Il **modello dei casi d’uso** è l’insieme di tutti i casi d’uso che specificano la completa funzionalità del sistema

I possibili casi d’uso del sistema:

Sommario

[UC1 - Registrazione 2](#_Toc87438184)

[UC1.1 – Errore inserimento dati utente 2](#_Toc87438185)

[UC2 - Autenticazione Utente 3](#_Toc87438186)

[UC2.1 – Errore inserimento login utente 3](#_Toc87438187)

[UC2.2 – Reimpostare Password 3](#_Toc87438188)

[UC3 – Effettuare una ricerca video 4](#_Toc87438189)

[UC4 – Guardare un video 4](#_Toc87438190)

[UC5 – Commentare un video 4](#_Toc87438191)

[UC6 – Valutare un video 4](#_Toc87438192)

[UC7 – Condividere un video 5](#_Toc87438193)

[UC8 – Caricare un video 5](#_Toc87438194)

[UC8.1 – Errore nessun titolo e/o descrizione video 5](#_Toc87438195)

[UC8.2 – Errore Estensione file video 6](#_Toc87438196)

[UC9 – Eliminare un video 6](#_Toc87438197)

[UC10 – Segnalare un video 6](#_Toc87438198)

[UC10.1 – Errore motivazione non scelta 6](#_Toc87438199)

[UC11 – Segnalare un commento 7](#_Toc87438200)

[UC12 – Segnalare un utente 7](#_Toc87438201)

[UC13 – Eliminare un video segnalato 7](#_Toc87438202)

[UC14 – Eliminare un utente segnalato 8](#_Toc87438203)

[UC15 – Eliminare un video segnalato 8](#_Toc87438204)

# **UC1 - Registrazione**

Attore: Visitatore Utente non registrato

Entry Condition: Il visitatore ha raggiunto la piattaforma ed è sul form di registrazione.

Flusso di eventi:

1. Inserire i propri dati:

* Nickname;
* Nome;
* Cognome;
* Data di Nascita;
* E-Mail;
* Password;
* Foto.

1. Preme sul tasto “Conferma Dati”;
2. Viene reindirizzato al suo profilo.

Exit Condition: L’utente è registrato.

Flusso eccezionale: Se non vengono rispettate le caratteristiche di compilazione del form, al punto 1, il sistema mostrerà un messaggio d’errore (“Password non contenente carattere maiuscolo e/o minuscolo e/o numerico) (“Data di nascita non nel formato GG-MM-AAAA) (E-mail non valida) (Nickname già utilizzato) (UC 1.1 Errore inserimento dati utente).

Flusso alternativo:

## **UC1.1 – Errore inserimento dati utente**

Attore: Utente

Entry Condition: L’utente non inserisce i dati come richiesti.

Flusso di eventi: Viene mostrato un messaggio d’errore.

Exit Condition: L’utente correggere i campi sbagliati per poter proseguire.

Flusso alternativo:

# **UC2 - Autenticazione Utente**

Attore: Utente

Entry Condition: L’utente è sulla homepage del sito Best To Watch.

Flusso di eventi:

1. Raggiunge il form di login;
2. L’utente inserisce:

* E-mail;
* Password.

1. L’utente invia i dati al sistema;
2. Il sistema controlla le credenziali;
3. Se le credenziali sono corrette, il sistema reindirizza l’utente alla home page.

Exit Condition: L’utente è autenticato e si trova sulla sua homepage.

Flusso eccezionale: Se al punto 3 il sistema rileva delle credenziali non corrette, il sistema mostrerà un messaggio di errore (“username o password non corrette”) e ripresenterà la schermata di autenticazione

(UC 2.1 – Errore inserimento login utente)

Flusso alternativo: L’utente non ricorda la password. (UC 2.2 – Reimpostare password).

## **UC2.1 – Errore inserimento login utente**

Attore: Utente

Entry Condition: L’utente non inserisce le credenziali giuste.

Flusso di eventi: Viene mostrato un messaggio d’errore.

Exit Condition: L’utente correggere i campi sbagliati per poter proseguire.

Flusso alternativo: Effettua il recupero password. (UC 2.2 – Reimpostare password)

## **UC2.2 – Reimpostare Password**

Attore: Utente

Entry Condition: L’utente non ricorda le credenziali d’accesso

Flusso di eventi:

1. Accedere al form di recupero credenziali;
2. Inserire i dati richiesti:

* E-mail;
* Nuova password.

Exit Condition: L’utente ha reimpostato la password e si trova sul form di login.

Flusso eccezionale: Se non vengono rispettate le caratteristiche di compilazione del form, al punto 2, il sistema mostrerà un messaggio d’errore (“Password non contenente carattere maiuscolo e/o minuscolo e/o numerico) (E-mail non valida) (UC 1.1 – Errore inserimento dati utenti).

Flusso alternativo:

# **UC3 – Effettuare una ricerca video**

Attore: Utente

Entry Condition: L’utente vuole effettuare una ricerca.

Flusso di eventi:

1. L’utente preme nella barra di ricerca;
2. L’utente scrive il nome del video da ricercare;
3. L’utente preme il tasto ricerca;
4. Viene reindirizzato ad una pagina che gli mostrerà i risultati in base a cosa ha ricercato;

Exit Condition:

Flusso eccezionale:

Flusso alternativo: Al punto 2, l’utente può inserire delle keyword o il nome di un altro canale, se non vuole ricercare un video un particolare. Al punto 3, se l’utente visita il sito da pc, può premere il tasto “Enter/Invio” per avviare la ricerca.

# **UC4 – Guardare un video**

Attore: Utente

Entry Condition: L’utente raggiunge la piattaforma.

Flusso di eventi:

1. L’utente sceglie un video di quelli presenti in piattaforma;
2. Una volta scelto il video lo seleziona;
3. Lo guarda.

Exit Condition: L’utente ha guardato un video

Flusso eccezionale:

Flusso alternativo:

# **UC5 – Commentare un video**

Attore: Utente

Entry Condition: L’utente è loggato e guarda un video.

Flusso di eventi: L’utente può commentare il video in riproduzione o che ha appena terminato di vedere, nel box sottostante.

Exit Condition: L’utente ha commentato il video guardato.

Flusso eccezionale:

Flusso alternativo:

# **UC6 – Valutare un video**

Attore: Utente

Entry Condition: L’utente è loggato e guarda un video.

Flusso di eventi: L’utente può valutare il video in riproduzione o che ha appena terminato di vedere, lasciando:

1. like;
2. dislike.

Exit Condition: L’utente ha valutato il video guardato.

Flusso eccezionale:

Flusso alternativo:

# **UC7 – Condividere un video**

Attore: Utente

Entry Condition: Un utente è loggato e sta guardando un video.

Flusso di eventi:

1. Preme il tasto “Condividi”;
2. Seleziona il social network dove condividere il video;

Exit Condition: L’utente ha condiviso il video.

Flusso eccezionale:

Flusso alternativo: Al punto 2, l’utente può copiare l’url del video che sta guardando o che ha appena guardato, per inviarlo tramite le piattaforme di messaggistica istantanea.

# **UC8 – Caricare un video**

Attore: Utente

Entry Condition: L’utente è loggato.

Flusso di eventi:

1. L'utente accede al proprio canale;
2. Utilizza la funzione “Carica Video”;
3. Inserisce i seguenti dati:
   * Titolo;
   * Descrizione;
   * File video da caricare in piattaforma.

Exit Condition: L’utente ha caricato un video.

Flusso eccezionale: Se non viene inserito il titolo e/o la descrizione, al punto 3, verrà dato un messaggio d’errore (“Titolo e/o descrizione non inserita”).

(UC3.1 Errore nessun titolo e/o descrizione video)  
Se il file video caricato non è dell’estensione giusta, al punto 2, esce un messaggio d’errore (“Estensione non valida”). (UC3.2 – Errore estensione file video)

Flusso alternativo:

## **UC8.1 – Errore nessun titolo e/o descrizione video**

Attore: Utente

Entry Condition: L’utente nel caricare il video non ha inserito il titolo o la descrizione o entrambi.

Flusso di eventi: L’utente inserisce i valori mancanti e procede di nuovo al caricamento video.

Exit Condition: L’utente ha caricato il video.

Flusso eccezionale:

Flusso alternativo:

## **UC8.2 – Errore Estensione file video**

Attore: Utente

Entry Condition: L’utente nel caricare il file video usa un’estensione non riconosciuta dal sistema

Flusso di eventi: L’utente cambia l’estensione del file video.

Dopodiché segue il flusso di eventi di UC3 – Caricare video.

Exit Condition:

Flusso eccezionale:

Flusso alternativo:

# **UC9 – Eliminare un video**

Attore: Utente

Entry Condition: L’utente è loggato.

Flusso di eventi:

1. L’utente accede al suo canale;
2. Visualizza la lista dei video caricati;
3. Utilizza la funzione “Cancella video”;

Exit Condition: L’utente rimuove un video.

Flusso eccezionale:

Flusso alternativo:

# **UC10 – Segnalare un video**

Attore: Utente

Entry Condition: L’utente è loggato e guarda un video.

Flusso di eventi: L’utente ritiene che il video in riproduzione o appena guardato non rispecchi le linee guida della piattaforma.

1. Preme sul tasto “Segnala video”;
2. Sceglie la motivazione della segnalazione.
3. Torna alla home page.

Exit Condition: L’utente ha segnalato il video guardato.

Flusso eccezionale: Se non si sceglie una motivazione per la segnalazione, al punto 2, esce un messaggio d’errore (“Motivazione non scelta”) (UC7.1 – Errore motivazione non scelta).

Flusso alternativo:

## **UC10.1 – Errore motivazione non scelta**

Attore: Utente

Entry Condition: L’utente non ha inserito la motivazione per la segnalazione

Flusso di eventi: L’utente sceglie una motivazione per la segnalazione fra:

1. Motivazioni di default;
2. Motivazione personale.

Exit Condition: L’utente ha inviato la segnalazione.

Flusso eccezionale:

Flusso alternativo:

# **UC11 – Segnalare un commento**

Attore: Utente

Entry Condition: L’utente è loggato e sta leggendo i commenti del video.

Flusso di eventi:

1. Preme sul tasto “Segnala Commento”;
2. Sceglie la motivazione della segnalazione;
3. Torna alla home page.

Exit Condition: L’utente ha segnalato il commento letto.

Flusso eccezionale: Se non si sceglie una motivazione per la segnalazione, al punto 2, esce un messaggio d’errore (“Motivazione non scelta”) (UC7.1 – Errore motivazione non scelta).

Flusso alternativo:

# **UC12 – Segnalare un utente**

Attore: Utente

Entry Condition: Un utente vuole segnalare un altro utente.

Flusso di eventi:

1. Ricerca l’utente da segnalare;
2. Accede al suo canale;
3. Preme sul tasto “Segnala video”;
4. Sceglie la motivazione della segnalazione;
5. Torna alla home page.

Exit Condition: L’utente ha segnalato un altro utente.

Flusso eccezionale: Se non si sceglie una motivazione per la segnalazione, al punto 4, esce un messaggio d’errore (“Motivazione non scelta”) (UC7.1 – Errore motivazione non scelta).

Flusso alternativo:

# **UC13 – Eliminare un video segnalato**

Attore: Amministratore Video

Entry Condition: L’amministratore è loggato.

Flusso di eventi:

1. Entra nella sezione “Video Segnalati”;
2. Visualizza tutta la lista dei video segnalati;
3. Guarda il video segnalato;
4. Analizza se, in base alla motivazione della segnalazione e alle linee guida della piattaforma, il video deve essere rimosso o meno;
5. Se il video deve essere rimosso, lo rimuove.

Exit Condition: L’amministratore video rimuove un video segnalato.

Flusso eccezionale:

Flusso alternativo: Al punto 3, l’amministratore video può filtrare i video da valutare in base alle motivazioni di default, tramite il menu contestuale al lato.

Al punto 6, l’amministratore può non rimuovere il video nel caso non lo ritenga necessario dopo la valutazione.

# **UC14 – Eliminare un utente segnalato**

Attore: Amministratore utenti

Entry Condition: L’amministratore è loggato.

Flusso di eventi:

1. Entra nella sezione “Utenti Segnalati”;
2. Visualizza tutta la lista degli utenti segnalati;
3. Analizza se, in base alla motivazione della segnalazione e alle linee guida della piattaforma, l’utente deve essere rimosso o meno;
4. Se l’utente deve essere rimosso, lo rimuove.

Exit Condition: L’amministratore utente rimuove un utente.

Flusso eccezionale:

Flusso alternativo: Al punto 4, l’amministratore può non rimuovere l’utente nel caso non lo ritenga necessario dopo la valutazione.

# **UC15 – Eliminare un video segnalato**

Attore: Amministratore Commenti

Entry Condition: L’amministratore è loggato.

Flusso di eventi:

1. Entra nella sezione “Commenti Segnalati”;
2. Visualizza una lista con:
   * Commento;
   * Link al video;
   * Motivazione;
3. Analizza se, in base alla motivazione della segnalazione e alle linee guida della piattaforma, il commento deve essere rimosso o meno;
4. Se il commento deve essere rimosso, lo rimuove.

Exit Condition: L’amministratore commento rimuove un commento segnalato.

Flusso eccezionale:

Flusso alternativo: Al punto 2, l’amministratore può guardare il video per valutare se il commento rilasciato è inerente al video.

Al punto 3, l’amministratore video può filtrare i commenti da valutare in base alle motivazioni di default, tramite il menu contestuale al lato.

Al punto 4, l’amministratore può non rimuovere il commento nel caso non lo ritenga necessario dopo la valutazione.