare che il sistema segnali l'errore di fallita autenticazione e chiedi di inserire nuovamente i dati; 12. Inserire <i>accesso3</i>, la password <i>p3</i> e confermare; 13. Verificare che il sistema segnali l'errore di fallita autenticazione e chiedi di inserire nuovamente i dati.
Post-condizioni	Il log errori viene aggiornato con il tentativo di autenticazione fallita.

Test T.1.3	
Use Case di riferimento	UC.1.3_Ricupera_Dati_Accesso
Test#1	
ID Test	T.1.3_1
Scopo	Verificare che il sistema recuperi correttamente i dati d'accesso inserendo indirizzo email o numero di telefono.
Pre-condizioni	Il sistema contiene un Utente Registrato <i>u1</i> con <i>accessol</i> e password <i>pl</i> ; Non si è autenticati nel sistema.
Azioni	<ol style="list-style-type: none"> 1. Dare avvio alla procedura di recupero dei dati di accesso; 2. Inserire <i>datiRecupero1</i> e confermare; 3. Verificare che il sistema comunichi l'avvenuto recupero dei dati e che sia stata inviata un'email all'indirizzo di posta elettronica <i>el</i> contenente <i>accessol</i> e <i>pl</i>.
Post-condizioni	Nessuna.
Test#2	
ID Test	T.1.3_2
Scopo	Verificare che il sistema interrompa correttamente l'operazione di recupero e reindirizzi l'utente alla pagina da cui ha avviato la procedura.
Pre-condizioni	Non si è autenticati nel sistema.
Azioni	<ol style="list-style-type: none"> 1. Dare avvio alla procedura di recupero dei dati di accesso; 2. Inserire <i>datiRecupero1</i>; 3. Interrompere la procedura; 4. Verificare che il sistema non invii alcuna email all'indirizzo di posta elettronica <i>el</i> e che reindirizzi l'Utente Registrato alla schermata di login.
Post-condizioni	Nessuna.
Test#3	
ID Test	T.1.3_3
Scopo	Verificare che il sistema avverte l'Utente Registrato che non esiste un Utente Registrato con i dati inseriti.
Pre-condizioni	Il sistema non contiene alcun Utente Registrato con <i>datiRecupero1</i> associato; Non si è autenticati nel sistema.
Azioni	<ol style="list-style-type: none"> 1. Dare avvio alla procedura di recupero dei dati d'accesso; 2. Inserire <i>datiRecupero1</i>; 3. Verificare che il sistema segnali l'errore di recupero non avvenuto e chieda di inserire nuovamente i dati e che non sia stata inviata alcuna email all'indirizzo email <i>el</i>.
Post-condizioni	Il log errori viene aggiornato con il tentativo di recupero dati accesso fallito.

Test T.1.4	
Use Case di riferimento	UC.1.4_Modifica_Dati_Accesso
Test#1	
ID Test	T.1.4_1
Scopo	Verificare che il sistema aggiorni correttamente i dati di accesso modificati.
Pre-condizioni	Il sistema contiene un Utente Registrato <i>u1</i> registrato con <i>datiModificabili1</i> ; Si è autenticati nel sistema come Utente Registrato <i>u1</i> ; I <i>datiModificabili2</i> sono validi.
Azioni	1. Dare avvio alla procedura di modifica dei dati di accesso; 2. Inserire <i>datiModificabili2</i> e confermare; 3. Verificare che il sistema comunichi all'utente l'avvenuta modifica dei dati.
Post-condizioni	Il sistema contiene l'Utente Registrato <i>u1</i> registrato con <i>datiModificabili2</i> .
Test#2	
ID Test	T.1.4_2
Scopo	Verificare che il sistema interrompa correttamente l'operazione di modifica dei dati di accesso e reindirizzi l'utente alla pagina da cui ha avviato la procedura.
Pre-condizioni	Il sistema contiene un Utente Registrato <i>u1</i> registrato con <i>datiModificabili1</i> . Si è autenticati nel sistema come Utente Registrato <i>u1</i> . I <i>datiModificabili2</i> sono validi.
Azioni	1. Dare avvio alla procedura di modifica dei dati di accesso; 2. Inserire i <i>datiModificabili2</i> ; 3. Interrompere la procedura; 4. Verificare che l'Utente Registrato venga ridiretto alla schermata del profilo.
Post-condizioni	Il sistema contiene l'Utente Registrato <i>u1</i> registrato con <i>datiModificabili1</i> .
Test#3	
ID Test	T.1.4_3
Scopo	Verificare che il sistema non aggiorni i dati di accesso in caso di mancato inserimento di un dato o di inserimento di dati incorretti.
Pre-condizioni	Il sistema contiene un Utente Registrato <i>u1</i> registrato con <i>datiModificabili1</i> ; Si è autenticati nel sistema come Utente Registrato <i>u1</i> ; I <i>datiModificabili2</i> non sono validi.
Azioni	1. Dare avvio alla procedura di modifica dei dati di accesso; 2. Non inserire alcun dato e confermare; 3. Verificare che il sistema segnali il mancato riempimento per ogni campo obbligatorio e chieda di inserire nuovamente i dati; 4. Inserire <i>datiModificabili2</i> e confermare; 5. Verificare che il sistema segnali che <i>datiModificabili2</i> non corrispondono a <i>datiModificabili1</i> e chieda di inserire nuovamente i dati.
Post-condizioni	Il log errori viene aggiornato con il tentativo di modifica dati accesso fallito.
Test#4	
ID Test	T.1.4_4
Scopo	Verificare che il sistema non effettui la modifica se è presente un altro utente con lo stesso nome utente.
Pre-condizioni	Il sistema contiene un Utente Registrato <i>u1</i> , registrato con nome utente <i>nut1</i> e password <i>p1</i> ; Il sistema contiene un Utente Registrato <i>u2</i> , registrato con nome utente <i>nut2</i> ; La password <i>p3</i> è una password valida;

	Non si è autenticati nel sistema.
Azioni	<ol style="list-style-type: none"> 1. Dare avvio alla procedura di modifica; 2. Inserire i dati per l'avvio della procedura: nome utente <i>nut1</i> e password <i>p1</i>; 3. Verificare che il sistema segnali all'Utente Registrato <i>u1</i> di inserire i nuovi nome utente e password; 4. Inserire nome utente <i>nut2</i> e password <i>p3</i> confermare; 5. Verificare che il sistema segnali che è già presente un Utente Registrato con i dati inseriti.
Post-condizioni	Il sistema contiene un Utente Registrato con nome utente <i>nut1</i> e password <i>p1</i> ; Il log errori viene aggiornato con il tentativo di modifica dati accesso fallito.

Test T.1.5	
Use Case di riferimento	UC.1.5_Effettua_Login
Test#1	
ID Test	T.1.5_1
Scopo	Verificare che il sistema effettui correttamente il login.
Pre-condizioni	Il sistema contiene un Utente Registrato <i>u1</i> ; Si è autenticati nel sistema come Utente Registrato <i>u1</i> .
Azioni	<ol style="list-style-type: none"> 1. Dare avvio alla procedura di login; 2. Verificare che il sistema chieda conferma all'Utente Registrato e confermare positivamente; 3. Verificare che il sistema comunichi all'Utente Registrato dell'avvenuta disconnessione dal sistema.
Post-condizioni	Non si è autenticati nel sistema.
Test#2	
ID Test	T.1.5_2
Scopo	Verificare che il sistema non disconnetta l'utente in caso di conferma negativa da parte dell'utente.
Pre-condizioni	Il sistema contiene un Utente Registrato <i>u1</i> ; Si è autenticati nel sistema come Utente Registrato <i>u1</i> .
Azioni	<ol style="list-style-type: none"> 1. Dare avvio alla procedura di login; 2. Verificare che il sistema chieda conferma all'Utente Registrato e confermare negativamente; 3. Verificare che il sistema non reindirizzi l'Utente Registrato a una pagina diversa da quella in cui ha avviato la procedura.
Post-condizioni	Si è autenticati nel sistema come Utente Registrato <i>u1</i> .
Test#3	
ID Test	T.1.5_3
Scopo	Verificare che il sistema mantenga attiva la sessione dell'utente in caso di interruzione della procedura.
Pre-condizioni	Il sistema contiene un Utente Registrato <i>u1</i> ; Si è autenticati nel sistema come Utente Registrato <i>u1</i> .
Azioni	<ol style="list-style-type: none"> 1. Dare avvio alla procedura di login; 2. Alla richiesta di conferma interrompere la procedura; 3. Verificare che il sistema mantenga attiva la sessione dell'Utente Registrato.
Post-condizioni	Si è autenticati nel sistema come Utente Registrato <i>u1</i> .

Test T.2.1	
Use Case di riferimento	UC.2.1_Visualizza_Profilo
Test#1	
ID Test	T.2.1_1
Scopo	Verificare che il sistema visualizzi correttamente il proprio profilo.
Pre-condizioni	Il sistema contiene un Utente Registrato <i>u1</i> , con dati <i>datiProfilo1</i> ; Si è autenticati nel sistema come Utente Registrato <i>u1</i> .
Azioni	1. Dare avvio alla procedura di visualizzazione del proprio profilo; 2. Verificare che il sistema mostri i <i>datiProfilo1</i> .
Post-condizioni	Nessuna.
Test#2	
ID Test	T.2.2_2
Scopo	Verificare che il sistema visualizzi correttamente il profilo di un altro Utente Registrato.
Pre-condizioni	Il sistema contiene un Utente Registrato <i>u2</i> con nickname <i>n2</i> , con dati <i>datiProfilo2</i> ; Si è autenticati nel sistema come Utente Registrato <i>u1</i> .
Azioni	1. Dare avvio alla procedura di ricerca dell'Utente Registrato <i>u2</i> , tramite nickname <i>n2</i> ; 2. Dare avvio alla procedura di visualizzazione del profilo; 3. Verificare che il sistema mostri i <i>datiProfilo2</i> .
Post-condizioni	Nessuna.

Test T.2.2	
Use Case di riferimento	UC.2.2_Modifica_Profilo
Test#1	
ID Test	T.2.2_1
Scopo	Verificare che il sistema permetta di modificare i dati del profilo.
Pre-condizioni	Il sistema contiene un Utente Registrato <i>u1</i> ; Si è autenticati nel sistema come Utente Registrato <i>u1</i> ; I <i>datiProfilo2</i> sono validi
Azioni	1. Dare avvio alla procedura di modifica dei dati del profilo; 2. Inserire <i>datiProfilo2</i> e confermare; 3. Verificare che il sistema comunichi all'utente l'avvenuta modifica dei dati.
Post-condizioni	Il sistema aggiorna i dati del profilo con <i>datiProfilo2</i> .
Test#2	
ID Test	T.2.2_2
Scopo	Verificare che il sistema interrompa correttamente l'operazione di modifica e non aggiorni i dati modificati.
Pre-condizioni	Il sistema contiene un Utente Registrato <i>u1</i> registrato con <i>datiProfilo1</i> ; Si è autenticati nel sistema come Utente Registrato <i>u1</i> ; I <i>datiProfilo2</i> sono validi
Azioni	1. Dare avvio alla procedura di modifica dei dati del profilo; 2. Inserire <i>datiProfilo2</i> ; 3. Interrompe la procedura; 4. Verificare che il sistema rimanga nella schermata di visualizzazione del profilo e mostri <i>datiProfilo1</i> tra i dati del profilo.
Post-condizioni	Il sistema contiene un Utente Registrato <i>u1</i> con <i>datiProfilo1</i> .

Test T.2.3	
Use Case di riferimento	UC.2.3_Visualizza_Cronologia
Test#1	
ID Test	T.2.3_1
Scopo	Verificare che il sistema mostri correttamente la propria cronologia.
Pre-condizioni	Il sistema contiene un Utente Registrato <i>u1</i> , con cronologia <i>c1</i> e profilo <i>p1</i> ; Il sistema sta mostrando il profilo <i>p1</i> ; Si è autenticati nel sistema come Utente Registrato <i>u1</i> .
Azioni	1. Dare avvio alla procedura di visualizzazione della propria cronologia 2. Verificare che il sistema mostri la cronologia <i>c1</i> .
Post-condizioni	Nessuna.

Test T.2.4	
Use Case di riferimento	UC.2.4_Visualizza_Lista_Preferiti
Test#1	
ID Test	T.2.4_1
Scopo	Verificare che il sistema mostri correttamente la propria lista preferiti.
Pre-condizioni	Il sistema contiene un Utente Registrato <i>u1</i> , con profilo <i>p1</i> e lista preferiti <i>lp1</i> ; Si è autenticati nel sistema come Utente Registrato <i>u1</i> .
Azioni	1. Dare avvio alla procedura di visualizzazione del profilo; 2. Verificare che il sistema mostri il proprio profilo <i>p1</i> ; 3. Dare avvio alla procedura di visualizzazione della lista preferiti; 4. Verificare che il sistema mostri la propria lista preferiti <i>lp1</i> .
Post-condizioni	Nessuna.
Test#2	
ID Test	T.2.4_2
Scopo	Verificare che il sistema mostri correttamente la lista preferiti di un altro Utente Registrato.
Pre-condizioni	Il sistema contiene un Utente Registrato <i>u2</i> , con profilo <i>p2</i> e lista preferiti <i>lp2</i> ; Si è autenticati nel sistema come Utente Registrato <i>u1</i> .
Azioni	1. Dare avvio alla procedura di visualizzazione del profilo; 2. Verificare che il sistema mostri il profilo <i>p2</i> ; 3. Dare avvio alla procedura di visualizzazione della lista preferiti; 4. Verificare che il sistema mostri la lista preferiti <i>lp2</i> .
Post-condizioni	Nessuna

Test T.2.5	
Use Case di riferimento	UC.2.5_Elimina_Da_Lista_Preferiti
Test#1	
ID Test	T.2.5_1
Scopo	Verificare che il sistema elimini correttamente dalla lista preferiti la serie o il film selezionato.
Pre-condizioni	Il sistema contiene un Utente Registrato <i>u1</i> , con profilo <i>p1</i> ; Il profilo <i>p1</i> contiene la lista preferiti <i>lp1</i> ; <i>filmSerie1</i> è presente nella lista preferiti <i>lp1</i> ; Si è autenticati nel sistema come Utente Registrato <i>u1</i> .
Azioni	1. Dare avvio alla procedura di eliminazione della lista preferiti; 2. L'utente seleziona <i>filmSerie1</i> e confermare; 3. Verificare che il sistema cancelli <i>filmSerie1</i> .
Post-condizioni	Il sistema non contiene <i>filmSerie1</i> nella lista preferiti <i>lp1</i> .

Test T.3.1	
Use Case di riferimento	UC.3.1_Avvvia_Contentuto
Test#1	
ID Test	T.3.1_1
Scopo	Verificare che il sistema avvii correttamente il contenuto.
Pre-condizioni	Il sistema ha un contenuto <i>c1</i> .
Azioni	1. Dare avvio alla procedura di avvia contenuto per guardare <i>c1</i> ; 2. Verificare che il sistema mostri il player per guardare <i>c1</i> .
Post-condizioni	Il sistema mostra il player per guardare <i>c1</i> .
Test#2	
ID Test	T.3.1_2
Scopo	Verificare che il sistema interrompa correttamente l'operazione di avviare un contenuto e reindirizzi l'utente alla pagina da cui ha avviato la procedura.
Pre-condizioni	Il sistema ha un contenuto <i>c1</i> .
Azioni	1. Dare avvio alla procedura di avvia contenuto per guardare <i>c1</i> ; 2. Verificare che il sistema mostri il player per guardare <i>c1</i> ; 3. Interrompere in qualsiasi momento la visualizzazione del contenuto <i>c1</i> ; 4. Verificare che l'utente venga reindirizzato correttamente alla pagina da cui ha avviato la procedura.
Post-condizioni	Nessuna.

Test T.3.2	
Use Case di riferimento	UC.3.2_Aggiungi_lista_preferiti
Test#1	
ID Test	T.3.2_1
Scopo	Verificare che il sistema aggiunga correttamente il film o serie alla lista preferiti di un Utente Registrato.
Pre-condizioni	Il sistema contiene un Utente Registrato <i>u1</i> , con profilo <i>p1</i> ; Il profilo <i>p1</i> contiene la lista preferiti <i>lp1</i> ; <i>filmSerie1</i> è presente nel sistema; L'Utente Registrato <i>u1</i> sta visualizzando il <i>filmSerie1</i> ; Si è autenticati nel sistema come Utente Registrato <i>u1</i> .
Azioni	1. Dare avvio alla procedura per aggiungere nella lista preferiti <i>lp1</i> il <i>filmSerie1</i> ; 2. Verificare che il sistema aggiunga correttamente <i>filmSerie1</i> nella lista preferiti <i>lp1</i> .
Post-condizioni	Il <i>filmSerie1</i> è nella lista preferiti <i>lp1</i> .
Test#2	
ID Test	T.3.2_2
Scopo	Verificare che il sistema non aggiunga il film o serie alla lista preferiti di un Utente Registrato se presente.
Pre-condizioni	Il sistema contiene un Utente Registrato <i>u1</i> , con profilo <i>p1</i> ; Il profilo <i>p1</i> contiene la lista preferiti <i>lp1</i> ; <i>filmSerie1</i> è presente nel sistema; Il <i>filmSerie1</i> è presente nella lista preferiti <i>lp1</i> ; L'Utente Registrato <i>u1</i> sta visualizzando il <i>filmSerie1</i> ; Si è autenticati nel sistema come Utente Registrato <i>u1</i> .
Azioni	1. Dare avvio alla procedura per aggiungere nella lista preferiti il <i>filmSerie1</i> ; 2. Verificare che il sistema non aggiunga <i>filmSerie1</i> nella lista preferiti <i>lp1</i> .
Post-condizioni	Il log errori viene aggiornato con il tentativo di aggiunta alla lista preferiti fallito.

Test T.3.3	
Use Case di riferimento	UC.3.3_Mi_Piace_ContentutoSerie
Test#1	
ID Test	T.3.3_1
Scopo	Verificare che il sistema aggiunga correttamente il mi piace al contenuto o alla serie.
Pre-condizioni	Il sistema contiene un Utente Registrato <i>u1</i> ; <i>contenutoSerie1</i> è presente nel sistema; L'Utente Registrato <i>u1</i> sta visualizzando il <i>contenutoSerie1</i> ; Si è autenticati nel sistema come Utente Registrato <i>u1</i> .
Azioni	1. Dare avvio alla procedura per mettere un mi piace al <i>contenutoSerie1</i> ; 2. Verificare che il sistema abbia aggiunto correttamente il mi piace al <i>contenutoSerie1</i> .
Post-condizioni	<i>contenutoSerie1</i> ha un mi piace in più dato da Utente Registrato <i>u1</i> .
Test#2	
ID Test	T.3.3_2

Scopo	Verificare che il sistema non aggiunga il mi piace dell'Utente Registrato al contenuto o alla serie se lo ha già messo.
Pre-condizioni	Il sistema contiene un Utente Registrato <i>u1</i> ; <i>contenutoSerie1</i> è presente nel sistema; L'Utente Registrato <i>u1</i> sta visualizzando il <i>contenutoSerie1</i> ; Si è autenticati nel sistema come Utente Registrato <i>u1</i> .
Azioni	1. Dare avvio alla procedura per mettere un mi piace al <i>contenutoSerie1</i> ; 2. Verificare che il sistema non aggiunga il mi piace al <i>contenutoSerie1</i> .
Post-condizioni	Il log errori viene aggiornato con il tentativo di aggiunta del mi piace fallito.

Test T.3.4	
Use Case di riferimento	UC.3.4_Commenta_ContenutoSerie
Test#1	
ID Test	T.3.4_1
Scopo	Verificare che il sistema permetta di inserire correttamente un commento di un Utente Registrato al contenuto o alla serie che sta visualizzando.
Pre-condizioni	Il sistema contiene un Utente Registrato <i>u1</i> ; <i>contenutoSerie1</i> è presente nel sistema; L'Utente Registrato <i>u1</i> sta visualizzando il <i>contenutoSerie1</i> ; Si è autenticati nel sistema come Utente Registrato <i>u1</i> .
Azioni	1. Dare avvio alla procedura per mettere un commento al <i>contenutoSerie1</i> ; 2. Verificare che il sistema abbia aggiunto correttamente il commento al <i>contenutoSerie1</i> .
Post-condizioni	<i>contenutoSerie1</i> ha un commento in più dato da Utente Registrato <i>u1</i> .
Test#2	
ID Test	T.3.4_2
Scopo	Verificare che il sistema interrompa correttamente l'operazione di inserire un commento.
Pre-condizioni	Il sistema contiene un Utente Registrato <i>u1</i> ; <i>contenutoSerie1</i> è presente nel sistema; L'Utente Registrato <i>u1</i> sta visualizzando il <i>contenutoSerie1</i> ; Si è autenticati nel sistema come Utente Registrato <i>u1</i> .
Azioni	1. Dare avvio alla procedura per mettere un commento al <i>contenutoSerie1</i> ; 2. Interrompe l'operazione di inserire un commento; 3. Verificare che il sistema non abbia aggiunto il commento al <i>contenutoSerie1</i> .
Post-condizioni	Nessuna.

Test T.3.5	
Use Case di riferimento	UC.3.5_Visualizza_ContentutoSerie
Test#1	
ID Test	T.3.5_1
Scopo	Verificare che il sistema permette di visualizzare correttamente i dettagli di un contenuto o di una serie.
Pre-condizioni	Il sistema contiene un Utente Registrato <i>u1</i> ; <i>contenutoSerie1</i> è presente nel sistema; <i>datiContenutoSerie1</i> è presente in <i>contenutoSerie1</i> ; Si è autenticati nel sistema come Utente Registrato <i>u1</i> .
Azioni	1. Dare avvio alla procedura per visualizzare i dettagli di <i>contenutoSerie1</i> ; 2. Verificare che il sistema mostri correttamente <i>datiContenutoSerie1</i> .
Post-condizioni	Il sistema sta mostrando <i>datiContenutoSerie1</i> .

Test T.3.6	
Use Case di riferimento	UC.3.6_Condividi_Social
Test#1	
ID Test	T.3.6_1
Scopo	Verificare che il sistema permetta ad un Utente Registrato di condividere correttamente un contenuto su un social.
Pre-condizioni	Il sistema contiene Utente Registrato <i>u1</i> ; Il contenuto <i>c1</i> è presente nel sistema. Si è autenticati nel sistema come Utente Registrato <i>u1</i> .
Azioni	1. Dare avvio alla procedura per la condivisione del contenuto <i>c1</i> ; 2. Simulare l'arrivo della notifica di condivisione da parte del social; 3. Verificare che il sistema notifichi all' Utente Registrato <i>u1</i> che la condivisione del contenuto <i>c1</i> è avvenuta con successo.
Post-condizioni	Nessuna.
Test#2	
ID Test	T.3.6_2
Scopo	Verificare che il sistema permetta di interrompere l'operazione di condivisione di un contenuto su un social.
Pre-condizioni	Il sistema contiene Utente Registrato <i>u1</i> ; Il contenuto <i>c1</i> è presente nel sistema; Si è autenticati nel sistema come Utente Registrato <i>u1</i> .
Azioni	1. Dare avvio alla procedura per la condivisione del contenuto <i>c1</i> ; 2. Interrompe l'operazione di condivisione; 3. Verificare che il sistema non notifichi all' Utente Registrato <i>u1</i> che la condivisione del contenuto <i>c1</i> è avvenuta.
Post-condizioni	Nessuna.
Test#3	
ID Test	T.3.6_3
Scopo	Verificare che il sistema avverta l'utente nel caso in cui non sia stato possibile condividere il contenuto sul social.

PIANO DEI TEST

Pre-condizioni	Il sistema contiene Utente Registrato <i>u1</i> ; Il contenuto <i>c1</i> è presente nel sistema; Si è autenticati nel sistema come Utente Registrato <i>u1</i> .
Azioni	<ol style="list-style-type: none"> 1. Dare avvio alla procedura per la condivisione del contenuto <i>c1</i>; 2. Simulare l'arrivo della notifica di non avvenuta pubblicazione del contenuto <i>c1</i>; 3. Verificare che il sistema notifichi all' Utente Registrato <i>u1</i> che la condivisione del contenuto <i>c1</i> non è avvenuta.
Post-condizioni	Nessuna.

Test T.3.7

Use Case di riferimento	UC.3.7_Ricerca_SerieFilm
Test#1	
ID Test	T.3.7_1
Scopo	Verificare che il sistema ricerchi correttamente la serie o il film da parte di un Utente Registrato.
Pre-condizioni	Il sistema contiene Utente Registrato <i>u1</i> ; La stringa ricerca <i>r</i> non è vuota; Si è autenticati nel sistema come Utente Registrato <i>u1</i> .
Azioni	<ol style="list-style-type: none"> 1. Dare avvio alla procedura per la ricerca di serie e film; 2. Inserire la stringa di ricerca <i>r</i> e conferma; 3. Verificare che il sistema mostri correttamente la lista (anche vuota) dei film e delle serie trovati in base al criterio indicato dall' Utente Registrato <i>u1</i>.
Post-condizioni	Il sistema sta mostrando la lista (anche vuota) dei film e delle serie.

Test T.3.8

Use Case di riferimento	UC.3.8_Inserisci_ContentutoSerie
Test#1	
ID Test	T.3.8_1
Scopo	Verificare che il sistema inserisca correttamente un contenuto.
Pre-condizioni	Il sistema contiene Amministratore <i>u1</i> ; <i>datiContenutoSerie1</i> sono validi; Il contenuto <i>c1</i> con <i>datiContenutoSerie1</i> non è presente nel sistema; Si è autenticati nel sistema come Amministratore <i>u1</i> .
Azioni	<ol style="list-style-type: none"> 1. Dare avvio alla procedura per inserire il contenuto <i>c1</i>; 2. Compilare i dati con <i>datiContenutoSerie1</i> e confermare; 3. Verificare che il sistema comunichi l'avvenuto inserimento.
Post-condizioni	Il sistema contiene il nuovo contenuto <i>c1</i> con <i>datiContenutoSerie1</i> .
Test#2	
ID Test	T.3.8_2
Scopo	Verificare che il sistema interrompa correttamente l'operazione di inserimento di un contenuto o una serie.
Pre-condizioni	Il sistema contiene Amministratore <i>u1</i> ; <i>datiContenutoSerie1</i> sono validi; Il contenuto <i>c1</i> con <i>datiContenutoSerie1</i> non è presente nel sistema;

PIANO DEI TEST

	Si è autenticati nel sistema come Amministratore <i>u1</i> .
Azioni	<ol style="list-style-type: none"> 1. Dare avvio alla procedura per inserire il contenuto <i>c1</i>; 2. Compilare i dati con <i>datiContenutoSerie1</i>; 3. Interrompe l'operazione; 4. Verificare che il sistema non inserisca il contenuto <i>c1</i>.
Post-condizioni	Il sistema non contiene il nuovo contenuto <i>c1</i> con <i>datiContenutoSerie1</i>
Test#3	
ID Test	T.3.8_3
Scopo	Verificare che il sistema inserisca correttamente una serie.
Pre-condizioni	<p>Il sistema contiene Amministratore <i>u1</i>;</p> <p><i>datiContenutoSerie1</i> sono validi;</p> <p>La serie <i>s1</i> con <i>datiContenutoSerie1</i> non è presente nel sistema;</p> <p>La lista di episodi <i>lp1</i> è una lista di episodi validi;</p> <p>La lista di stagioni <i>ls1</i> è una lista di stagioni valide;</p> <p>Si è autenticati nel sistema come Amministratore <i>u1</i></p>
Azioni	<ol style="list-style-type: none"> 1. Dare avvio alla procedura per inserire la serie <i>s1</i>; 2. Compilare i dati con <i>datiContenutoSerie1</i> e confermare; 3. Verificare che il sistema comunichi l'avvenuta creazione della serie <i>s1</i>; 4. Dare avvio alla procedura per creare le stagioni all'interno di <i>ls1</i>; 5. Verificare che il sistema comunichi l'avvenuta creazione delle stagioni in <i>ls1</i>; 6. Verificare che il sistema inserisca le stagioni in <i>ls1</i> nella serie <i>s1</i>; 7. Dare avvio alla procedura per creare gli episodi all'interno di <i>lp1</i>; 8. Compilare i dati con <i>datiContenutoSerie</i> per ogni episodio e confermare; 9. Verificare che il sistema comunichi l'avvenuta creazione degli episodi in <i>lp1</i>; 10. Verificare che il sistema inserisca gli episodi in <i>lp1</i> all'interno delle stagioni in <i>ls1</i>; 11. Verificare che il sistema comunichi l'avvenuto inserimento della serie <i>s1</i>.
Post-condizioni	Il sistema contiene la nuova serie <i>s1</i> con <i>datiContenutoSerie1</i> , <i>ls1</i> , <i>lp1</i> .
Test#4	
ID Test	T.3.8_4
Scopo	Verificare che il sistema avverta l'utente se non è stato compilato un campo obbligatorio o i dati inseriti corrispondono ad un altro contenuto o serie.
Pre-condizioni	<p>Il sistema contiene Amministratore <i>u1</i>;</p> <p><i>datiContenutoSerie1</i> sono validi;</p> <p><i>datiContenutoSerie2</i> sono validi;</p> <p>Il <i>contenutoSerie1</i> con <i>datiContenutoSerie1</i> è presente nel sistema;</p> <p>Si è autenticati nel sistema come Amministratore <i>u1</i>.</p>
Azioni	<ol style="list-style-type: none"> 1. Dare avvio alla procedura per l'inserimento del <i>contenutoSerie2</i>; 2. Non compila i campi obbligatori; 3. Verificare che il sistema segnali il mancato riempimento per ogni campo obbligatorio e chieda di inserire nuovamente i dati; 4. Dare avvio alla procedura per l'inserimento del <i>contenutoSerie2</i>; 5. Compilare con <i>datiContenutoSerie2</i> e confermare; 6. Verificare che il sistema segnali che <i>ContenutoSerie2</i> è già presente nella piattaforma poiché <i>datiContenutoSerie2</i> coincide con <i>datiContenutoSerie1</i>, dopodiché chiede di inserire nuovamente i dati.
Post-condizioni	<p>Il sistema non contiene <i>ContenutoSerie2</i>;</p> <p>Il log errori viene aggiornato con il tentativo di inserimento del contenuto o della serie fallito.</p>

Test T.4.1	
Use Case di riferimento	UC.4.1_Visualizza_Messaggio
Test#1	
ID Test	T.4.1_1
Scopo	Verificare che il sistema visualizzi correttamente un messaggio.
Pre-condizioni	Il sistema contiene un Utente Registrato <i>u1</i> ; Il messaggio <i>m1</i> è presente nel sistema; Si è autenticati nel sistema come Utente Registrato <i>u1</i> .
Azioni	1. Dare avvio alla procedura per visualizzare il messaggio <i>m1</i> ; 2. Verificare che il sistema mostri correttamente il messaggio <i>m1</i> .
Post-condizioni	Nessuna.

Test T.4.2	
Use Case di riferimento	UC.4.2_Elimina_Messaggio
Test#1	
ID Test	T.4.2_1
Scopo	Verificare che il sistema elimini correttamente un messaggio.
Pre-condizioni	Il sistema contiene un Utente Registrato <i>u1</i> ; Il messaggio <i>m1</i> è presente nel sistema; Si è autenticati nel sistema come Utente Registrato <i>u1</i> .
Azioni	1. Dare avvio alla procedura di eliminazione del messaggio <i>m1</i> ; 2. L'utente seleziona il messaggio <i>m1</i> e conferma; 3. Verificare che il sistema cancelli il messaggio <i>m1</i> .
Post-condizioni	Il sistema non contiene più il messaggio <i>m1</i> .
Test#2	
ID Test	T.4.2_2
Scopo	Verificare che il sistema interrompa correttamente l'operazione di eliminazione del messaggio e reindirizzi l'utente alla pagina da cui ha avviato la procedura.
Pre-condizioni	Il sistema contiene un Utente Registrato <i>u1</i> ; Il messaggio <i>m1</i> è presente nel sistema; Si è autenticati nel sistema come Utente Registrato <i>u1</i> .
Azioni	1. Dare avvio alla procedura di eliminazione del messaggio <i>m1</i> ; 2. L'utente seleziona il messaggio <i>m1</i> e non conferma; 3. Verificare che il sistema non cancelli il messaggio <i>m1</i> .
Post-condizioni	Il sistema contiene il messaggio <i>m1</i> .

Test T.4.3	
Use Case di riferimento	UC.4.3_Rispondi_Messaggio
Test#1	
ID Test	T.4.3_1
Scopo	Verificare che il sistema permetta di rispondere correttamente ad un messaggio di un Utente Registrato.
Pre-condizioni	Il sistema contiene un Utente Registrato <i>u1</i> con casella postale <i>c1</i> ; Il sistema contiene un Utente Registrato <i>u2</i> con casella postale <i>c2</i> ; Il messaggio <i>m1</i> è presente nel sistema; Il messaggio <i>m2</i> non è presente nel sistema; Si è autenticati nel sistema come Utente Registrato <i>u2</i> .
Azioni	<ol style="list-style-type: none"> 1. Dare avvio alla procedura per rispondere al messaggio <i>m1</i> dell'Utente Registrato <i>u1</i>; 2. Verificare che il sistema permetta di rispondere al messaggio <i>m1</i>; 3. L' Utente Registrato <i>u2</i> scrive il messaggio <i>m2</i> e lo invia alla casella postale <i>c1</i>; 4. Verificare che il sistema comunichi all' Utente Registrato <i>u1</i> la ricezione del messaggio <i>m2</i> nella casella postale <i>c1</i>.
Post-condizioni	Il sistema contiene un nuovo messaggio <i>m2</i> .
Test#2	
ID Test	T.4.3_2
Scopo	Verificare che il sistema interrompa correttamente l'operazione di rispondere ad un messaggio e reindirizzi l'utente alla pagina da cui ha avviato la procedura.
Pre-condizioni	Il sistema contiene un Utente Registrato <i>u1</i> con casella postale <i>c1</i> ; Il sistema contiene un Utente Registrato <i>u2</i> con casella postale <i>c2</i> ; Il messaggio <i>m1</i> è presente nel sistema; Il messaggio <i>m2</i> non è presente nel sistema; Si è autenticati nel sistema come Utente Registrato <i>u2</i> .
Azioni	<ol style="list-style-type: none"> 1. Dare avvio alla procedura per rispondere al messaggio <i>m1</i> dell'Utente Registrato <i>u1</i>; 2. Verificare che il sistema permetta di rispondere al messaggio <i>m1</i>; 3. L' Utente Registrato <i>u2</i> scrive il messaggio <i>m2</i>; 4. Interrompe la procedura; 5. Verificare che il messaggio <i>m2</i> non sia presente nella casella postale <i>c2</i>.
Post-condizioni	Il sistema non contiene un nuovo messaggio <i>m2</i> .

Test T.4.4	
Use Case di riferimento	UC.4.4_Segnala_Messaggio
Test#1	
ID Test	T.4.4_1
Scopo	Verificare che il sistema segnali correttamente un messaggio.
Pre-condizioni	Il sistema contiene un Utente Registrato <i>u1</i> ; Il sistema contiene un Utente Moderatore <i>u2</i> ; Il messaggio <i>m1</i> è presente nel sistema; La segnalazione <i>s1</i> non è presente nel sistema; Si è autenticati nel sistema come Utente Registrato <i>u1</i> .
Azioni	1. Dare avvio alla procedura per segnalare il messaggio <i>m1</i> ; 2. Verificare che il sistema permetta di segnalare il messaggio <i>m1</i> e chieda un motivo; 3. L' Utente Registrato <i>u1</i> scrive il motivo e conferma; 4. Verificare che il sistema invii la segnalazione <i>s1</i> all'Utente Moderatore <i>u2</i> .
Post-condizioni	Il sistema contiene una nuova segnalazione <i>s1</i> .
Test#2	
ID Test	T.4.4_2
Scopo	Verificare che il sistema interrompa correttamente l'operazione di segnalazione e reindirizzi l'utente alla pagina da cui ha avviato la procedura.
Pre-condizioni	Il sistema contiene un Utente Registrato <i>u1</i> ; Il sistema contiene un Utente Moderatore <i>u2</i> ; Il messaggio <i>m1</i> è presente nel sistema; La segnalazione <i>s1</i> non è presente nel sistema; Si è autenticati nel sistema come Utente Registrato <i>u1</i> .
Azioni	1. Dare avvio alla procedura per segnalare il messaggio <i>m1</i> ; 2. Verificare che il sistema permetta di segnalare il messaggio <i>m1</i> e chieda un motivo; 3. L' Utente Registrato <i>u1</i> scrive il motivo; 4. Interrompe l'operazione; 5. Verificare che il sistema non invii la segnalazione <i>s1</i> all'Utente Moderatore <i>u2</i> .
Post-condizioni	Il sistema non contiene una nuova segnalazione <i>s1</i> .
Test#3	
ID Test	T.4.4_3
Scopo	Verificare che il sistema interrompa correttamente l'operazione di segnalazione e reindirizzi l'Amministratore alla pagina da cui ha avviato la procedura.
Pre-condizioni	Il sistema contiene un Utente Registrato <i>u1</i> ; Il sistema contiene un Utente Moderatore <i>u2</i> ; Il messaggio <i>m1</i> è presente nel sistema; La segnalazione <i>s1</i> non è presente nel sistema; Si è autenticati nel sistema come Utente Registrato <i>u1</i> .
Azioni	1. Dare avvio alla procedura per segnalare il messaggio <i>m1</i> ; 2. Verificare che il sistema permetta di segnalare il messaggio <i>m1</i> e chieda un motivo; 3. L'Utente Registrato <i>u1</i> scrive il motivo e non conferma; 4. Verificare che il sistema non invii la segnalazione <i>s1</i> all'Utente Moderatore <i>u2</i> .
Post-condizioni	Il sistema non contiene una nuova segnalazione <i>s1</i> .

Test T.4.5	
Use Case di riferimento	UC.4.5_Accedi_Centro_Messaggi
Test#1	
ID Test	T.4.5_1
Scopo	Verificare che il sistema accedi correttamente al centro messaggi.
Pre-condizioni	Il sistema contiene un Utente Registrato <i>u1</i> con un centro messaggi <i>cm1</i> ; Si è autenticati nel sistema come Utente Registrato <i>u1</i> .
Azioni	1. Dare avvio alla procedura per accedere al centro messaggi <i>cm1</i> ; 2. Verificare che il sistema mostri correttamente il centro messaggi <i>cm1</i> all'Utente Registrato <i>u1</i> .
Post-condizioni	Nessuna.

Test T.4.6	
Use Case di riferimento	UC.4.6_Invia_Messaggio
Test#1	
ID Test	T.4.6_1
Scopo	Verificare che il sistema invii correttamente un messaggio.
Pre-condizioni	Il sistema contiene un Utente Registrato <i>u1</i> ; Il sistema contiene un Utente Registrato <i>u2</i> con nickname <i>n2</i> e con casella postale <i>c2</i> ; Il messaggio <i>m1</i> non è presente nel sistema; La stringa contenuto <i>c</i> non è vuota; Si è autenticati nel sistema come Utente Registrato <i>u1</i> .
Azioni	1. Dare avvio alla procedura per inviare un messaggio; 2. Verificare che il sistema permetta di inviare il messaggio; 3. L' Utente Registrato <i>u1</i> scrive il nickname <i>n2</i> ; 4. Verificare che il sistema apra l'editor per scrivere il contenuto del messaggio <i>m1</i> ; 5. L' Utente Registrato <i>u1</i> scrive il contenuto <i>c</i> del messaggio <i>m1</i> e conferma; 6. Verificare che il sistema invii correttamente il messaggio <i>m1</i> nella casella postale <i>c2</i> dell'Utente Registrato <i>u2</i> .
Post-condizioni	Il sistema contiene un nuovo messaggio <i>m1</i> .
Test#2	
ID Test	T.4.6_2
Scopo	Verificare che il sistema interrompa correttamente l'operazione di inviare un messaggio e reindirizzi l'utente alla pagina da cui ha avviato la procedura.
Pre-condizioni	Il sistema contiene un Utente Registrato <i>u1</i> ; Il sistema contiene un Utente Registrato <i>u2</i> con nickname <i>n2</i> e con casella postale <i>c2</i> ; Il messaggio <i>m1</i> non è presente nel sistema; La stringa contenuto <i>c</i> non è vuota; Si è autenticati nel sistema come Utente Registrato <i>u1</i> .
Azioni	1. Dare avvio alla procedura per inviare un messaggio; 2. Verificare che il sistema permetta di inviare il messaggio; 3. L' Utente Registrato <i>u1</i> scrive il nickname <i>n2</i> ; 4. Verificare che il sistema apra l'editor per scrivere il contenuto del messaggio <i>m1</i> ; 5. L' Utente Registrato <i>u1</i> scrive il contenuto <i>c</i> del messaggio <i>m1</i> ; 6. Interrompe la procedura;

	7. Verificare che il messaggio <i>m1</i> non sia presente nella casella postale <i>c2</i> .
Post-condizioni	Il sistema non contiene un nuovo messaggio <i>m1</i> .

Test T.5.1

Use Case di riferimento	UC.5.1_Accedi_Centro_Notifiche
Test#1	
ID Test	T.5.1_1
Scopo	Verificare che il sistema accedi correttamente al centro notifiche.
Pre-condizioni	Il sistema contiene un Utente Registrato <i>u1</i> con centro notifiche <i>cn1</i> ; Si è autenticati nel sistema come Utente Registrato <i>u1</i> .
Azioni	1. Dare avvio alla procedura per accedere al centro notifiche <i>cn1</i> ; 2. Verificare che il sistema mostri correttamente il centro notifiche <i>cn1</i> all'Utente Registrato <i>u1</i> .
Post-condizioni	Nessuna.

Test T.5.2

Use Case di riferimento	UC.5.2_Visualizza_Notifica
Test#1	
ID Test	T.5.2_1
Scopo	Verificare che il sistema visualizzi correttamente una notifica.
Pre-condizioni	Il sistema contiene un Utente Registrato <i>u1</i> ; La notifica <i>n1</i> è presente nel sistema; Si è autenticati nel sistema come Utente Registrato <i>u1</i> .
Azioni	1. Dare avvio alla procedura per visualizzare la notifica <i>n1</i> ; 2. Verificare che il sistema mostri correttamente la notifica <i>n1</i> .
Post-condizioni	Nessuna.

Test T.6.1

Use Case di riferimento	UC.6.1_Accedi_Forum
Test#1	
ID Test	T.6.1_1
Scopo	Verificare che il sistema permetta ad un Utente Registrato di accedere correttamente al forum.
Pre-condizioni	Il sistema contiene un Utente Registrato <i>u1</i> ; Si è autenticati nel sistema come Utente Registrato <i>u1</i> .
Azioni	1. Dare avvio alla procedura per accedere al forum; 2. Verificare che il sistema mostri correttamente all'Utente Registrato <i>u1</i> il forum.
Post-condizioni	Nessuna.

Test T.6.2	
Use Case di riferimento	UC.6.2_Pubblica_Post
Test#1	
ID Test	T.6.2_1
Scopo	Verificare che il sistema permetta ad un Utente Registrato di pubblicare un post all'interno di una discussione.
Pre-condizioni	Il sistema contiene un Utente Registrato <i>u1</i> ; Il sistema contiene una discussione <i>d1</i> ; Il post <i>p1</i> non è presente nel sistema; Si è autenticati nel sistema come Utente Registrato <i>u1</i> .
Azioni	<ol style="list-style-type: none"> 1. Dare avvio alla procedura per pubblicare il post <i>p1</i>; 2. L'Utente Registrato <i>u1</i> scrive il post <i>p1</i> sotto la discussione <i>d1</i> e conferma; 3. Verificare che il sistema pubblichi il post <i>p1</i> sotto la discussione <i>d1</i>.
Post-condizioni	Il sistema contiene un nuovo post <i>p1</i> sotto la discussione <i>d1</i> .

Test T.6.3	
Use Case di riferimento	UC.6.3_Modifica_Post
Test#1	
ID Test	T.6.3_1
Scopo	Verificare che il sistema permetta ad un Utente Registrato di modificare il proprio post all'interno di una discussione.
Pre-condizioni	Il sistema contiene un Utente Registrato <i>u1</i> ; Il sistema contiene un post <i>p1</i> ; Il testo <i>t</i> è una stringa non vuota; Si è autenticati nel sistema come Utente Registrato <i>u1</i> .
Azioni	<ol style="list-style-type: none"> 1. Dare avvio alla procedura per modificare un post <i>p1</i>; 2. Verificare che il sistema controlli se il post <i>p1</i> è stato pubblicato dall' Utente Registrato <i>u1</i>; 3. L'Utente Registrato <i>u1</i> modifica il post <i>p1</i> con il testo <i>t</i> e conferma; 4. Verificare che il sistema modifichi il post <i>p1</i>.
Post-condizioni	Il sistema contiene il post <i>p1</i> con il testo <i>t</i> .
Test#2	
ID Test	T.6.3_2
Scopo	Verificare che il sistema interrompa correttamente l'operazione di modificare un post e reindirizzi l'utente alla pagina da cui ha avviato la procedura.
Pre-condizioni	Il sistema contiene un Utente Registrato <i>u1</i> ; Il sistema contiene un post <i>p1</i> ; Il testo <i>t</i> è una stringa non vuota; Si è autenticati nel sistema come Utente Registrato <i>u1</i> .
Azioni	<ol style="list-style-type: none"> 1. Dare avvio alla procedura per modificare un post <i>p1</i>; 2. Verificare che il sistema controlli se il post <i>p1</i> è stato pubblicato dall' Utente Registrato <i>u1</i>; 3. L'Utente Registrato <i>u1</i> modifica il post <i>p1</i> con il testo <i>t</i>; 4. Interrompe l'operazione; 5. Verificare che il sistema non modifichi il post <i>p1</i>.

Post-condizioni	Il sistema contiene il post <i>p1</i> .
Test#3	
ID Test	T.6.3_3
Scopo	Verificare che il sistema interrompa correttamente l'operazione di modificare un post se è di un altro utente e reindirizzi l'utente alla pagina da cui ha avviato la procedura.
Pre-condizioni	Il sistema contiene un Utente Registrato <i>u1</i> ; Il sistema contiene un post <i>p1</i> ; Si è autenticati nel sistema come Utente Registrato <i>u1</i> .
Azioni	<ol style="list-style-type: none"> 1. Dare avvio alla procedura per modificare un post <i>p1</i>; 2. Verificare che il sistema controlli se il post <i>p1</i> è stato pubblicato dall' Utente Registrato <i>u1</i>; 3. Verificare che il sistema segnali che il post non è stato pubblicato dall' Utente Registrato <i>u1</i>.
Post-condizioni	Il log errori viene aggiornato con il tentativo di modifica di un post di un altro utente registrato.

Test T.6.4	
Use Case di riferimento	UC.6.4_Signala_Post
Test#1	
ID Test	T.6.4_1
Scopo	Verificare che il sistema segnali correttamente il post di un Utente Registrato.
Pre-condizioni	Il sistema contiene un Utente Registrato <i>u1</i> ; Il sistema contiene un Utente Moderatore <i>u2</i> ; Il sistema contiene un post <i>p1</i> ; La segnalazione <i>s1</i> non è presente nel sistema; Si è autenticati nel sistema come Utente Registrato <i>u1</i> ;
Azioni	<ol style="list-style-type: none"> 1. Dare avvio alla procedura per segnalare il post <i>p1</i>; 2. Verificare che il sistema permetta di segnalare il post <i>p1</i> e chiedi un motivo; 3. L' Utente Registrato <i>u1</i> scrive il motivo e conferma; 4. Verificare che il sistema invii la segnalazione <i>s1</i> all'Utente Moderatore <i>u2</i>.
Post-condizioni	Il sistema contiene una nuova segnalazione <i>s1</i> .
Test#2	
ID Test	T.6.4_2
Scopo	Verificare che il sistema interrompa correttamente l'operazione di segnalazione e reindirizzi l'utente alla pagina da cui ha avviato la procedura.
Pre-condizioni	Il sistema contiene un Utente Registrato <i>u1</i> ; Il sistema contiene un Utente Moderatore <i>u2</i> ; Il sistema contiene un post <i>p1</i> ; La segnalazione <i>s1</i> non è presente nel sistema; Si è autenticati nel sistema come Utente Registrato <i>u1</i> .
Azioni	<ol style="list-style-type: none"> 1. Dare avvio alla procedura per segnalare il post <i>p1</i>; 2. Verificare che il sistema permetta di segnalare il post <i>p1</i> e chiedi un motivo; 3. L' Utente Registrato <i>u1</i> scrive il motivo; 4. Interrompe l'operazione; 5. Verificare che il sistema non invii la segnalazione <i>s1</i> all'Utente Moderatore <i>u2</i>.
Post-condizioni	Il sistema non contiene una nuova segnalazione <i>s1</i> .

Test#3	
ID Test	T.6.4_3
Scopo	Verificare che il sistema interrompa correttamente l'operazione di segnalazione dopo la non conferma e reindirizzi l'utente alla pagina da cui ha avviato la procedura.
Pre-condizioni	Il sistema contiene un Utente Registrato <i>u1</i> ; Il sistema contiene un Utente Moderatore <i>u2</i> ; Il sistema contiene un post <i>p1</i> ; La segnalazione <i>s1</i> non è presente nel sistema; Si è autenticati nel sistema come Utente Registrato <i>u1</i> .
Azioni	1. Dare avvio alla procedura per segnalare il post <i>p1</i> ; 2. Verificare che il sistema permetta di segnalare il post <i>p1</i> e chiedi un motivo; 3. L' Utente Registrato <i>u1</i> scrive il motivo e non conferma; 4. Verificare che il sistema non invii la segnalazione <i>s1</i> all'Utente Moderatore <i>u2</i> .
Post-condizioni	Il sistema non contiene una nuova segnalazione <i>s1</i> .

Test T.6.5	
Use Case di riferimento	UC.6.5_Visualizza_Discussione
Test#1	
ID Test	T.6.5_1
Scopo	Verificare che il sistema visualizzi correttamente una discussione.
Pre-condizioni	Il sistema contiene un Utente Registrato <i>u1</i> ; La discussione <i>d1</i> è presente nel sistema; Si è autenticati nel sistema come Utente Registrato <i>u1</i> .
Azioni	1. Dare avvio alla procedura per visualizzare la discussione <i>d1</i> ; 2. Verificare che il sistema mostri correttamente la discussione <i>d1</i> .
Post-condizioni	Nessuna.

Test T.6.6	
Use Case di riferimento	UC.6.6_Crea_Discussione
Test#1	
ID Test	T.6.6_1
Scopo	Verificare che il sistema crei correttamente una discussione.
Pre-condizioni	Il sistema contiene un Utente Registrato <i>u1</i> ; La discussione <i>d1</i> non è presente nel sistema; Il contenuto <i>c</i> è una stringa non vuota; Il post <i>p1</i> non è presente nel sistema; La sezione <i>s1</i> è presente nel sistema; Si è autenticati nel sistema come Utente Registrato <i>u1</i> .
Azioni	<ol style="list-style-type: none"> 1. Dare avvio alla procedura per la creazione di una discussione; 2. Verificare che il sistema permetta la creazione della discussione e chiedi la sezione dove pubblicarla; 3. L' Utente Registrato <i>u1</i> sceglie la sezione <i>s1</i> e scrive il contenuto <i>c</i> della discussione <i>d1</i> e conferma; 4. Verificare che il sistema crei la discussione <i>d1</i> con il post <i>p1</i> con contenuto <i>c</i> nella sezione <i>s1</i>.
Post-condizioni	Il sistema contiene una nuova discussione <i>d1</i> .
Test#2	
ID Test	T.6.6_2
Scopo	Verificare che il sistema interrompa correttamente l'operazione di creazione di una discussione e reindirizzi l'utente alla pagina da cui ha avviato la procedura.
Pre-condizioni	Il sistema contiene un Utente Registrato <i>u1</i> ; La discussione <i>d1</i> non è presente nel sistema; Il contenuto <i>c</i> è una stringa non vuota; La sezione <i>s1</i> è presente nel sistema; Si è autenticati nel sistema come Utente Registrato <i>u1</i> .
Azioni	<ol style="list-style-type: none"> 1. Dare avvio alla procedura per la creazione di una discussione; 2. Verificare che il sistema permetta la creazione della discussione e chiedi la sezione dove pubblicarla; 3. L' Utente Registrato <i>u1</i> sceglie la sezione <i>s1</i> e scrive il contenuto <i>c</i> della discussione <i>d1</i>; 4. Interrompe l'operazione; 5. Verificare che il sistema non crei la discussione <i>d1</i> nella sezione <i>s1</i>.
Post-condizioni	Il sistema non contiene una nuova discussione <i>d1</i> .

Test T.6.7	
Use Case di riferimento	UC.6.7_Cerca_Discussione
Test#1	
ID Test	T.6.7_1
Scopo	Verificare che il sistema permetta a un Utente Registrato di cercare una discussione.
Pre-condizioni	Il sistema contiene Utente Registrato $u1$; La stringa ricerca r non è vuota; Si è autenticati nel sistema come Utente Registrato $u1$.
Azioni	<ol style="list-style-type: none"> 1. Dare avvio alla procedura per la ricerca di una discussione; 2. Inserire la stringa di ricerca r e conferma; 3. Verificare che il sistema mostri correttamente la lista (anche vuota) delle discussioni trovate in base al criterio indicato dall' Utente Registrato $u1$.
Post-condizioni	Il sistema sta mostrando la lista (anche vuota) delle discussioni.

Test T.7.1	
Use Case di riferimento	UC.7.1_Gestione_Segnalazioni
Test#1	
ID Test	T.7.1_1
Scopo	Verificare che il sistema permetta ad un Utente Moderatore di assegnare un warning ad un Utente Registrato.
Pre-condizioni	Il sistema contiene un Utente Registrato $u1$; Il sistema contiene un Utente Moderatore $u2$; Il sistema contiene un Amministratore $u3$; Si è autenticati nel sistema come Utente Moderatore $u2$.
Azioni	<ol style="list-style-type: none"> 1. Dare avvio alla procedura per l'assegnazione di un warning all' Utente Registrato $u1$; 2. Verificare che il sistema incrementi i warning assegnati all'Utente Registrato $u1$; 3. Verificare che il sistema mandi una segnalazione all'Amministratore $u3$ nel caso in cui il numero di warning assegnati all'Utente Registrato $u1$ sia maggiore di 2.
Post-condizioni	L'Utente Registrato $u1$ ha un warning in più.

Test T.7.2	
Use Case di riferimento	UC.7.2_Assegna_Ban
Test#1	
ID Test	T.7.2_1
Scopo	Verificare che il sistema permetta ad un Amministratore di bannare un Utente Registrato.
Pre-condizioni	Il sistema contiene un Amministratore $u1$; Il sistema contiene un Utente Registrato $u2$ con n numero di warning; Il numero di warning n è maggiore di 2; Si è autenticati nel sistema come Amministratore $u2$.
Azioni	1. Dare avvio alla procedura per eliminare l'Utente Registrato $u2$ dalla piattaforma; 2. L'Amministratore $u1$ conferma; 3. Verificare che il sistema elimini l'Utente Registrato $u2$ dalla piattaforma.
Post-condizioni	Il sistema non contiene più l'Utente Registrato $u2$.
Test#2	
ID Test	T.7.2_2
Scopo	Verificare che il sistema interrompa correttamente l'operazione di ban se l'Utente Registrato da bannare ha meno di 3 warning e reindirizzi l'Amministratore alla pagina da cui ha avviato la procedura.
Pre-condizioni	Il sistema contiene un Amministratore $u1$; Il sistema contiene un Utente Registrato $u2$ con n numero di warning; Il numero di warning n è minore di 3; Si è autenticati nel sistema come Amministratore $u2$.
Azioni	1. Dare avvio alla procedura per eliminare l'Utente Registrato $u2$ dalla piattaforma; 2. Interrompe l'operazione; 3. Verificare che il sistema non elimini l'Utente Registrato $u2$ dalla piattaforma.
Post-condizioni	Il sistema contiene l'Utente Registrato $u2$.
Test#3	
ID Test	T.7.2_3
Scopo	Verificare che il sistema interrompa correttamente l'operazione di ban se l'Amministratore non conferma e lo reindirizzi alla pagina da cui ha avviato la procedura.
Pre-condizioni	Il sistema contiene un Amministratore $u1$; Il sistema contiene un Utente Registrato $u2$ con n numero di warning; Il numero di warning n è maggiore di 2; Si è autenticati nel sistema come Amministratore $u2$.
Azioni	1. Dare avvio alla procedura per eliminare l'Utente Registrato $u2$ dalla piattaforma; 2. L'Amministratore $u1$ non conferma; 3. Verificare che il sistema non elimini l'Utente Registrato $u2$ dalla piattaforma.
Post-condizioni	Il sistema contiene l'Utente Registrato $u2$.