

TCS

Test Case Specification

Afeltra Angelo

Amato Adriano

Fucile Andrea

Rapa Giovanni

MedQueue

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Data | Versione | Cambiamenti | Autori |
| 06/02/2021 | 0.1 | Stesura introduzione | GR |
| 06/02/2021 | 0.2 | Aggiunta Test Case Specification | AA,GR |
| 08/02/2021 | 1.0 | Correzioni varie | AA,GR |
| 08/02/2021 | 1.1 | Revisione Finale | AA,AF |

Sommario

1. [**Introduzione**](#introduzione)
2. [**Test Case Specification**](#testcase)
   1. [Acceso](#accesso)
      1. [Autenticazione Impiegato](#autenticazioneimpiegato)
      2. [Autenticazione Utente](#autenticazioneutente)
      3. [Registrazione Account](#registrazioneaccount)
   2. [Prenotazione](#prenotazione)
      1. [Richiesta Prenotazione](#richiestaprenotazione)
      2. [Elimina Prenotazione](#eliminazioneprenotazione)
      3. [Validazione Prenotazione](#validazioneprenotazione)
   3. [Gestione](#gestione)

2.3.1 [Accettazione Prenotazione](#accettazioneprenotazione)

* 1. [Visualizzazione Coda](#visualizzazionecoda)

2.4.1 [Visualizzazione Coda Prenotazione](#codaprentoazioni)

[**Glossario**](#Glossario)

1. **INTRODUZIONE**

Il seguente document ha come obbiettivo la specifica dei casi di test che saranno somministrati al Sistema al fine di verificarne la corretta messa in opera.

Nella sezione seguente ritroviamo, raggruppati per categoria, I casi di test per le funzionalità in esame con le combinazioni di input ed il relativo comportamento atteso dal sistema.

Le funzionalità sottoposte al testing sono indicate nel documento test plan (punto 9) così come le strategie di testing adottate.

1. **Test Case Specification**
   1. **Accesso**
      1. **TC\_GI\_1:** **Autenticazione Impiegato**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nome test case | AutenticazioneImpiegato\_CodiceFiscale\_NonValido\_1 | | |
| ID test case | TC\_GI\_1:1 | | |
| Funzionalità testate | RF-GI-1 | | |
| Pre-Condition | L’impiegato deve essere registrato nella piattaforma e si trova sul pannello di login | | |
| Specifica degli input | Input | Scelta | Valore |
| Codice Fiscale | FCF2 | mario |
| Password |  |  |
| Oracolo | L’autenticazione non sarà eseguita | | |
| Necessità ambientali | L’esecuzione del test richiede una macchina su cui siano installati e configurati correttamente Java, MySql(come da manuale d’installazione) e MedQueueDesktop | | |
| Requisiti speciali | N/A | | |
| Dipendenze con gli altri test cases | N/A | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nome test case | AutenticazioneImpiegato\_CodiceFiscale\_NonEsistenteNelDatabase\_2 | | |
| ID test case | TC\_GI\_1:2 | | |
| Funzionalità testate | RF-GI-1 | | |
| Pre-Condition | L’impiegato deve essere registrato nella piattaforma e si trova sul pannello di login | | |
| Specifica degli input | Input | Scelta | Valore |
| Codice Fiscale | FCF1.R2 | MNDCMN97R22A509F |
| Password |  |  |
| Oracolo | L’autenticazione non sarà eseguita | | |
| Necessità ambientali | L’esecuzione del test richiede una macchina su cui siano installati e configurati correttamente Java, MySql(come da manuale d’installazione) e MedQueueDesktop | | |
| Requisiti speciali | N/A | | |
| Dipendenze con gli altri test cases | N/A | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nome test case | AutenticazioneImpiegato\_Password\_NonRispettaIlFormato\_3 | | |
| ID test case | TC\_GU-1:3 | | |
| Funzionalità testate | RF-GI-1 | | |
| Pre-Condition | L’impiegato deve essere registrato nella piattaforma e si trova sul pannello di login | | |
| Specifica degli input | Input | Scelta | Valore |
| Codice Fiscale | FCF1.R1 | FLTNGL99A14L845J |
| Password | FP2 | a |
| Oracolo | L’autenticazione non sarà eseguita | | |
| Necessità ambientali | L’esecuzione del test richiede una macchina su cui siano installati e configurati correttamente Java, MySql(come da manuale d’installazione) e MedQueueDesktop | | |
| Requisiti speciali | N/A | | |
| Dipendenze con gli altri test cases | N/A | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nome test case | AutenticazioneImpiegato\_Password\_Errata\_4 | | |
| ID test case | TC\_GI\_1:4 | | |
| Funzionalità testate | RF-GI-1 | | |
| Pre-Condition | L’impiegato deve essere registrato nella piattaforma e si trova sul pannello di login | | |
| Specifica degli input | Input | Scelta | Valore |
| Codice Fiscale | FCF1.R | FLTNGL99A14L845J |
| Password | FP1.C2 | angelo9 |
| Oracolo | L’autenticazione non sarà eseguita | | |
| Necessità ambientali | L’esecuzione del test richiede una macchina su cui siano installati e configurati correttamente Java, MySql(come da manuale d’installazione) e MedQueueDesktop | | |
| Requisiti speciali | N/A | | |
| Dipendenze con gli altri test cases | N/A | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nome test case | AutenticazioneImpiegato\_Successo\_5 | | |
| ID test case | TC\_GI\_1:5 | | |
| Funzionalità testate | RF-GI-1 | | |
| Pre-Condition | L’impiegato deve essere registrato nella piattaforma e si trova sul pannello di login | | |
| Specifica degli input | Input | Scelta | Valore |
| Codice Fiscale | FCF1.R | FLTNGL99A14L845J |
| Password | FP1.C1 | angelo99 |
| Oracolo | L’autenticazione ha successo e sarà caricato il pannello di controllo | | |
| Necessità ambientali | L’esecuzione del test richiede una macchina su cui siano installati e configurati correttamente Java, MySql(come da manuale d’installazione) e MedQueueDesktop | | |
| Requisiti speciali | N/A | | |
| Dipendenze con gli altri test cases | N/A | | |

**2.2.2 TC\_GU\_1** **Autenticazione Utente**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nome test case | AutenticazioneUtente\_CodiceFiscale\_NonValido\_1 | | |
| ID test case | TC\_GU\_1:1 | | |
| Funzionalità testate | RF-GU-1 | | |
| Pre-Condition | L’utente deve essere registrato alla piattaforma e si trova sulla pagina di login | | |
| Specifica degli input | Input | Scelta | Valore |
| Codice Fiscale | FCF2 | ERRORE |
| Password |  |  |
| Oracolo | L’autenticazione non avrà successo | | |
| Necessità ambientali | L’esecuzione del test richiede una macchina su cui siano installati e configurati correttamente Java, MySql(come da manuale d’installazione) e MedQueue | | |
| Requisiti speciali | N/A | | |
| Dipendenze con gli altri test cases | N/A | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nome test case | AutenticazioneUtente\_CodiceFiscale\_NonTrovato\_2 | | |
| ID test case | TC\_GU\_1:2 | | |
| Funzionalità testate | RF-GU-1 | | |
| Pre-Condition | L’utente deve essere registrato alla piattaforma e si trova sulla pagina di login | | |
| Specifica degli input | Input | Scelta | Valore |
| Codice Fiscale | FCF1.R2 | LPDSCM33L71H596W |
| Password |  |  |
| Oracolo | L’autenticazione non avrà successo | | |
| Necessità ambientali | L’esecuzione del test richiede una macchina su cui siano installati e configurati correttamente Java, MySql(come da manuale d’installazione) e MedQueue | | |
| Requisiti speciali | N/A | | |
| Dipendenze con gli altri test cases | N/A | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nome test case | AutenticazioneUtente\_Password\_NonRispettaIlFormato\_3 | | |
| ID test case | TC\_GU\_1:3 | | |
| Funzionalità testate | RF-GU-1 | | |
| Pre-Condition | L’utente deve essere registrato alla piattaforma e si trova sulla pagina di login | | |
| Specifica degli input | Input | Scelta | Valore |
| Codice Fiscale | FCF1.R1 | DRGMRA99D09A509V |
| Password | FP2 | ciao1 |
| Oracolo | L’autenticazione non avrà successo | | |
| Necessità ambientali | L’esecuzione del test richiede una macchina su cui siano installati e configurati correttamente Java, MySql(come da manuale d’installazione) e MedQueue | | |
| Requisiti speciali | N/A | | |
| Dipendenze con gli altri test cases | N/A | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nome test case | AutenticazioneUtente\_Password\_NonCorrispone\_4 | | |
| ID test case | TC\_GU\_1:4 | | |
| Funzionalità testate | RF-GU-1 | | |
| Pre-Condition | L’utente deve essere registrato alla piattaforma e si trova sulla pagina di login | | |
| Specifica degli input | Input | Scelta | Valore |
| Codice Fiscale | FCF1.R1 | DRGMRA99D09A509V |
| Password | FP1.C2 | Mario98! |
| Oracolo | L’autenticazione non avrà successo | | |
| Necessità ambientali | L’esecuzione del test richiede una macchina su cui siano installati e configurati correttamente Java, MySql(come da manuale d’installazione) e MedQueue | | |
| Requisiti speciali | N/A | | |
| Dipendenze con gli altri test cases | N/A | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nome test case | AutenticazioneUtente\_AvvenutaConSuccesso\_5 | | |
| ID test case | TC\_GU\_1:4 | | |
| Funzionalità testate | RF-GU-1 | | |
| Pre-Condition | L’utente deve essere registrato alla piattaforma e si trova sulla pagina di login | | |
| Specifica degli input | Input | Scelta | Valore |
| Codice Fiscale | FCF1.R2 | DRGMRA99D09A509V |
| Password | FP1.C1 | Mario99! |
| Oracolo | L’autenticazione verrà eseguita con successo | | |
| Necessità ambientali | L’esecuzione del test richiede una macchina su cui siano installati e configurati correttamente Java, MySql(come da manuale d’installazione) e MedQueue | | |
| Requisiti speciali | N/A | | |
| Dipendenze con gli altri test cases | N/A | | |

* + 1. **TC\_GU\_2** **Registrazione Account**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nome test case | RegistrazioneUtente\_CodiceFiscaleNonValido\_1 | | |
| ID test case | TC\_GU\_2:1 | | |
| Funzionalità testate | RF-GU-2 | | |
| Pre-Condition | L’ ospite richiede di registrarsi al Sistema | | |
| Specifica degli input | Input | Scelta | Valore |
| Codice Fiscale | FCF2 | DRGMRA99D09A50Z |
| Nome |  |  |
| Cognome |  |  |
| Password |  |  |
| Data di nascita |  |  |
| Indirizzo Email |  |  |
| Numero di Telefono |  |  |
| Oracolo | La registrazione non viene eseguita | | |
| Necessità ambientali | L’esecuzione del test richiede una macchina su cui siano installati e configurati correttamente Java, MySql(come da manuale d’installazione) e MedQueue | | |
| Requisiti speciali | N/A | | |
| Dipendenze con gli altri test cases | N/A | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nome test case | RegistrazioneUtente\_CodiceFiscaleGiaPresenta\_2 | | |
| ID test case | TC\_GU\_2:2 | | |
| Funzionalità testate | RF-GU-2 | | |
| Pre-Condition | L’ ospite richiede di registrarsi al Sistema | | |
| Specifica degli input | Input | Scelta | Valore |
| Codice Fiscale | FCF1.R1 | DRGMRA99D09A509V |
| Nome |  |  |
| Cognome |  |  |
| Password |  |  |
| Data di nascita |  |  |
| Indirizzo Email |  |  |
| Numero di Telefono |  |  |
| Oracolo | La registrazione non viene eseguita | | |
| Necessità ambientali | L’esecuzione del test richiede una macchina su cui siano installati e configurati correttamente Java, MySql(come da manuale d’installazione) e MedQueue | | |
| Requisiti speciali | N/A | | |
| Dipendenze con gli altri test cases | N/A | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nome test case | RegistrazioneUtente\_NomeNonValido\_3 | | |
| ID test case | TC\_GU\_2:3 | | |
| Funzionalità testate | RF-GU-2 | | |
| Pre-Condition | L’ ospite richiede di registrarsi al Sistema | | |
| Specifica degli input | Input | Scelta | Valore |
| Codice Fiscale | FCF1.R2 | BKKGBL83T26A666O |
| Nome | LN1 | a |
| Cognome |  |  |
| Password |  |  |
| Data di nascita |  |  |
| Indirizzo Email |  |  |
| Numero di Telefono |  |  |
| Oracolo | La registrazione non viene eseguita | | |
| Necessità ambientali | L’esecuzione del test richiede una macchina su cui siano installati e configurati correttamente Java, MySql(come da manuale d’installazione) e MedQueue | | |
| Requisiti speciali | N/A | | |
| Dipendenze con gli altri test cases | N/A | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nome test case | RegistrazioneUtente\_CognomeNonValido\_4 | | |
| ID test case | TC\_GU\_2:4 | | |
| Funzionalità testate | RF-GU-2 | | |
| Pre-Condition | L’ ospite richiede di registrarsi al Sistema | | |
| Specifica degli input | Input | Scelta | Valore |
| Codice Fiscale | FCF1.R2 | BKKGBL83T26A666O |
| Nome | LN2 | Adriano |
| Cognome | LC1 | a |
| Password |  |  |
| Data di nascita |  |  |
| Indirizzo Email |  |  |
| Numero di Telefono |  |  |
| Oracolo | La registrazione non viene eseguita | | |
| Necessità ambientali | L’esecuzione del test richiede una macchina su cui siano installati e configurati correttamente Java, MySql(come da manuale d’installazione) e MedQueue | | |
| Requisiti speciali | N/A | | |
| Dipendenze con gli altri test cases | N/A | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nome test case | RegistrazioneUtente\_PasswordNonValida\_5 | | |
| ID test case | TC\_GU\_2:5 | | |
| Funzionalità testate | RF-GU-2 | | |
| Pre-Condition | L’ ospite richiede di registrarsi al Sistema | | |
| Specifica degli input | Input | Scelta | Valore |
| Codice Fiscale | FCF1.R2 | BKKGBL83T26A666O |
| Nome | LN2 | Adriano |
| Cognome | LC2 | Amato |
| Password | FP2 | ciao1 |
| Data di nascita |  |  |
| Indirizzo Email |  |  |
| Numero di Telefono |  |  |
| Oracolo | La registrazione non viene eseguita | | |
| Necessità ambientali | L’esecuzione del test richiede una macchina su cui siano installati e configurati correttamente Java, MySql(come da manuale d’installazione) e MedQueue | | |
| Requisiti speciali | N/A | | |
| Dipendenze con gli altri test cases | N/A | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nome test case | RegistrazioneUtente\_DataDiNascitaNonValida\_6 | | |
| ID test case | TC\_GU\_2:6 | | |
| Funzionalità testate | RF-GU-2 | | |
| Pre-Condition | L’ ospite richiede di registrarsi al Sistema | | |
| Specifica degli input | Input | Scelta | Valore |
| Codice Fiscale | FCF1.R2 | BKKGBL83T26A666O |
| Nome | LN2 | Adriano |
| Cognome | LC2 | Amato |
| Password | FP1 | Ciao123! |
| Data di nascita | DDN2 | 2012/02/12 |
| Indirizzo Email |  |  |
| Numero di Telefono |  |  |
| Oracolo | La registrazione non viene eseguita | | |
| Necessità ambientali | L’esecuzione del test richiede una macchina su cui siano installati e configurati correttamente Java, MySql(come da manuale d’installazione) e MedQueue | | |
| Requisiti speciali | N/A | | |
| Dipendenze con gli altri test cases | N/A | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nome test case | RegistrazioneUtente\_EmailNonValida\_7 | | |
| ID test case | TC\_GU\_2:7 | | |
| Funzionalità testate | RF-GU-2 | | |
| Pre-Condition | L’ ospite richiede di registrarsi al Sistema | | |
| Specifica degli input | Input | Scelta | Valore |
| Codice Fiscale | FCF1.R2 | BKKGBL83T26A666O |
| Nome | LN2 | Adriano |
| Cognome | LC2 | Amato |
| Password | FP1 | Ciao123! |
| Data di nascita | DDN1 | 1999-12-31 |
| Indirizzo Email | FIE2 | Adrianoamatogmail.com |
| Numero di Telefono |  |  |
| Oracolo | La registrazione non viene eseguita | | |
| Necessità ambientali | L’esecuzione del test richiede una macchina su cui siano installati e configurati correttamente Java, MySql(come da manuale d’installazione) e MedQueue | | |
| Requisiti speciali | N/A | | |
| Dipendenze con gli altri test cases | N/A | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nome test case | RegistrazioneUtente\_NumeroDiTelefonoNonValido\_8 | | |
| ID test case | TC\_GU\_2:8 | | |
| Funzionalità testate | RF-GU-2 | | |
| Pre-Condition | L’ ospite richiede di registrarsi al Sistema | | |
| Specifica degli input | Input | Scelta | Valore |
| Codice Fiscale | FCF1.R2 | BKKGBL83T26A666O |
| Nome | LN2 | Adriano |
| Cognome | LC2 | Amato |
| Password | FP1 | Ciao123! |
| Data di nascita | DDN1 | 1999-12-31 |
| Indirizzo Email | FIE1 | [adrianoamato@gmail.com](mailto:adrianoamato@gmail.com) |
| Numero di Telefono | FNF2 | 327121944 |
| Oracolo | La registrazione non viene eseguita | | |
| Necessità ambientali | L’esecuzione del test richiede una macchina su cui siano installati e configurati correttamente Java, MySql(come da manuale d’installazione) e MedQueue | | |
| Requisiti speciali | N/A | | |
| Dipendenze con gli altri test cases | N/A | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nome test case | RegistrazioneUtente\_AvventuaConSuccesso\_9 | | |
| ID test case | TC\_GU\_2:9 | | |
| Funzionalità testate | RF-GU-2 | | |
| Pre-Condition | L’ ospite richiede di registrarsi al Sistema | | |
| Specifica degli input | Input | Scelta | Valore |
| Codice Fiscale | FCF1.R2 | BKKGBL83T26A666O |
| Nome | LN2 | Adriano |
| Cognome | LC2 | Amato |
| Password | FP1 | Ciao123! |
| Data di nascita | DDN1 | 1999-12-31 |
| Indirizzo Email | FIE1.E2 | [adrianoamato@gmail.com](mailto:adrianoamato@gmail.com) |
| Numero di Telefono | FNF1 | 3271219447 |
| Oracolo | La registrazione viene eseguita con successo | | |
| Necessità ambientali | L’esecuzione del test richiede una macchina su cui siano installati e configurati correttamente Java, MySql(come da manuale d’installazione) e MedQueue | | |
| Requisiti speciali | N/A | | |
| Dipendenze con gli altri test cases | N/A | | |

* 1. **Prenotazione**
     1. **TC\_GP\_1** **Richiesta Prenotazione**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nome test case | RichiestaPrenotazione\_StrutturaOspedalieraNonSelezionata\_1 | | |
| ID test case | TC\_GP\_1:1 | | |
| Funzionalità testate | RF-GP-1 | | |
| Pre-Condition | L’utente ha eseguito il login ed e sulla pagina di richiesta prenotazione | | |
| Specifica degli input | Input | Scelta | Valore |
| StrutturaOspedaliera | SO2 | Null |
| Data |  |  |
| Ora |  |  |
| Operazione |  |  |
| Oracolo | La prenotazione non sarà effettuata | | |
| Necessità ambientali | L’esecuzione del test richiede una macchina su cui siano installati e configurati correttamente Java, MySql(come da manuale d’installazione) e MedQueue | | |
| Requisiti speciali | N/A | | |
| Dipendenze con gli altri test cases | N/A | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nome test case | RichiestaPrenotazione\_DataNonSelezionata\_2 | | |
| ID test case | TC\_GP\_1:2 | | |
| Funzionalità testate | RF-GP-1 | | |
| Pre-Condition | L’utente ha eseguito il login ed e sulla pagina di richiesta prenotazione | | |
| Specifica degli input | Input | Scelta | Valore |
| StrutturaOspedaliera | SO1 | 1 |
| Data | SD2 | Null |
| Ora |  |  |
| Operazione |  |  |
| Oracolo | La prenotazione non sarà effettuata | | |
| Necessità ambientali | L’esecuzione del test richiede una macchina su cui siano installati e configurati correttamente Java, MySql(come da manuale d’installazione) e MedQueue | | |
| Requisiti speciali | N/A | | |
| Dipendenze con gli altri test cases | N/A | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nome test case | RichiestaPrenotazione\_OraNonSelezionata\_3 | | |
| ID test case | TC\_GP\_1:3 | | |
| Funzionalità testate | RF-GP-1 | | |
| Pre-Condition | L’utente ha eseguito il login ed e sulla pagina di richiesta prenotazione | | |
| Specifica degli input | Input | Scelta | Valore |
| StrutturaOspedaliera | SO1 | 1 |
| Data | SD1 | 2021-03-01 |
| Ora | ST2 | Null |
| Operazione |  |  |
| Oracolo | La prenotazione non sarà effettuata | | |
| Necessità ambientali | L’esecuzione del test richiede una macchina su cui siano installati e configurati correttamente Java, MySql(come da manuale d’installazione) e MedQueue | | |
| Requisiti speciali | N/A | | |
| Dipendenze con gli altri test cases | N/A | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nome test case | RichiestaPrenotazione\_OperazioneNonSelezionata\_4 | | |
| ID test case | TC\_GP\_1:4 | | |
| Funzionalità testate | RF-GP-1 | | |
| Pre-Condition | L’utente ha eseguito il login ed e sulla pagina di richiesta prenotazione | | |
| Specifica degli input | Input | Scelta | Valore |
| StrutturaOspedaliera | SO1 | 1 |
| Data | SD1 | 2021-03-01 |
| Ora | ST1 | 12:00:00 |
| Operazione | SOP2 | Null |
| Oracolo | La prenotazione non sarà effettuata | | |
| Necessità ambientali | L’esecuzione del test richiede una macchina su cui siano installati e configurati correttamente Java, MySql(come da manuale d’installazione) e MedQueue | | |
| Requisiti speciali | N/A | | |
| Dipendenze con gli altri test cases | N/A | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nome test case | RichiestaPrenotazione\_AvvenutaConSuccesso\_5 | | |
| ID test case | TC\_GP\_1:4 | | |
| Funzionalità testate | RF-GP-1 | | |
| Pre-Condition | L’utente ha eseguito il login ed e sulla pagina di richiesta prenotazione | | |
| Specifica degli input | Input | Scelta | Valore |
| StrutturaOspedaliera | SO1 | 1 |
| Data | SD1 | 2021-03-01 |
| Ora | ST1 | 12:00:00 |
| Operazione | SOP1 | 1 |
| Oracolo | La prenotazione sarà effettuata | | |
| Necessità ambientali | L’esecuzione del test richiede una macchina su cui siano installati e configurati correttamente Java, MySql(come da manuale d’installazione) e MedQueueDesktop | | |
| Requisiti speciali | N/A | | |
| Dipendenze con gli altri test cases | N/A | | |

* + 1. **TC\_GP\_2** **Eliminazione Prenotazione**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nome test case | EliminazionePrenotazione\_NonConfermata\_1 | | |
| ID test case | TC\_GP\_2:1 | | |
| Funzionalità testate | RF-GP-2 | | |
| Pre-Condition | L’utente ha eseguito il login e visualizza le proprie prenotazioni | | |
| Specifica degli input | Input | Scelta | Valore |
| Prenotazione | CP2 | 0 |
| Oracolo | Prenotazione non eliminata | | |
| Necessità ambientali | L’esecuzione del test richiede una macchina su cui siano installati e configurati correttamente Java, MySql(come da manuale d’installazione) e MedQueue | | |
| Requisiti speciali | N/A | | |
| Dipendenze con gli altri test cases | N/A | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nome test case | EliminazionePrenotazione\_Conferamata\_2 | | |
| ID test case | TC\_GP\_2:2 | | |
| Funzionalità testate | RF-GP-2 | | |
| Pre-Condition | L’utente ha eseguito il login e visualizza le proprie prenotazioni | | |
| Specifica degli input | Input | Scelta | Valore |
| Prenotazione | CP1 | 1 |
| Oracolo | Prenotazione eliminata | | |
| Necessità ambientali | L’esecuzione del test richiede una macchina su cui siano installati e configurati correttamente Java, MySql(come da manuale d’installazione) e MedQueue | | |
| Requisiti speciali | N/A | | |
| Dipendenze con gli altri test cases | N/A | | |

* + 1. **TC\_GP\_3** **Validazione Prenotazione**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nome test case | ValidazionePrenotazione\_CodiceFiscaleNonValido\_1 | | |
| ID test case | TC\_GP\_3:1 | | |
| Funzionalità testate | RF-GP-3 | | |
| Pre-Condition | L’utente si trova presso la struttura ospedaliera e inserice il proprio codice fiscale nel totem | | |
| Specifica degli input | Input | Scelta | Valore |
| CodiceFiscale | FCF2 | MNDCMN97R22A50Z |
| Oracolo | Prenotazione non validata | | |
| Necessità ambientali | L’esecuzione del test richiede una macchina su cui siano installati e configurati correttamente Java, MySql(come da manuale d’installazione) e MedQueue | | |
| Requisiti speciali | N/A | | |
| Dipendenze con gli altri test cases | N/A | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nome test case | ValidazionePrenotazione\_CodiceFiscaleNonTrovato\_2 | | |
| ID test case | TC\_GP\_3:2 | | |
| Funzionalità testate | RF-GP-3 | | |
| Pre-Condition | L’utente si trova presso la struttura ospedaliera e inserice il proprio codice fiscale nel totem | | |
| Specifica degli input | Input | Scelta | Valore |
| CodiceFiscale | FCF1.R2 | VLJVWP62P03A507B |
| Oracolo | Prenotazione non validata | | |
| Necessità ambientali | L’esecuzione del test richiede una macchina su cui siano installati e configurati correttamente Java, MySql(come da manuale d’installazione) e MedQueue | | |
| Requisiti speciali | N/A | | |
| Dipendenze con gli altri test cases | N/A | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nome test case | ValidazionePrenotazione\_AvvenutaConSuccesso\_3 | | |
| ID test case | TC\_GP\_3:3 | | |
| Funzionalità testate | RF-GP-3 | | |
| Pre-Condition | L’utente si trova presso la struttura ospedaliera e inserice il proprio codice fiscale nel totem | | |
| Specifica degli input | Input | Scelta | Valore |
| CodiceFiscale | FCF1.R1 | DRGMRA99D09A509V |
| Oracolo | Prenotazione validata | | |
| Necessità ambientali | L’esecuzione del test richiede una macchina su cui siano installati e configurati correttamente Java, MySql(come da manuale d’installazione) e MedQueue | | |
| Requisiti speciali | N/A | | |
| Dipendenze con gli altri test cases | N/A | | |

* 1. **Gestione**
     1. **Accettazione Prenotazione**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nome test case | AccettazionePrenotazione\_CodaNonSelezionata\_1 | | |
| ID test case | TC\_GPI\_1:1 | | |
| Funzionalità testate | RF-GPI-1 | | |
| Pre-Condizione | L’imiegato si e loggato nell’app ed e sul pannello di controllo | | |
| Specifica degli input | Input | Scelta | Valore |
| IdOperazione | SO2 | null |
| IdStruttura |  |  |
| Oracolo | Non verra accettata nessuna prenotazione | | |
| Necessità ambientali | L’esecuzione del test richiede una macchina su cui siano installati e configurati correttamente Java, MySql(come da manuale d’installazione) e MedQueueDesktop | | |
| Requisiti speciali | N/A | | |
| Dipendenze con gli altri test cases | N/A | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nome test case | AccettazionePrenotazione\_PrenotazioneNonAccettate\_2 | | |
| ID test case | TC\_GPI\_1:2 | | |
| Funzionalità testate | RF-GPI-1 | | |
| Pre-Condizione | L’imiegato si e loggato nell’app ed e sul pannello di controllo | | |
|  |  | | |
| Specifica degli input | Input | Scelta | Valore |
| IdOperazione | SO1 | 1 |
| IdStruttura | AS1 | null |
| Oracolo | Non verra accettata nessuna prenotazione | | |
| Necessità ambientali | L’esecuzione del test richiede una macchina su cui siano installati e configurati correttamente Java, MySql(come da manuale d’installazione) e MedQueueDesktop | | |
| Requisiti speciali | N/A | | |
| Dipendenze con gli altri test cases | N/A | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nome test case | AccettazionePrenotazione\_PrenotazioneAccettata\_3 | | |
| ID test case | TC\_GPI\_1:3 | | |
| Funzionalità testate | RF-GPI-1 | | |
| Pre-Condizione | L’imiegato si e loggato nell’app ed e sul pannello di controllo | | |
| Specifica degli input | Input | Scelta | Valore |
| IdOperazione | SO1 | 1 |
| IdStruttura | AS1 | 1 |
| Oracolo | Prenotazione Accettata | | |
| Necessità ambientali | L’esecuzione del test richiede una macchina su cui siano installati e configurati correttamente Java, MySql(come da manuale d’installazione) e MedQueueDesktop | | |
| Requisiti speciali | N/A | | |
| Dipendenze con gli altri test cases | N/A | | |

* 1. **Visualizzazione Coda**
     1. **TC\_VC\_1:1** **Visualizzazione Coda Prenotazioni**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1. Nome test case | VisualizzazioneCoda\_StrutturaNonSelezionata\_1 | | |
| ID test case | TC\_VC\_1:1 | | |
| Funzionalità testate | RF-VC-1 | | |
| Pre-Condizione | L’utente è sulla pagina di visualizzazione code | | |
| Specifica degli input | Input | Scelta | Valore |
| StrutturaOspedaliera | S2 | Null |
| Data |  |  |
| Oracolo | La coda non sarà visualizzata | | |
| Necessità ambientali | L’esecuzione del test richiede una macchina su cui siano installati e configurati correttamente Java, MySql(come da manuale d’installazione) e MedQueue | | |
| Requisiti speciali | N/A | | |
| Dipendenze con gli altri test cases | N/A | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nome test case | VisualizzazioneCoda\_DataNonSelezioanta\_2 | | |
| ID test case | TC\_VC\_1:2 | | |
| Funzionalità testate | RF-VC-1 | | |
| Pre-Condizione | L’utente è sulla pagina di visualizzazione code | | |
| Specifica degli input | Input | Scelta | Valore |
| StrutturaOspedaliera | S1 | 1 |
| Data | SD2 | Null |
| Oracolo | La coda non sarà visualizzata | | |
| Necessità ambientali | L’esecuzione del test richiede una macchina su cui siano installati e configurati correttamente Java, MySql(come da manuale d’installazione) e MedQueue | | |
| Requisiti speciali | N/A | | |
| Dipendenze con gli altri test cases | N/A | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nome test case | VisualizzazioneCoda\_AvvenutaConSuccesso\_3 | | |
| ID test case | TC\_VC\_1:3 | | |
| Funzionalità testate | RF-VC-1 | | |
| Pre-Condizione | L’utente è sulla pagina di visualizzazione code | | |
| Specifica degli input | Input | Scelta | Valore |
| StrutturaOspedaliera | S1 | 1 |
| Data | SD1 | 2021-03-01 |
| Oracolo | La coda sarà visualizzata | | |
| Necessità ambientali | L’esecuzione del test richiede una macchina su cui siano installati e configurati correttamente Java, MySql(come da manuale d’installazione) e MedQueue | | |
| Requisiti speciali | N/A | | |
| Dipendenze con gli altri test cases | N/A | | |

**Glossario**

**Test Case Name:** Indica il nome del test case. La convenzione adottata è <funzione da testare>\_<caso di test>\_<numero combinazione>

**Test Case ID:** Rappresenta l’identificatore del caso di test.

**Funzionalità testate:** Indica il requisito funzionale testato

**Oracolo:** Rappresenta lo stato finale del caso di test.