**Use Case**

**Nr.: UC\_1**

|  |
| --- |
| **NAME:** RegistrazioneUtente |
| **ACTORS:** UtenteOspite |
| **FLOW OF EVENTS:**   1. UtenteOspite clicca su “Registrati” nella pagina Home di Sine Charta. 2. Sine Charta mostra il form per la registrazione. 3. UtenteOspite compila i campi Nome, Cognome, Username, E-mail, password e conferma password. 4. Una volta compilati tutti i campi clicca il pulsante “Registrati” sottomettendoli al sistema. 5. Sine Charta valuta i dati acquisiti. 6. Il sistema accetta i dati. 7. Dopodichè mostra la pagina di avvenuta registrazione. 8. /\*Invia tramite email un messaggio di benvenuto/link di conferma (?)   Il sistema invia una email contenente soltanto la conferma della registrazione e un messaggio di benvenuto.   1. L’utente infine viene reindirizzato alla Home. |
| **ENTRY CONDITION:**   * UtenteOspite non è né registrato e né loggato. |
| **EXIT CONDITION:**   * UtenteOspite è registrato a Sine Charta. * UtenteOspite diventa UtenteRegistrato. |
| **QUALITY REQUIREMENTS:**   * Il sistema notifica a UtenteOspite l’avvenuta registrazione entro 1 minuto. * Il sistema invia una mail di benvenuto entro 5 minuti. |
| **EXCEPTIONAL CONDITION:**   * Al punto tre UtenteOspite inserisce un input non valido.Vai al caso d’uso InvalidInput. |

**Nr.: UC\_2**

|  |
| --- |
| **NAME:** UserLogin |
| **ACTORS:** UtenteRegistrato |
| **FLOW OF EVENTS:**   1. UtenteRegistrato compila i form di login presenti nella Home con Username e password. 2. Compilati i campi clicca su “Accedi”. 3. Sine Charta valuta i dati acquisiti e li accetta. 4. UtenteRegistrato viene reindirizzato alla sua pagina personale. |
| **ENTRY CONDITION:**   * UtenteRegistrato deve aver completato il caso d’uso UC\_1. * UtenteRegistrato non è loggato. |
| **EXIT CONDITION:**   * UtenteRegistrato è loggato a Sine Charta. |
| **QUALITY REQUIREMENTS:**   * UtenteRegistrato entro 10 secondi accede alla sua pagina personale. |

**Nr.: UC\_3**

|  |
| --- |
| **NAME:** EliminaProfilo |
| **ACTORS:** UtenteLoggato |
| **FLOW OF EVENTS:**   1. UtenteLoggato dalla sua pagina personale clicca sull’opzione “Elimina profilo”. 2. Sine Charta mostra un’avviso per confermare la richiesta da parte di UtenteLoggato. 3. UtenteLoggato conferma di voler cancellare il proprio profilo e quindi clicca “si”. 4. Il sistema accetta la richiesta da parte dell’utente 5. Il profilo di UtenteLoggato viene eliminato insieme alle sue schede personaggio e, se presenti, le sue Storie. 6. L’utente diviene ospite. 7. Sine Charta lo reindirizza alla Home. |
| **ENTRY CONDITION:**   * UtenteLoggato deve aver svolto * UtenteLoggato è nella sua pagina personale. |
| **EXIT CONDITION:**   * UtenteLoggato viene eliminato dal sistema. |
| **QUALITY REQUIREMENTS:**   * UtenteLoggato viene cancellato completamente dal sistema in breve tempo e le risorse di memoria a lui dedicate vengono liberate. |

**Nr.: UC\_4**

|  |
| --- |
| **NAME:** CambioEmailUtente |
| **ACTORS:** UtenteLoggato |
| **FLOW OF EVENTS:**   1. UtenteLoggato dalla sua pagina personale clicca “Modifica profilo”. 2. Sine Charta reindirizza UtenteLoggato alla pagina per poter modificare le sue credenziali. 3. Ad UtenteLoggato viene mostrato un campo con la sua Email attuale e di fianco un pulsante “modifica”. 4. UtenteLoggato clicca su “modifica”. 5. Il sistema mostra due nuovi campi da riempire etichettati “Nuova E-mail” e “Conferma E-mail”. 6. UtenteLoggato compila i nuovi campi e clicca sul pulsante “Conferma”. 7. Il sistema valuta i campi inseriti. 8. Se corretti il sistema procede al cambio Email. 9. Sine Charta quindi invia due Email di notifica sia alla vecchia casella sia alla nuova inserita per notificare l’avvenuto cambio. 10. UtenteLoggato viene reindirizzato alla sua pagina personale. |
| **ENTRY CONDITION:**   * UtenteLoggato è nella sua pagina personale. |
| **EXIT CONDITION:**   * Il sistema cambia la Email personale di UtenteLoggato. |
| **QUALITY REQUIREMENTS:**   * UtenteLoggato cambia la sua Email in un minuto. * Il sistema sequezialmente alla modifca invia le Email di notifica entro breve tempo. |

**Nr.: UC\_5**

|  |
| --- |
| **NAME:** CambioPasswordUtente |
| **ACTORS:** UtenteLoggato |
| **FLOW OF EVENTS:**   1. UtenteLoggato dalla sua pagina personale clicca “Modifica profilo”. 2. Sine Charta reindirizza UtenteLoggato alla pagina di modifica profilo per poter modificare le sue credenziali. 3. Ad UtenteLoggato viene mostrato un bottone “Cambia Password”. 4. UtenteLoggato clicca su “Cambia Password”. 5. Il sistema mostra i nuovi campi da riempire etichettati “Password attuale” , “Nuova Password” e “Conferma Password”. 6. UtenteLoggato compila i nuovi campi e clicca sul pulsante “Conferma”. 7. Il sistema valuta i campi inseriti. 8. Il sistema procede al cambio Password. 9. Sine Charta quindi invia Email di notifica per confermare l’avvenuto cambio. 10. Il sistema effettua il log-out dell’UtenteLoggato e lo reindirizza alla Home di Sine Charta. |
| **ENTRY CONDITION:**   * UtenteLoggato si trova nella sua pagina personale. |
| **EXIT CONDITION:**   * Il sistema cambia la password di UtenteLoggato. * Il sistema effettua il log-out di UtenteLoggato. |
| **QUALITY REQUIREMENTS:**   * Il sistema garantisce che la vecchia password non è più vincolata all’account, in modo tale da non poterla più riutilizzare. |

|  |
| --- |
| **NAME:** UserLogout |
| **ACTORS:** UtenteLoggato |
| **FLOW OF EVENTS:**   1. UtenteLoggato in qualsiasi pagina ha a disposizione la sua navbar personale e quindi anche il pulsante “Logout” che viene cliccato. 2. Il sistema disconnette UtenteLoggato che diviene utente ospite. 3. Sine Charta reindirizza l’utente alla Home. |
| **ENTRY CONDITION:**   * L'utente è loggato a Sine Charta. |
| **EXIT CONDITION:**   * L'utente non è più loggato. |
| **QUALITY REQUIREMENTS:**   * Il sistema disconnette entro pochi secondi l’utente connesso. |

**Nr.: UC\_6**

**Nr.: UC\_7.1**

|  |
| --- |
| **NAME:** RecuperaUsername |
| **ACTORS:** UtenteRegistrato |
| **FLOW OF EVENTS:**   1. UtenteRegistrato si trova sulla Home dove ha a disposizione il link "Recupera credenziali" che quindi viene cliccato. 2. Il sistema lo reindirizza su una pagina che mostra un form da riempire con la propria e-mail. 3. UtenteRegistrato inserisce l'indirizzo e-mail 4. UtenteRegistrato Clicca sul pulsante "Recupera". 5. Il sistema controlla l’indirizzo email inserito. 6. Il sistema invia all'indirizzo e-mail un messaggio che contiene lo username 7. A schermo in seguito viene mostrata una notifica all'utente dell'invio della mail. 8. Il sistema reindirizza UtenteRegistrato alla Home. |
| **ENTRY CONDITION:**   * UtenteRegistrato non è loggato. |
| **EXIT CONDITION:**   * UtenteRegistrato riceve la mail con lo username. |
| **QUALITY REQUIREMENTS:**   * Il sistema invia lo username a UtenteRegistrato entro un minuto. |

|  |
| --- |
| **Nr.: UC\_7.2** |
| **NAME:** RecuperoPassword |
| **ACTORS:** UtenteRegistrato |
| **FLOW OF EVENTS:**   1. UtenteRegistrato si trova sulla Home. Clicca su "Recupera credenziali". 2. Il sistema lo reindirizza su una pagina che mostra un form da riempire con il proprio username. 3. UtenteRegistrato inserisce lo username e lo sottomette con il pulsante "Recupera". 4. Il sistema verifica se è presente l’username specifico. 5. Il sistema invia un link per poter ripristinare la password all'indirizzo e-mail associato allo username inserito da UtenteRegistrato. 6. A schermo il sistema mostra una notifica di successo della procedura. 7. Il sistema infine reindirizza l’utente alla Home di Sine Charta. 8. L’utente clicca il link presente nella mail inviata dal sistema. 9. L’utente viene indirizzato ad una pagina dove sono presenti due form da compilare etichettati: “Nuova Password” e “Conferma Password”. 10. L’utente compila i campi e sottomette le informazioni cliccando il pulsante “Conferma”. 11. Sine Charta mostra una notifica di successo dell’operazione e reinderizza l’utente alla Home. |
| **ENTRY CONDITION:**   * UtenteRegistrato non è loggato. |
| **EXIT CONDITION:**   * UtenteRegistrato recupera la password per poter accedere. |
| **EXCEPTION:** |
| **QUALITY REQUIREMENTS:**   * Il sistema permette il recupero password entro pochi minuti. |

|  |
| --- |
| **Nr.: UC\_ 7(da chiedere al tutor o prof)** |
| **NAME:** RecuperoCredenziali |
| **ACTORS:** UtenteRegistrato |
| **FLOW OF EVENTS:**   1. Utente dalla pagina Home clicca su “Recupero Credenziali” 2. Viene reindirizzato alla pagina per il recupero. 3. In questa pagina ha la possibilità di scegliere se recuperare username o password. |
| **ENTRY CONDITION:** |
| **EXIT CONDITION:** |
| **EXCEPTION:** |
| **QUALITY REQUIREMENTS:** |

|  |
| --- |
| **NAME:** |
| **ACTORS:** |
| **FLOW OF EVENTS:** |
| **ENTRY CONDITION:** |
| **EXIT CONDITION:** |
| **EXCEPTION:** |
| **QUALITY REQUIREMENTS:** |

|  |
| --- |
| **NAME:** |
| **ACTORS:** |
| **FLOW OF EVENTS:** |
| **ENTRY CONDITION:** |
| **EXIT CONDITION:** |
| **EXCEPTION:** |
| **QUALITY REQUIREMENTS:** |