Text

ExecutionReport

Team:

Alberico Angelo

Landolfi Gianvincenzo

Rocchino Luigi



[1.Introduzione 2](#_Toc1315107825)

[2.Relazioni con altri documenti 2](#_Toc1697280454)

[3.Esecuzione dei test di unità 2](#_Toc1143339289)

[3.1 Gestione Guest 3](#_Toc2111888188)

[3.2 Gestione Utente 5](#_Toc28465489)

[3.3 Gestione Torneo 7](#_Toc277775830)

[3.4 Gestione Moderatore 10](#_Toc229453306)

[4. Esecuzione Test di Integrazione 11](#_Toc1670272100)

[4.1 Gestione Guest 11](#_Toc2020931207)

[4.2 Gestione Utente 13](#_Toc1873688239)

[4.3 Gestione Torneo 15](#_Toc786757113)

[4.4 Gestione Moderatore 18](#_Toc583940808)

[5. Esecuzione Test di Sistema 19](#_Toc1026413905)

[UC 1 Autenticazione 19](#_Toc1191220992)

[UC 1.1 Credenziali sbagliate o non presenti1 19](#_Toc1068886103)

[UC 1.1 Credenziali sbagliate o non presenti2 19](#_Toc1052864720)

[UC 1.2 Account Bannato 20](#_Toc1784544194)

[UC 1.3 Account non ancora accettato 20](#_Toc1485553111)

[UC 2 Registrazione Giocatore 20](#_Toc1723819398)

[UC 2.1 Password non corrispondono 21](#_Toc1377605837)

[UC 2.2 Email non valida 21](#_Toc83873447)

[UC 2.3 Username già esistente 21](#_Toc1185687467)

[UC 3 Registrazione Organizzatore 22](#_Toc1823729520)

[UC 3.1 Password non corrispondono 22](#_Toc417937170)

[UC 3.2 Email non valida 22](#_Toc1158211880)

[UC 3.3 Username già esistente 23](#_Toc1664697730)

[UC 4 Organizzatore Accettato 23](#_Toc1202191602)

[UC 4 Organizzatore Rifiutato 23](#_Toc872829976)

[UC 5 Cercare Torneo 23](#_Toc1016996861)

[UC 7 Bannare un giocatore-organizzatore 24](#_Toc1232188275)

[UC 7 Sbannare un giocatore-organizzatore 24](#_Toc98917427)

[UC 8 Crea Torneo 24](#_Toc882752271)

[UC 8.1 Torneo già esistente 25](#_Toc1795670442)

[UC 9 Iscrizione Torneo 25](#_Toc564000300)

[UC 9.1 Iscrizioni Piene 25](#_Toc1019976170)

[UC 9.2 Iscrizione torneo rifiutato 25](#_Toc706803257)

[UC 11 Modificare profilo 26](#_Toc146027749)

[UC 11.1 Password non corrispondono 26](#_Toc1439099164)

[UC 11.2 Email non valida 26](#_Toc1321745114)

[UC 11.3 Username non disponibile 27](#_Toc1019764201)

[UC 13 Iniziare Torneo 27](#_Toc2043403008)

[UC 14 Terminare Torneo 27](#_Toc350145807)

[UC 15 Togliere Partecipanti 28](#_Toc1031186164)

[UC 16 Visualizza Profilo Giocatore 28](#_Toc774601399)

[UC 18 Partecipa Torneo 28](#_Toc1764013538)

# 1.Introduzione

In tale documento sono descritti i risultati dell’esecuzione del testing di unità, di integrazione e di sistema, per ogni funzionalità descritta nel Test case specification.

I test di unità sono stati effettuati con Junit e Mockito, i test di integrazione sono stati effettuati con Junit5 e SpringBootTest mentre il testing di sistema con SeleniumIDE.

# 2.Relazioni con altri documenti

I documenti a cui si fa riferimento sono:

TP\_GottaBattleEmAll

TCS\_GottaBattleEmAll

# 3.Esecuzione dei test di unità

Il testing di unita è stato effettuato sui servizi delle seguenti classi:

* GuestServiceImpl
* UtenteServiceImpl
* TorneoServiceImpl
* ModeratoreServiceImpl

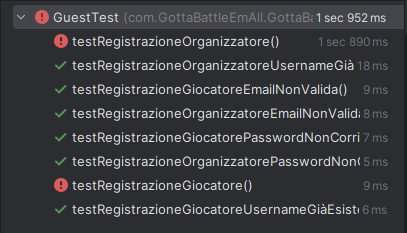
Per effettuare il testing di unità è stato effettuato il mock di tutte le dipendenze, tra cui:

Le repository, le entità e eventuali altre componenti dipendenti. Tutto ciò grazie all’ausilio dei framework JUnit e Mockito.

Di seguito saranno riportati i risultati.

## 3.1 Gestione Guest

Il testing ha avuto successo rilevando 2 comportamenti del sistema non attesi:



|  |  |
| --- | --- |
| Test\_caseID | **UC 2: Registrazione giocatore** |
| Data | 07/02/2024 2:00 |
| Output atteso | "registrazione avvenuta con successo" |
| Output del sistema | java.lang.IllegalArgumentException |
| Risultato | Failed |

|  |  |
| --- | --- |
| Test\_caseID | **UC 2.1 Password non corrispondono** |
| Data | 07/02/2024 2:00 |
| Output atteso | "password non corrispondono" |
| Output del sistema | "password non corrispondono" |
| Risultato | Passed |

|  |  |
| --- | --- |
| Test\_caseID | **UC 2.2 Email non valida** |
| Data | 07/02/2024 2:00 |
| Output atteso | "email non valida" |
| Output del sistema | "email non valida" |
| Risultato | Passed |

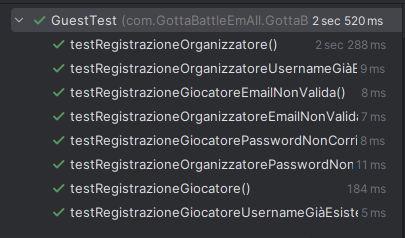
|  |  |
| --- | --- |
| Test\_caseID | **UC 2.3 Username già esistente** |
| Data | 07/02/2024 2:00 |
| Output atteso | "username già esistente" |
| Output del sistema | "username già esistente" |
| Risultato | Passed |

|  |  |
| --- | --- |
| Test\_caseID | **UC 3: Registrazione organizzatore** |
| Data | 07/02/2024 2:00 |
| Output atteso | "richiesta di registrazione inviata con successo" |
| Output del sistema | java.lang.IllegalArgumentException |
| Risultato | Failed |

|  |  |
| --- | --- |
| Test\_caseID | **UC 3.1 Password non corrispondono** |
| Data | 07/02/2024 2:00 |
| Output atteso | "password non corrispondono" |
| Output del sistema | "password non corrispondono" |
| Risultato | Passed |

|  |  |
| --- | --- |
| Test\_caseID | **UC 3.2 Email non valida** |
| Data | 07/02/2024 2:00 |
| Output atteso | "email non valida" |
| Output del sistema | "email non valida" |
| Risultato | Passed |

|  |  |
| --- | --- |
| Test\_caseID | **UC 3.3 Username già esistente** |
| Data | 07/02/2024 2:00 |
| Output atteso | "username già esistente" |
| Output del sistema | "username già esistente" |
| Risultato | Passed |

Soluzione:  
Configura il comportamento del mock passwordEncoder:  


## 3.2 Gestione Utente

Il testing ha avuto insuccesso, in quanto non ha rilevato comportamenti non attesi:

|  |  |
| --- | --- |
| Test\_caseID | **UC 1: Autenticazione** |
| Data | 07/02/2024 2:00 |
| Output atteso | "login effettuato" |
| Output del sistema | "login effettuato" |
| Risultato | Passed |

|  |  |
| --- | --- |
| Test\_caseID | **UC 1.1: Credenziali sbagliate o non presenti1** |
| Data | 07/02/2024 2:00 |
| Output atteso | "credenziali sbagliate o non presenti" |
| Output del sistema | "credenziali sbagliate o non presenti" |
| Risultato | Passed |

|  |  |
| --- | --- |
| Test\_caseID | **UC 1.1: Credenziali sbagliate o non presenti2** |
| Data | 07/02/2024 2:00 |
| Output atteso | "credenziali sbagliate o non presenti" |
| Output del sistema | "credenziali sbagliate o non presenti" |
| Risultato | Passed |

|  |  |
| --- | --- |
| Test\_caseID | **UC 1.2: Account Bannato** |
| Data | 07/02/2024 2:00 |
| Output atteso | "account bannato" |
| Output del sistema | "account bannato" |
| Risultato | Passed |

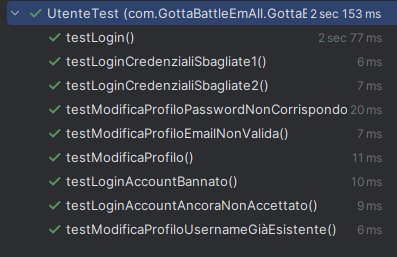
|  |  |
| --- | --- |
| Test\_caseID | **UC 1.3 Account ancora non accettato** |
| Data | 07/02/2024 2:00 |
| Output atteso | "account ancora non accettato" |
| Output del sistema | "account ancora non accettato" |
| Risultato | Passed |

|  |  |
| --- | --- |
| Test\_caseID | **UC 11: Modificare profilo** |
| Data | 07/02/2024 2:00 |
| Output atteso | "modifica effettuata" |
| Output del sistema | "modifica effettuata" |
| Risultato | Passed |

|  |  |
| --- | --- |
| Test\_caseID | **UC 11.1: Password non corrisponde** |
| Data | 07/02/2024 2:00 |
| Output atteso | "password non corrispondono" |
| Output del sistema | "password non corrispondono" |
| Risultato | Passed |

|  |  |
| --- | --- |
| Test\_caseID | **UC 11.2 : Email non valida** |
| Data | 07/02/2024 2:00 |
| Output atteso | "email non valida" |
| Output del sistema | "email non valida" |
| Risultato | Passed |

|  |  |
| --- | --- |
| Test\_caseID | **UC 11.3: username non disponibile** |
| Data | 07/02/2024 2:00 |
| Output atteso | "username già esistente" |
| Output del sistema | "username già esistente" |
| Risultato | Passed |



## 3.3 Gestione Torneo

Il testing ha avuto insuccesso, in quanto non ha rilevato comportamenti non attesi:

|  |  |
| --- | --- |
| Test\_caseID | **UC 5: Cercare torneo** |
| Data | 07/02/2024 2:00 |
| Output atteso | Richiesta andata a buon fine (true) |
| Output del sistema | Richiesta andata a buon fine (true) |
| Risultato | Passed |

|  |  |
| --- | --- |
| Test\_caseID | **UC 8: Crea torneo** |
| Data | 07/02/2024 2:00 |
| Output atteso | "torneo creato con successo" |
| Output del sistema | "torneo creato con successo" |
| Risultato | Passed |

|  |  |
| --- | --- |
| Test\_caseID | **UC 8.1 Torneo già esistente** |
| Data | 07/02/2024 2:00 |
| Output atteso | "nome torneo già esistente" |
| Output del sistema | "nome torneo già esistente" |
| Risultato | Passed |

|  |  |
| --- | --- |
| Test\_caseID | **UC 9: Iscrizione Torneo** |
| Data | 07/02/2024 2:00 |
| Output atteso | "iscrizione effettuata con successo" |
| Output del sistema | "iscrizione effettuata con successo" |
| Risultato | Passed |

|  |  |
| --- | --- |
| Test\_caseID | **UC 9.1: Iscrizione piene** |
| Data | 07/02/2024 2:00 |
| Output atteso | "iscrizioni piene" |
| Output del sistema | "iscrizioni piene" |
| Risultato | Passed |

|  |  |
| --- | --- |
| Test\_caseID | **UC 9.2: Iscrizione torneo rifiutato** |
| Data | 07/02/2024 2:00 |
| Output atteso | "iscrizione torneo rifiutata" |
| Output del sistema | "iscrizione torneo rifiutata" |
| Risultato | Passed |

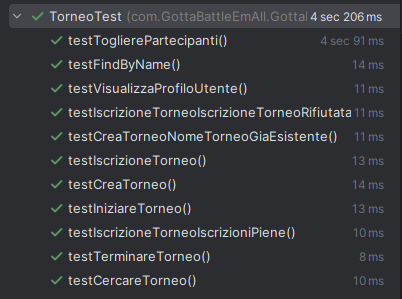
|  |  |
| --- | --- |
| Test\_caseID | **UC 13 : Iniziare torneo** |
| Data | 07/02/2024 2:00 |
| Output atteso | torneo iniziato (true) |
| Output del sistema | torneo iniziato (true) |
| Risultato | Passed |

|  |  |
| --- | --- |
| Test\_caseID | **UC 14: Terminare torneo** |
| Data | 07/02/2024 2:00 |
| Output atteso | torneo terminato (true) |
| Output del sistema | torneo terminato (true) |
| Risultato | Passed |

|  |  |
| --- | --- |
| Test\_caseID | **UC 15: Togliere partecipanti** |
| Data | 07/02/2024 2:00 |
| Output atteso | "giocatore rimosso con successo" |
| Output del sistema | "giocatore rimosso con successo" |
| Risultato | Passed |

|  |  |
| --- | --- |
| Test\_caseID | **UC 16: Visualizzare Profilo Giocatore** |
| Data | 07/02/2024 2:00 |
| Output atteso | L'organizzatore si trova sulla pagina del giocatore (true) |
| Output del sistema | L'organizzatore si trova sulla pagina del giocatore (true) |
| Risultato | Passed |

|  |  |
| --- | --- |
| Test\_caseID | **UC 18: Partecipa torneo** |
| Data | 07/02/2024 2:00 |
| Output atteso | Il giocatore si trova sulla pagina del torneo che ha selezionato (true) |
| Output del sistema | Il giocatore si trova sulla pagina del torneo che ha selezionato (true) |
| Risultato | Passed |



## 3.4 Gestione Moderatore

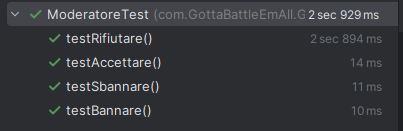
Il testing ha avuto insuccesso, in quanto non ha rilevato comportamenti non attesi:

|  |  |
| --- | --- |
| Test\_caseID | **UC 4: Organizzatore accettato** |
| Data | 07/02/2024 2:00 |
| Output atteso | Organizzatore accettato (true) |
| Output del sistema | Organizzatore accettato (true) |
| Risultato | Passed |

|  |  |
| --- | --- |
| Test\_caseID | **UC 4: Organizzatore rifiutato** |
| Data | 07/02/2024 2:00 |
| Output atteso | Organizzatore rifiutato (true) |
| Output del sistema | Organizzatore rifiutato (true) |
| Risultato | Passed |

|  |  |
| --- | --- |
| Test\_caseID | **UC 7: Bannare un giocatore/organizzatore** |
| Data | 07/02/2024 2:00 |
| Output atteso | Utente Bannato (true) |
| Output del sistema | Utente Bannato (true) |
| Risultato | Passed |

|  |  |
| --- | --- |
| Test\_caseID | **UC 7: Sbannare un giocatore/organizzatore** |
| Data | 07/02/2024 2:00 |
| Output atteso | Utente Sbannato (true) |
| Output del sistema | Utente Sbannato (true) |
| Risultato | Passed |



# 4. Esecuzione Test di Integrazione

Il testing di integrazione è stato effettuato sui servizi delle seguenti classi:

* GuestServiceImpl
* UtenteServiceImpl
* TorneoServiceImpl
* ModeratoreServiceImpl

Per effettuare il testing di integrazione dei servizi è stato utilizzato un approccio di tipo Big-Bang andando a inserire tutte le dipendenze che nel testing di unità erano state mockate.

Di seguito saranno riportati i risultati.

## 4.1 Gestione Guest

Il testing ha avuto insuccesso, in quanto non ha rilevato comportamenti non attesi:

|  |  |
| --- | --- |
| Test\_caseID | **UC 2: Registrazione giocatore** |
| Data | 09/02/2024 23:00 |
| Output atteso | "registrazione avvenuta con successo" |
| Output del sistema | "registrazione avvenuta con successo" |
| Risultato | Passed |

|  |  |
| --- | --- |
| Test\_caseID | **UC 2.1 Password non corrispondono** |
| Data | 09/02/2024 23:00 |
| Output atteso | "password non corrispondono" |
| Output del sistema | "password non corrispondono" |
| Risultato | Passed |

|  |  |
| --- | --- |
| Test\_caseID | **UC 2.2 Email non valida** |
| Data | 09/02/2024 23:00 |
| Output atteso | "email non valida" |
| Output del sistema | "email non valida" |
| Risultato | Passed |

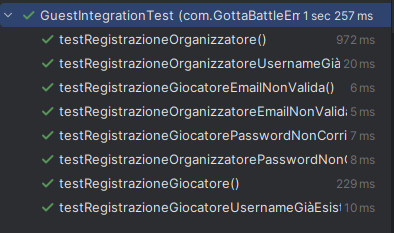
|  |  |
| --- | --- |
| Test\_caseID | **UC 2.3 Username già esistente** |
| Data | 09/02/2024 23:00 |
| Output atteso | "username già esistente" |
| Output del sistema | "username già esistente" |
| Risultato | Passed |

|  |  |
| --- | --- |
| Test\_caseID | **UC 3: Registrazione organizzatore** |
| Data | 09/02/2024 23:00 |
| Output atteso | "richiesta di registrazione inviata con successo" |
| Output del sistema | "richiesta di registrazione inviata con successo" |
| Risultato | Passed |

|  |  |
| --- | --- |
| Test\_caseID | **UC 3.1 Password non corrispondono** |
| Data | 09/02/2024 23:00 |
| Output atteso | "password non corrispondono" |
| Output del sistema | "password non corrispondono" |
| Risultato | Passed |

|  |  |
| --- | --- |
| Test\_caseID | **UC 3.2 Email non valida** |
| Data | 09/02/2024 23:00 |
| Output atteso | "email non valida" |
| Output del sistema | "email non valida" |
| Risultato | Passed |

|  |  |
| --- | --- |
| Test\_caseID | **UC 3.3 Username già esistente** |
| Data | 09/02/2024 23:00 |
| Output atteso | "username già esistente" |
| Output del sistema | "username già esistente" |
| Risultato | Passed |



## 4.2 Gestione Utente

Il testing ha avuto insuccesso, in quanto non ha rilevato comportamenti non attesi:

|  |  |
| --- | --- |
| Test\_caseID | **UC 1: Autenticazione** |
| Data | 09/02/2024 23:00 |
| Output atteso | "login effettuato" |
| Output del sistema | "login effettuato" |
| Risultato | Passed |

|  |  |
| --- | --- |
| Test\_caseID | **UC 1.1: Credenziali sbagliate o non presenti1** |
| Data | 09/02/2024 23:00 |
| Output atteso | "credenziali sbagliate o non presenti" |
| Output del sistema | "credenziali sbagliate o non presenti" |
| Risultato | Passed |

|  |  |
| --- | --- |
| Test\_caseID | **UC 1.1: Credenziali sbagliate o non presenti2** |
| Data | 09/02/2024 23:00 |
| Output atteso | "credenziali sbagliate o non presenti" |
| Output del sistema | "credenziali sbagliate o non presenti" |
| Risultato | Passed |

|  |  |
| --- | --- |
| Test\_caseID | **UC 1.2: Account Bannato** |
| Data | 09/02/2024 23:00 |
| Output atteso | "account bannato" |
| Output del sistema | "account bannato" |
| Risultato | Passed |

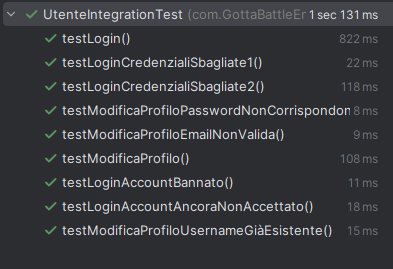
|  |  |
| --- | --- |
| Test\_caseID | **UC 1.3 Account ancora non accettato** |
| Data | 09/02/2024 23:00 |
| Output atteso | "account ancora non accettato" |
| Output del sistema | "account ancora non accettato" |
| Risultato | Passed |

|  |  |
| --- | --- |
| Test\_caseID | **UC 11: Modificare profilo** |
| Data | 09/02/2024 23:00 |
| Output atteso | "modifica effettuata" |
| Output del sistema | "modifica effettuata" |
| Risultato | Passed |

|  |  |
| --- | --- |
| Test\_caseID | **UC 11.1: Password non corrisponde** |
| Data | 09/02/2024 23:00 |
| Output atteso | "password non corrispondono" |
| Output del sistema | "password non corrispondono" |
| Risultato | Passed |

|  |  |
| --- | --- |
| Test\_caseID | **UC 11.2 : Email non valida** |
| Data | 09/02/2024 23:00 |
| Output atteso | "email non valida" |
| Output del sistema | "email non valida" |
| Risultato | Passed |

|  |  |
| --- | --- |
| Test\_caseID | **UC 11.3: username non disponibile** |
| Data | 09/02/2024 23:00 |
| Output atteso | "username già esistente" |
| Output del sistema | "username già esistente" |
| Risultato | Passed |



## 4.3 Gestione Torneo

Il testing ha avuto insuccesso, in quanto non ha rilevato comportamenti non attesi:

|  |  |
| --- | --- |
| Test\_caseID | **UC 5: Cercare torneo** |
| Data | 09/02/2024 23:00 |
| Output atteso | Richiesta andata a buon fine (true) |
| Output del sistema | Richiesta andata a buon fine (true) |
| Risultato | Passed |

|  |  |
| --- | --- |
| Test\_caseID | **UC 8: Crea torneo** |
| Data | 09/02/2024 23:00 |
| Output atteso | "torneo creato con successo" |
| Output del sistema | "torneo creato con successo" |
| Risultato | Passed |

|  |  |
| --- | --- |
| Test\_caseID | **UC 8.1 Torneo già esistente** |
| Data | 09/02/2024 23:00 |
| Output atteso | "nome torneo già esistente" |
| Output del sistema | "nome torneo già esistente" |
| Risultato | Passed |

|  |  |
| --- | --- |
| Test\_caseID | **UC 9: Iscrizione Torneo** |
| Data | 09/02/2024 23:00 |
| Output atteso | "iscrizione effettuata con successo" |
| Output del sistema | "iscrizione effettuata con successo" |
| Risultato | Passed |

|  |  |
| --- | --- |
| Test\_caseID | **UC 9.1: Iscrizione piene** |
| Data | 09/02/2024 23:00 |
| Output atteso | "iscrizioni piene" |
| Output del sistema | "iscrizioni piene" |
| Risultato | Passed |

|  |  |
| --- | --- |
| Test\_caseID | **UC 9.2: Iscrizione torneo rifiutato** |
| Data | 09/02/2024 23:00 |
| Output atteso | "iscrizione torneo rifiutata" |
| Output del sistema | "iscrizione torneo rifiutata" |
| Risultato | Passed |

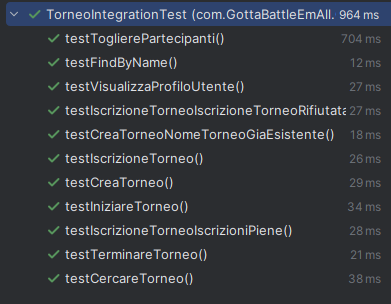
|  |  |
| --- | --- |
| Test\_caseID | **UC 13 : Iniziare torneo** |
| Data | 09/02/2024 23:00 |
| Output atteso | torneo iniziato (true) |
| Output del sistema | torneo iniziato (true) |
| Risultato | Passed |

|  |  |
| --- | --- |
| Test\_caseID | **UC 14: Terminare torneo** |
| Data | 09/02/2024 23:00 |
| Output atteso | torneo terminato (true) |
| Output del sistema | torneo terminato (true) |
| Risultato | Passed |

|  |  |
| --- | --- |
| Test\_caseID | **UC 15: Togliere partecipanti** |
| Data | 09/02/2024 23:00 |
| Output atteso | "giocatore rimosso con successo" |
| Output del sistema | "giocatore rimosso con successo" |
| Risultato | Passed |

|  |  |
| --- | --- |
| Test\_caseID | **UC 16: Visualizzare Profilo Giocatore** |
| Data | 09/02/2024 23:00 |
| Output atteso | L'organizzatore si trova sulla pagina del giocatore (true) |
| Output del sistema | L'organizzatore si trova sulla pagina del giocatore (true) |
| Risultato | Passed |

|  |  |
| --- | --- |
| Test\_caseID | **UC 18: Partecipa torneo** |
| Data | 09/02/2024 23:00 |
| Output atteso | Il giocatore si trova sulla pagina del torneo che ha selezionato (true) |
| Output del sistema | Il giocatore si trova sulla pagina del torneo che ha selezionato (true) |
| Risultato | Passed |



## 4.4 Gestione Moderatore

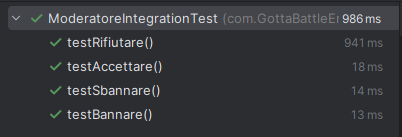
Il testing ha avuto insuccesso, in quanto non ha rilevato comportamenti non attesi:

|  |  |
| --- | --- |
| Test\_caseID | **UC 4: Organizzatore accettato** |
| Data | 09/02/2024 23:00 |
| Output atteso | Organizzatore accettato (true) |
| Output del sistema | Organizzatore accettato (true) |
| Risultato | Passed |

|  |  |
| --- | --- |
| Test\_caseID | **UC 4: Organizzatore rifiutato** |
| Data | 09/02/2024 23:00 |
| Output atteso | Organizzatore rifiutato (true) |
| Output del sistema | Organizzatore rifiutato (true) |
| Risultato | Passed |

|  |  |
| --- | --- |
| Test\_caseID | **UC 7: Bannare un giocatore/organizzatore** |
| Data | 09/02/2024 23:00 |
| Output atteso | Utente Bannato (true) |
| Output del sistema | Utente Bannato (true) |
| Risultato | Passed |

|  |  |
| --- | --- |
| Test\_caseID | **UC 7: Sbannare un giocatore/organizzatore** |
| Data | 09/02/2024 23:00 |
| Output atteso | Utente Sbannato (true) |
| Output del sistema | Utente Sbannato (true) |
| Risultato | Passed |



# 5. Esecuzione Test di Sistema

## UC 1 Autenticazione

Immagine che contiene testo, schermata

Descrizione generata automaticamente

## UC 1.1 Credenziali sbagliate o non presenti1

Immagine che contiene testo, schermata

Descrizione generata automaticamente

## UC 1.1 Credenziali sbagliate o non presenti2

Immagine che contiene testo, schermata

Descrizione generata automaticamente

## UC 1.2 Account Bannato

Immagine che contiene testo, schermata

Descrizione generata automaticamente

## UC 1.3 Account non ancora accettato

Immagine che contiene testo, schermata

Descrizione generata automaticamente

## UC 2 Registrazione Giocatore

Immagine che contiene testo, schermata

Descrizione generata automaticamente

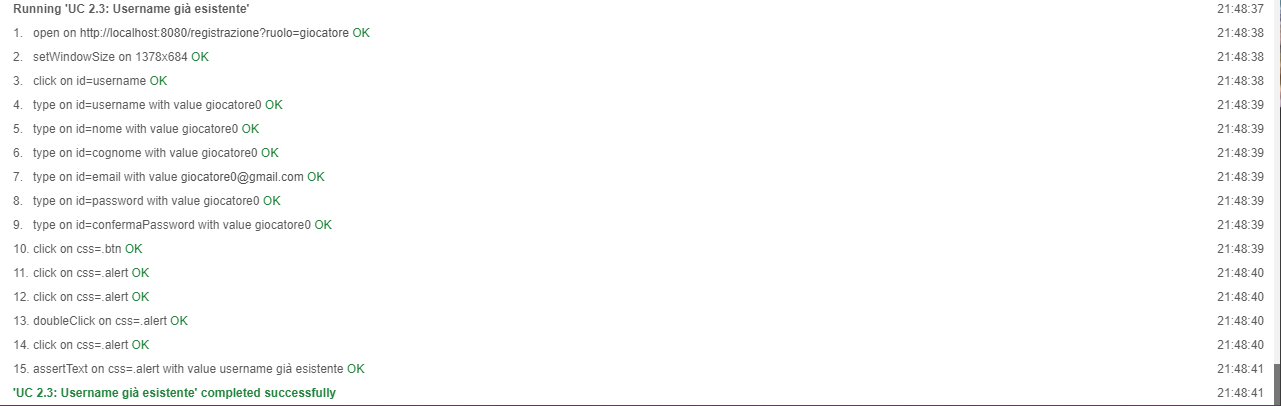
## UC 2.1 Password non corrispondono



## UC 2.2 Email non valida



## UC 2.3 Username già esistente



## UC 3 Registrazione Organizzatore



## UC 3.1 Password non corrispondono



## UC 3.2 Email non valida



## UC 3.3 Username già esistente



## UC 4 Organizzatore Accettato



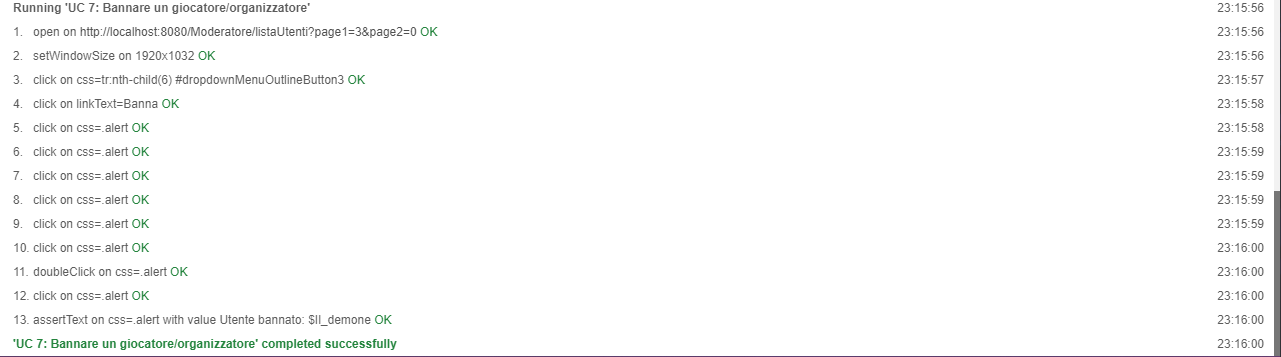
## UC 4 Organizzatore Rifiutato



## UC 5 Cercare Torneo



## UC 7 Bannare un giocatore-organizzatore



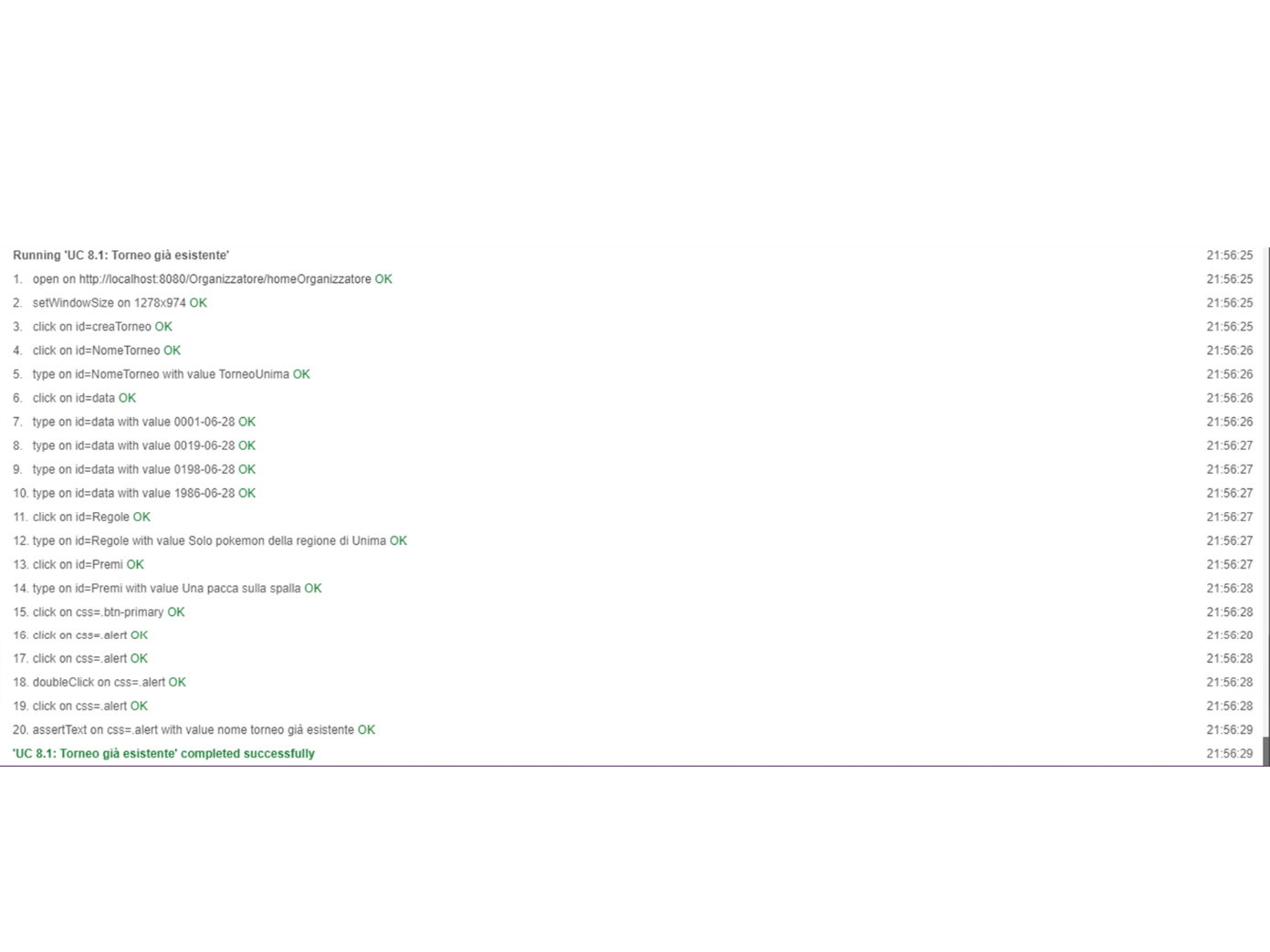
## UC 7 Sbannare un giocatore-organizzatore



## UC 8 Crea Torneo



## UC 8.1 Torneo già esistente

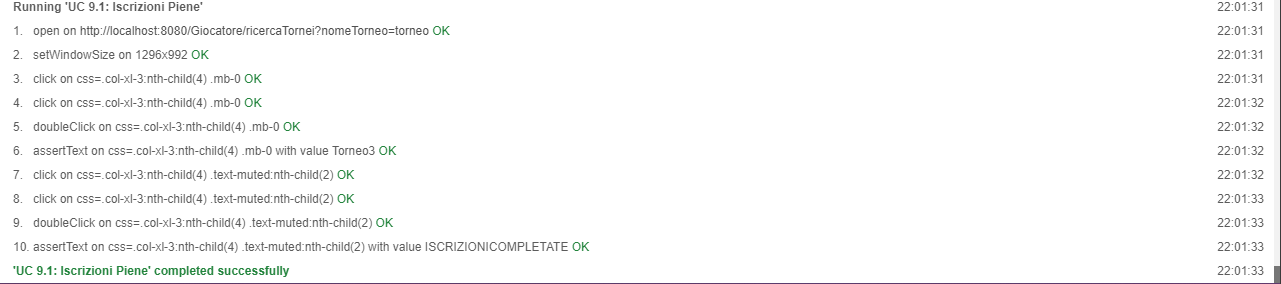


## UC 9 Iscrizione Torneo

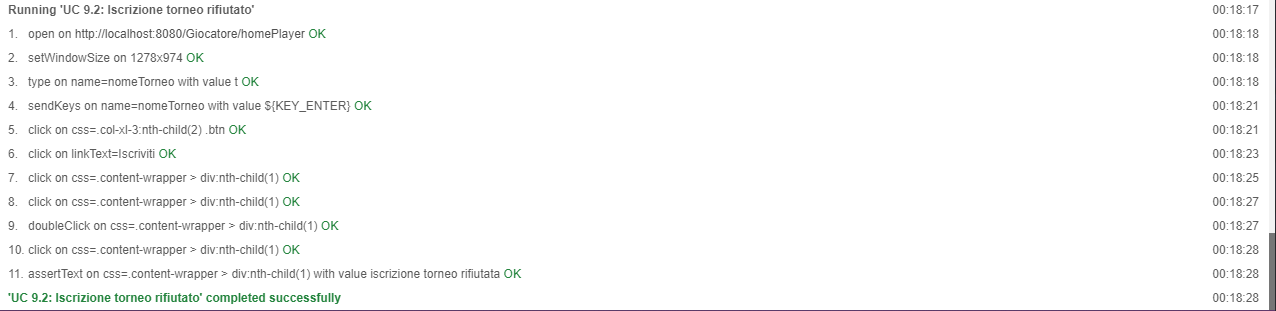
Immagine che contiene testo, schermata, algebra

Descrizione generata automaticamente

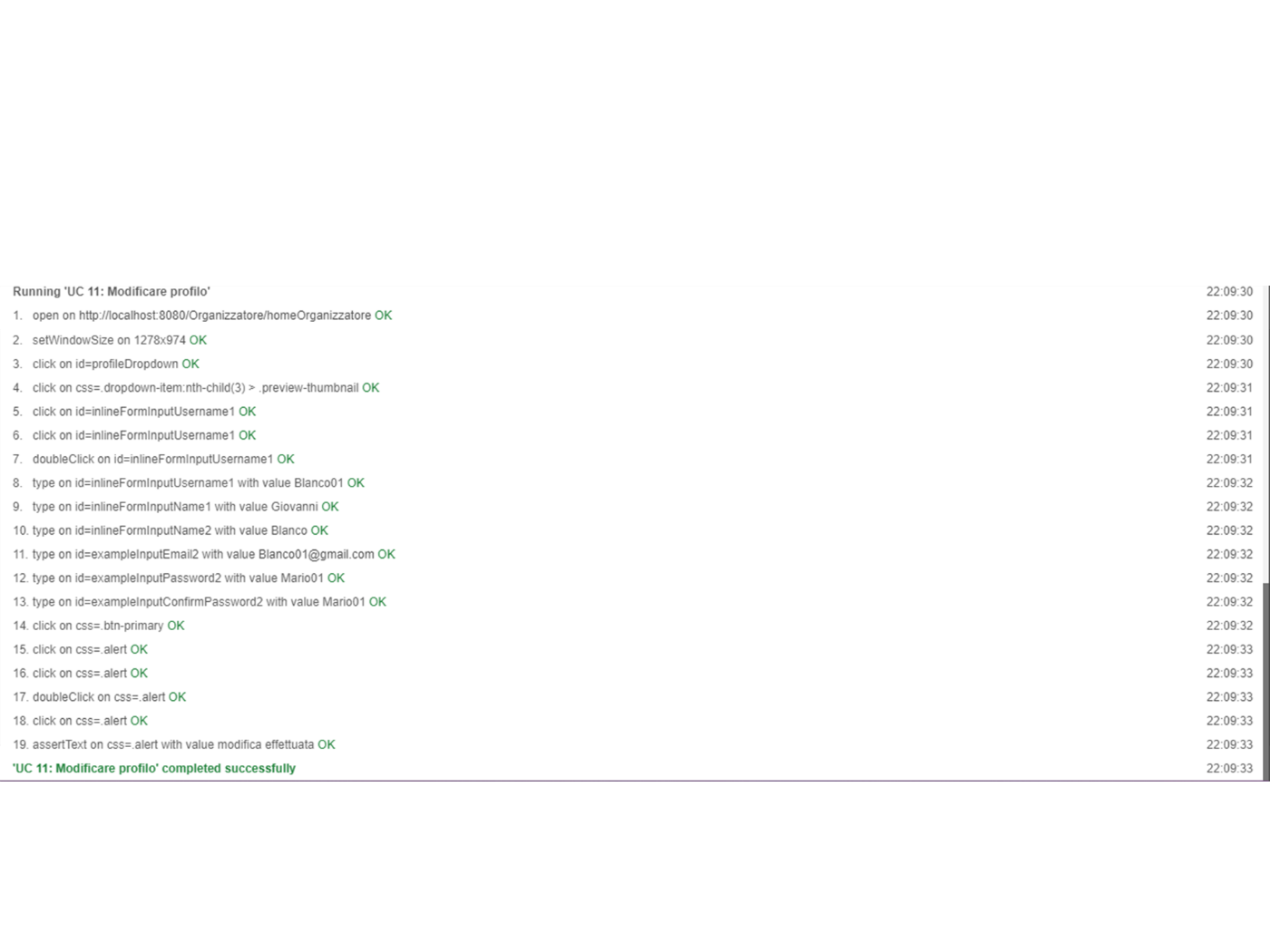
## UC 9.1 Iscrizioni Piene



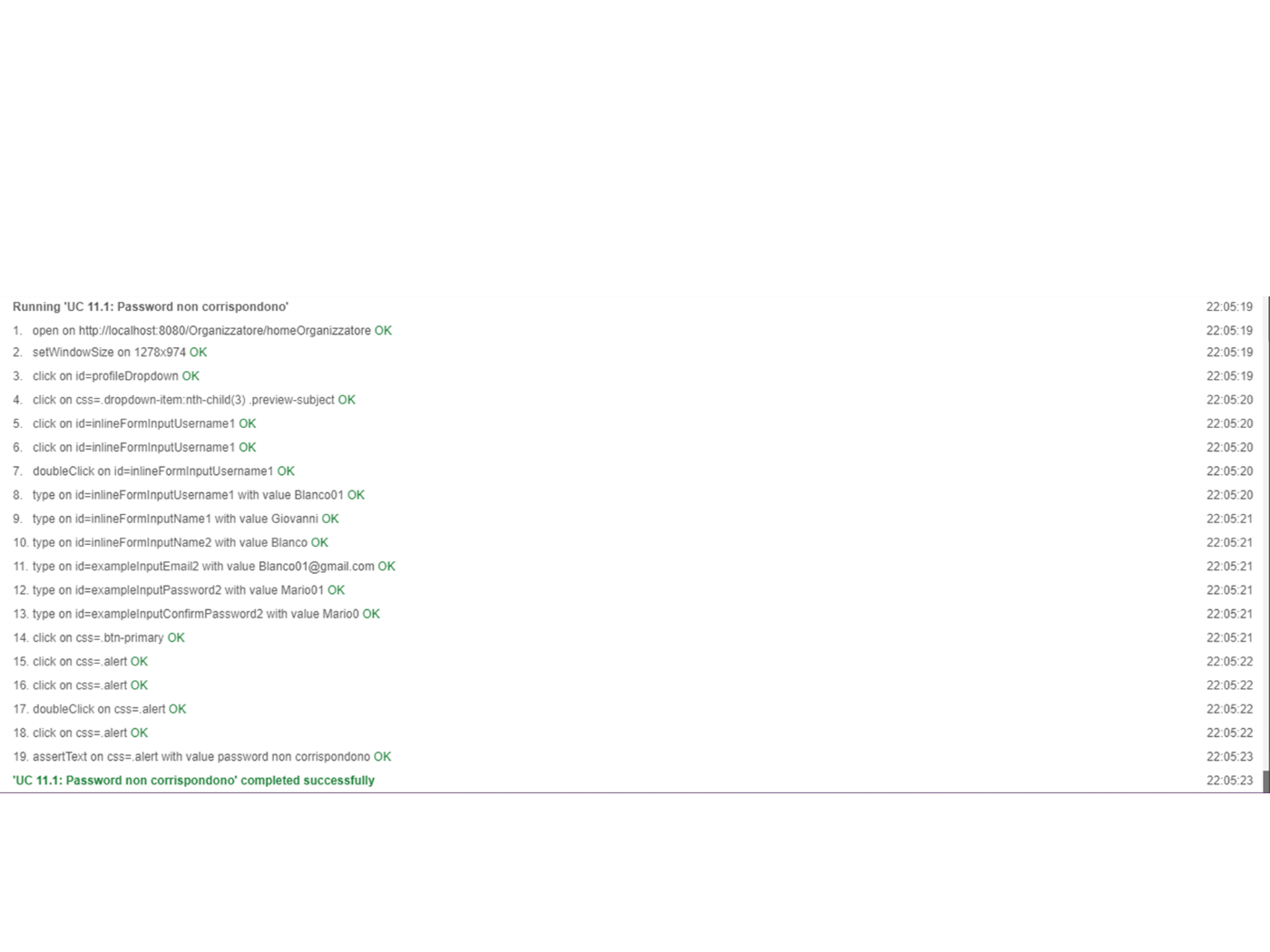
## UC 9.2 Iscrizione torneo rifiutato



## UC 11 Modificare profilo



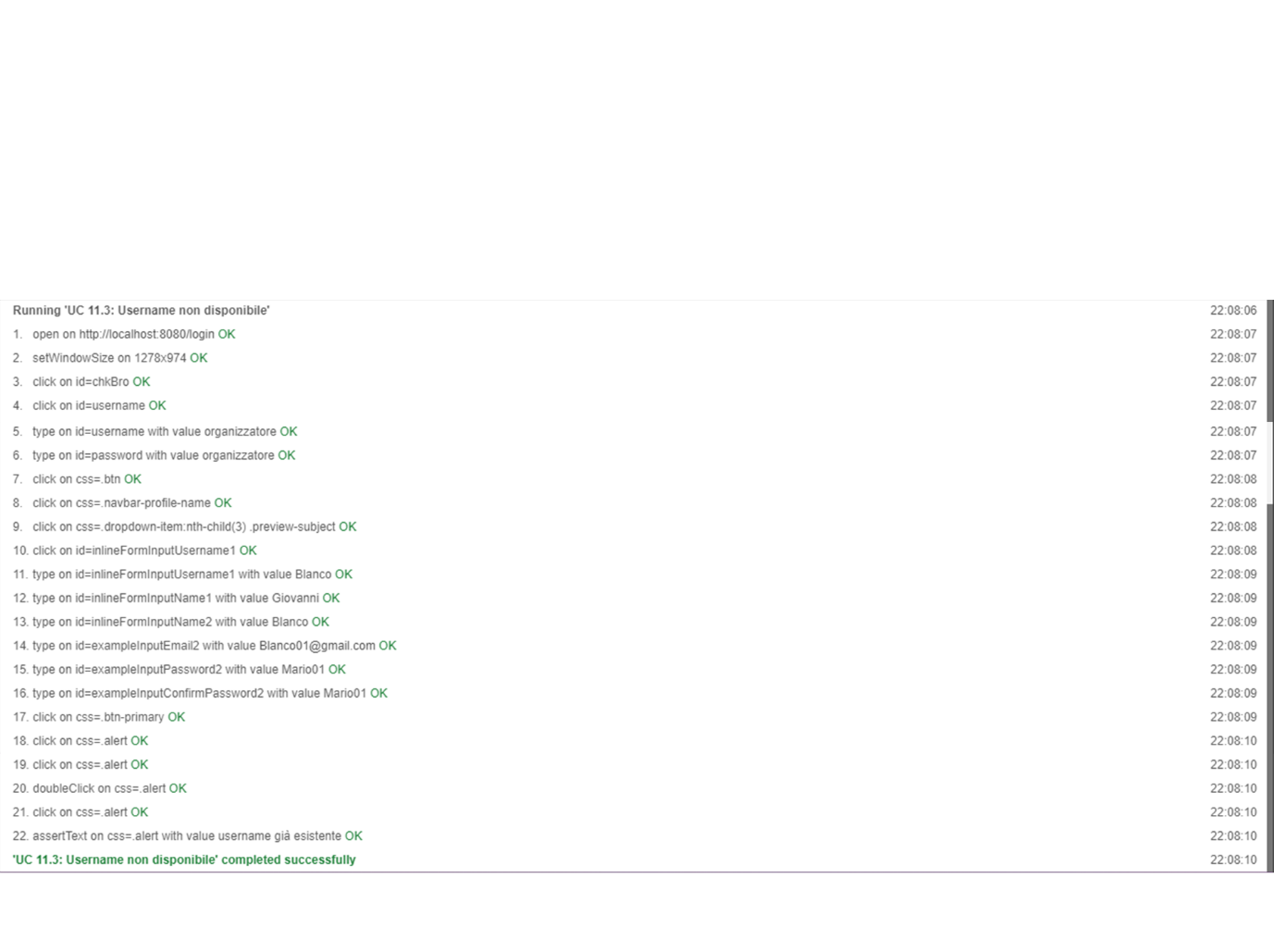
## UC 11.1 Password non corrispondono



## UC 11.2 Email non valida



## UC 11.3 Username non disponibile



## UC 13 Iniziare Torneo



## UC 14 Terminare Torneo



## UC 15 Togliere Partecipanti



## UC 16 Visualizza Profilo Giocatore



## UC 18 Partecipa Torneo

