Università degli Studi di Salerno

Corso di Ingegneria del Software

Bollicine

Test Case Specification

Versione 1.1

Data:31/01/2021

Partecipanti:

|  |  |
| --- | --- |
| **Nome** | **Matricola** |
| Abruzzese Michele | 0512105938 |
| Pagliarulo Rocco | 0512106196 |

Revision History

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Data** | **Versione** | **Descrizione** | **Autore** |
| 30/01/2021 | 1.0 | Casi di test fino all’inserimento dell’indirizzo di spedizione | Abruzzese Michele |
| 31/01/2021 | 1.1 | Fine documento | Abruzzese Michele |

## Introduzione

L’obiettivo di questo documento è di specificare i casi di test che saranno somministrai al sistema al fine di verificare la corretta messa in opera.

Per ogni caso di test in esame verranno specificate le combinazioni di input e il relativo comportamenti atteso del sistema.

Facciamo riferimento alle funzionalità indicate nel Test Plan (paragrafo 9).

## Test Case Specification

* 1. Product manager
     1. TC\_IMP\_1 Inserimento/modifica del prodotto nel catalogo

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nome Test Case | InserimentoModificaProdotto\_NomeNoNValido\_1 | | |
| ID Test Case | TC\_IMP\_1:1 | | |
| Funzionalità testata | FR25 – FR26 | | |
| Specifica input | Input | Scelta | Valore |
| **Nome** | **LN1** |  |
| Descrizione |  |  |
| Tipo |  |  |
| Annata |  |  |
| Prezzo |  |  |
| Disponibilità |  |  |
| Foto |  |  |
| Oracolo | Il sistema visualizza al di sotto del campo obbligatorio il messaggio “campo obbligatorio” | | |
| Specifica dell’output | L’inserimento/modifica non deve essere effettuato perché il Nome non è stato inserito, quindi la lunghezza è minore di 1 | | |
| Necessità ambientali | N/A | | |
| Requisiti Speciali | N/A | | |
| Dipendenza con gli altri test case | N/A | | |
| Nome Test Case | InserimentoModificaProdotto\_DescrizioneNoNValida\_2 | | |
| ID Test Case | TC\_IMP\_1:2 | | |
| Funzionalità testata | FR25 – FR26 | | |
| Specifica input | Input | Scelta | Valore |
| Nome | LN2 | Colli di Luni Vermentino DOC |
| **Descrizione** | **LN2, LD1** |  |
| Tipo |  |  |
| Annata |  |  |
| Prezzo |  |  |
| Disponibilità |  |  |
| Foto |  |  |
| Oracolo | Il sistema visualizza al di sotto del campo obbligatorio il messaggio “campo obbligatorio” | | |
| Specifica dell’output | L’inserimento/modifica non deve essere effettuato perché la descrizione non è stata inserita, quindi la lunghezza è minore di 1 | | |
| Necessità ambientali | N/A | | |
| Requisiti Speciali | N/A | | |
| Dipendenza con gli altri test case | N/A | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nome Test Case | InserimentoModificaProdotto\_TipoNoNValido\_3 | | |
| ID Test Case | TC\_IMP\_1:3 | | |
| Funzionalità testata | FR25 – FR26 | | |
| Specifica input | Input | Scelta | Valore |
| Nome | LN2 | Colli di Luni Vermentino DOC |
| Descrizione | LD2 | È un bianco fresco e armonico |
| **Tipo** | **LN2, LD2, LT1** |  |
| Annata |  |  |
| Prezzo |  |  |
| Disponibilità |  |  |
| Foto |  |  |
| Oracolo | Il sistema visualizza al di sotto del campo obbligatorio il messaggio “campo obbligatorio” | | |
| Specifica dell’output | L’inserimento/modifica non deve essere effettuato perché il tipo non è stato inserito, quindi la lunghezza è minore di 1 | | |
| Necessità ambientali | N/A | | |
| Requisiti Speciali | N/A | | |
| Dipendenza con gli altri test case | N/A | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nome Test Case | InserimentoModificaProdotto\_AnnataNoNValida\_4 | | |
| ID Test Case | TC\_IMP\_1:4 | | |
| Funzionalità testata | FR25 – FR26 | | |
| Specifica input | Input | Scelta | Valore |
| Nome | LN2 | Colli di Luni Vermentino DOC |
| Descrizione | LD2 | È un bianco fresco e armonico |
| Tipo | LT2 | Vermentino |
| **Annata** | **LN2, LD2, LT2, ANN1** |  |
| Prezzo |  |  |
| Disponibilità |  |  |
| Foto |  |  |
| Oracolo | Il sistema visualizza al di sotto del campo obbligatorio il messaggio “campo obbligatorio” | | |
| Specifica dell’output | L’inserimento/modifica non deve essere effettuato perché l’annata non è stato inserito, quindi il valore è minore di 0 | | |
| Necessità ambientali | N/A | | |
| Requisiti Speciali | N/A | | |
| Dipendenza con gli altri test case | N/A | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nome Test Case | InserimentoModificaProdotto\_PrezzoNoNValido\_5 | | |
| ID Test Case | TC\_IMP\_1:5 | | |
| Funzionalità testata | FR25 – FR26 | | |
| Specifica input | Input | Scelta | Valore |
| Nome | LN2 | Colli di Luni Vermentino DOC |
| Descrizione | LD2 | È un bianco fresco e armonico |
| Tipo | LT2 | Vermentino |
| Annata | ANN2 | 2020 |
| **Prezzo** | **LN2, LD2, LT2, ANN2, PR1** | **0,5** |
| Disponibilità |  |  |
| Foto |  |  |
| Oracolo | Il sistema visualizza al di sotto del campo obbligatorio il messaggio “il valore deve essere superiore o uguale a 1” | | |
| Specifica dell’output | L’inserimento/modifica non deve essere effettuato perché il valore del prezzo è minore di 1 | | |
| Necessità ambientali | N/A | | |
| Requisiti Speciali | N/A | | |
| Dipendenza con gli altri test case | N/A | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nome Test Case | InserimentoModificaProdotto\_DisponibilitàNoNValida\_6 | | |
| ID Test Case | TC\_IMP\_1:6 | | |
| Funzionalità testata | FR25 – FR26 | | |
| Specifica input | Input | Scelta | Valore |
| Nome | LN2 | Colli di Luni Vermentino DOC |
| Descrizione | LD2 | È un bianco fresco e armonico |
| Tipo | LT2 | Vermentino |
| Annata | ANN2 | 2020 |
| Prezzo | PR2 | 10,5 |
| **Disponibilità** | **LN2, LD2, LT2, ANN2, PR2, DISP1** |  |
| Foto |  |  |
| Oracolo | Il sistema visualizza al di sotto del campo obbligatorio il messaggio “campo obbligatorio” | | |
| Specifica dell’output | L’inserimento/modifica non deve essere effettuato perché il valore della disponibilità non è stato inserito quindi minore di 0 | | |
| Necessità ambientali | N/A | | |
| Requisiti Speciali | N/A | | |
| Dipendenza con gli altri test case | N/A | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nome Test Case | InserimentoModificaProdotto\_FotoNoNValida\_7 | | |
| ID Test Case | TC\_IMP\_1:7 | | |
| Funzionalità testata | FR25 – FR26 | | |
| Specifica input | Input | Scelta | Valore |
| Nome | LN2 | Colli di Luni Vermentino DOC |
| Descrizione | LD2 | È un bianco fresco e armonico |
| Tipo | LT2 | Vermentino |
| Annata | ANN2 | 2020 |
| Prezzo | PR2 | 10,5 |
| Disponibilità | DISP2 | 3 |
| **Foto** | **LN2, LD2, LT2, ANN2, PR2, DISP2, IMG1** |  |
| Oracolo | Il sistema visualizza al di sotto del campo obbligatorio il messaggio “campo obbligatorio” | | |
| Specifica dell’output | L’inserimento/modifica non deve essere effettuato l’immagine non è stata inserita | | |
| Necessità ambientali | N/A | | |
| Requisiti Speciali | N/A | | |
| Dipendenza con gli altri test case | N/A | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nome Test Case | InserimentoModificaProdotto\_Successo\_8 | | |
| ID Test Case | TC\_IMP\_1:8 | | |
| Funzionalità testata | FR25 – FR26 | | |
| Specifica input | Input | Scelta | Valore |
| Nome | LN2 | Colli di Luni Vermentino DOC |
| Descrizione | LD2 | È un bianco fresco e armonico |
| Tipo | LT2 | Vermentino |
| Annata | ANN2 | 2020 |
| Prezzo | PR2 | 10,5 |
| Disponibilità | DISP2 | 3 |
| Foto | IMG2 | Immagine del prodotto |
| Oracolo | Il sistema visualizza nella tabella dei prodotti il prodotto appena inserito/modificato | | |
| Specifica dell’output | L’inserimento/modifica va a buon fine perché tutti i campi sono stati inseriti correttamente | | |
| Necessità ambientali | N/A | | |
| Requisiti Speciali | N/A | | |
| Dipendenza con gli altri test case | N/A | | |

* 1. Order Manager
     1. TC\_RU\_1 Registrazione utente

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nome Test Case | RegistrazioneUtente\_CognomeNoNValido\_1 | | |
| ID Test Case | TC\_RU\_1:1 | | |
| Funzionalità testata | FR01 – FR22 – FR23 | | |
| Specifica input | Input | Scelta | Valore |
| **Cognome** | **LC1** | **a** |
| Nome |  |  |
| Email |  |  |
| Password |  |  |
| Oracolo | Il sistema visualizza al di sotto del campo in esame il messaggio “si prega di inserire almeno due caratteri” | | |
| Specifica dell’output | La registrazione non deve essere effettuata perché il cognome ha un numero di caratteri minori di due | | |
| Necessità ambientali | N/A | | |
| Requisiti Speciali | N/A | | |
| Dipendenza con gli altri test case | N/A | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nome Test Case | RegistrazioneUtente\_NomeNoNValido\_2 | | |
| ID Test Case | TC\_RU\_1:2 | | |
| Funzionalità testata | FR01 – FR22 – FR23 | | |
| Specifica input | Input | Scelta | Valore |
| Cognome | LC2 | Rossi |
| **Nome** | **LC2, LN1** | **a** |
| Email |  |  |
| Password |  |  |
| Oracolo | Il sistema visualizza al di sotto del campo in esame il messaggio “si prega di inserire almeno due caratteri” | | |
| Specifica dell’output | La registrazione non deve essere effettuata perché il nome ha un numero di caratteri minori di due | | |
| Necessità ambientali | N/A | | |
| Requisiti Speciali | N/A | | |
| Dipendenza con gli altri test case | N/A | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nome Test Case | RegistrazioneUtente\_EmailNoNValida\_3 | | |
| ID Test Case | TC\_RU\_1:3 | | |
| Funzionalità testata | FR01 – FR22 – FR23 | | |
| Specifica input | Input | Scelta | Valore |
| Cognome | LC2 | Rossi |
| Nome | LN2 | Mario |
| **Email** | **LC2, LN2, LE1** | **e** |
| Password |  |  |
| Oracolo | Il sistema visualizza al di sotto del campo in esame il messaggio “si prega di inserire almeno due caratteri” | | |
| Specifica dell’output | La registrazione non deve essere effettuata perché l’email ha un numero di caratteri minori di due | | |
| Necessità ambientali | L’esecuzione del test richiede una macchia su cui siano installati e configurati Java e MySQL | | |
| Requisiti Speciali | N/A | | |
| Dipendenza con gli altri test case | N/A | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nome Test Case | RegistrazioneUtente\_EmailNoNValida\_4 | | |
| ID Test Case | TC\_RU\_1:4 | | |
| Funzionalità testata | FR01 – FR22 – FR23 | | |
| Specifica input | Input | Scelta | Valore |
| Cognome | LC2 | Rossi |
| Nome | LN2 | Mario |
| **Email** | **LC2, LN2, LE2, FE1** | **Email@aaa.** |
| Password |  |  |
| Oracolo | Il sistema visualizza al di sotto del campo in esame il messaggio “indirizzo email non valido” | | |
| Specifica dell’output | La registrazione non deve essere effettuata perché l’email ha un formato non valido | | |
| Necessità ambientali | L’esecuzione del test richiede una macchia su cui siano installati e configurati Java e MySQL | | |
| Requisiti Speciali | N/A | | |
| Dipendenza con gli altri test case | N/A | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nome Test Case | RegistrazioneUtente\_EmailNoNValida\_5 | | |
| ID Test Case | TC\_RU\_1:5 | | |
| Funzionalità testata | FR01 – FR22 – FR23 | | |
| Specifica input | Input | Scelta | Valore |
| Cognome | LC2 | Rossi |
| Nome | LN2 | Mario |
| **Email** | **LC2, LN2, LE2, FE2,EE1** | **email@ema.it** |
| Password |  |  |
| Oracolo | Il sistema visualizza un pop-up con il messaggio “Email già in uso” | | |
| Specifica dell’output | La registrazione non deve essere effettuata perché l’email è già presente nel sistema | | |
| Necessità ambientali | L’esecuzione del test richiede una macchia su cui siano installati e configurati Java e MySQL | | |
| Requisiti Speciali | N/A | | |
| Dipendenza con gli altri test case | N/A | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nome Test Case | RegistrazioneUtente\_PasswordNoNValida\_6 | | |
| ID Test Case | TC\_RU\_1:6 | | |
| Funzionalità testata | FR01 – FR22 – FR23 | | |
| Specifica input | Input | Scelta | Valore |
| Cognome | LC2 | Rossi |
| Nome | LN2 | Mario |
| Email | LE2, FE2, EE2 | email@ema.it |
| **Password** | **LC2, LN2, LE2, FE2, EE2, LPW1** | **psw** |
| Oracolo | Il sistema visualizza al di sotto del campo il messaggio “almeno 4 caratteri” | | |
| Specifica dell’output | La registrazione non deve essere effettuata perché la password ha un numero di caratteri minore di 4 | | |
| Necessità ambientali | L’esecuzione del test richiede una macchia su cui siano installati e configurati Java e MySQL | | |
| Requisiti Speciali | N/A | | |
| Dipendenza con gli altri test case | N/A | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nome Test Case | RegistrazioneUtente\_Successo\_7 | | |
| ID Test Case | TC\_RU\_1:7 | | |
| Funzionalità testata | FR01 – FR22 – FR23 | | |
| Specifica input | Input | Scelta | Valore |
| Cognome | LC2 | Rossi |
| Nome | LN2 | Mario |
| Email | LE2, FE2, EE2 | email@ema.it |
| Password | LPW2 | RossiMario34 |
| Oracolo | (Registrazione cliente) Il sistema visualizza un pop-up con il messaggio “abbiamo inviato l'email al tuo account, vai a confermare entro 10 minuti”  (Registrazione gestori) Il sistema visualizza un pop-up con il messaggio “L'account è stato registrato! accedi per visualizzare le funzionalità” | | |
| Specifica dell’output | La registrazione va a buon fine perché tutti i campi sono stati inseriti correttamente | | |
| Necessità ambientali | L’esecuzione del test richiede una macchia su cui siano installati e configurati Java e MySQL | | |
| Requisiti Speciali | N/A | | |
| Dipendenza con gli altri test case | N/A | | |

* + 1. TC\_IS\_1 Aggiunta nuovo indirizzo di spedizione in fase di acquisto

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nome Test Case | NuovoIndirizzo\_CognomNonValido\_1 | | |
| ID Test Case | TC\_RU\_1:1 | | |
| Funzionalità testata | FR32 | | |
| Specifica input | Input | Scelta | Valore |
| **Cognome** | **LC1** | **c** |
| Nome |  |  |
| Indirizzo |  |  |
| Città |  |  |
| Cap |  |  |
| Provincia |  |  |
| Alias |  |  |
| Oracolo | Il sistema visualizza al di sotto del campo in esame il messaggio “si prega di inserire almeno due caratteri” | | |
| Specifica dell’output | L’inserimento non va a buon fine perché il cognome ha meno di 2 caratteri | | |
| Necessità ambientali | N/A | | |
| Requisiti Speciali | N/A | | |
| Dipendenza con gli altri test case | N/A | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nome Test Case | NuovoIndirizzo\_NomeNonValido\_2 | | |
| ID Test Case | TC\_RU\_1:2 | | |
| Funzionalità testata | FR32 | | |
| Specifica input | Input | Scelta | Valore |
| Cognome | LC2 | Rossi |
| **Nome** | **LC2, LN1** | **m** |
| Indirizzo |  |  |
| Città |  |  |
| Cap |  |  |
| Provincia |  |  |
| Alias |  |  |
| Oracolo | Il sistema visualizza al di sotto del campo in esame il messaggio “si prega di inserire almeno due caratteri” | | |
| Specifica dell’output | L’inserimento non va a buon fine perché il nome ha meno di 2 caratteri | | |
| Necessità ambientali | N/A | | |
| Requisiti Speciali | N/A | | |
| Dipendenza con gli altri test case | N/A | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nome Test Case | NuovoIndirizzo\_IndirizzoNonValido\_3 | | |
| ID Test Case | TC\_RU\_1:3 | | |
| Funzionalità testata | FR32 | | |
| Specifica input | Input | Scelta | Valore |
| Cognome | LC2 | Rossi |
| Nome | LN2 | Mario |
| **Indirizzo** | **LC2, LN2, LI1** | **v** |
| Città |  |  |
| Cap |  |  |
| Provincia |  |  |
| Alias |  |  |
| Oracolo | Il sistema visualizza al di sotto del campo in esame il messaggio “si prega di inserire almeno due caratteri” | | |
| Specifica dell’output | L’inserimento non va a buon fine perché l’indirizzo ha meno di 2 caratteri | | |
| Necessità ambientali | N/A | | |
| Requisiti Speciali | N/A | | |
| Dipendenza con gli altri test case | N/A | | |
| Nome Test Case | NuovoIndirizzo\_CittàNonValida\_4 | | |
| ID Test Case | TC\_RU\_1:4 | | |
| Funzionalità testata | FR32 | | |
| Specifica input | Input | Scelta | Valore |
| Cognome | LC2 | Rossi |
| Nome | LN2 | Mario |
| Indirizzo | LI2 | Via Roma 14 |
| **Città** | **LC2, LN2, LI2, LC1** | **M** |
| Cap |  |  |
| Provincia |  |  |
| Alias |  |  |
| Oracolo | Il sistema visualizza al di sotto del campo in esame il messaggio “si prega di inserire almeno due caratteri” | | |
| Specifica dell’output | L’inserimento non va a buon fine perché la città ha meno di 2 caratteri | | |
| Necessità ambientali | N/A | | |
| Requisiti Speciali | N/A | | |
| Dipendenza con gli altri test case | N/A | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nome Test Case | NuovoIndirizzo\_CapNonValido\_5 | | |
| ID Test Case | TC\_RU\_1:5 | | |
| Funzionalità testata | FR32 | | |
| Specifica input | Input | Scelta | Valore |
| Cognome | LC2 | Rossi |
| Nome | LN2 | Mario |
| Indirizzo | LI2 | Via Roma 14 |
| Città | LC2 | Milano |
| **Cap** | **LC2, LN2, LI2, LC1, LCAP1** | **123** |
| Provincia |  |  |
| Alias |  |  |
| Oracolo | Il sistema visualizza al di sotto del campo in esame il messaggio “rispetta il formato richiesto” | | |
| Specifica dell’output | L’inserimento non va a buon fine perché il cap ha una lunghezza minore di 5 caratteri | | |
| Necessità ambientali | N/A | | |
| Requisiti Speciali | N/A | | |
| Dipendenza con gli altri test case | N/A | | |
| Nome Test Case | NuovoIndirizzo\_CapNonValido\_6 | | |
| ID Test Case | TC\_RU\_1:6 | | |
| Funzionalità testata | FR32 | | |
| Specifica input | Input | Scelta | Valore |
| Cognome | LC2 | Rossi |
| Nome | LN2 | Mario |
| Indirizzo | LI2 | Via Roma 14 |
| Città | LC2 | Milano |
| **Cap** | **LC2, LN2, LI2, LC1, LCAP2, FCAP1** | **123AAA** |
| Provincia |  |  |
| Alias |  |  |
| Oracolo | Il sistema visualizza al di sotto del campo in esame il messaggio “rispetta il formato richiesto” | | |
| Specifica dell’output | L’inserimento non va a buon fine perché il formato del cap non corrisponde a quello richiesto | | |
| Necessità ambientali | N/A | | |
| Requisiti Speciali | N/A | | |
| Dipendenza con gli altri test case | N/A | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nome Test Case | NuovoIndirizzo\_ProvinciaNonValida\_7 | | |
| ID Test Case | TC\_RU\_1:7 | | |
| Funzionalità testata | FR32 | | |
| Specifica input | Input | Scelta | Valore |
| Cognome | LC2 | Rossi |
| Nome | LN2 | Mario |
| Indirizzo | LI2 | Via Roma 14 |
| Città | LC2 | Milano |
| Cap | LCAP2, FCAP2 | 20019 |
| **Provincia** | **LC2, LN2, LI2, LC1, LCAP2, FCAP2, LP1** | **M** |
| Alias |  |  |
| Oracolo | Il sistema visualizza al di sotto del campo in esame il messaggio “si prega di inserire almeno due caratteri” | | |
| Specifica dell’output | L’inserimento non va a buon fine perché la provincia ha meno di 2 caratteri | | |
| Necessità ambientali | N/A | | |
| Requisiti Speciali | N/A | | |
| Dipendenza con gli altri test case | N/A | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nome Test Case | NuovoIndirizzo\_AliasNonValido\_8 | | |
| ID Test Case | TC\_RU\_1:8 | | |
| Funzionalità testata | FR32 | | |
| Specifica input | Input | Scelta | Valore |
| Cognome | LC2 | Rossi |
| Nome | LN2 | Mario |
| Indirizzo | LI2 | Via Roma 14 |
| Città | LC2 | Milano |
| Cap | LCAP2, FCAP2 | 20019 |
| Provincia | LP2 | Milano |
| **Alias** | **LC2, LN2, LI2, LC1, LCAP2, FCAP2, LP2, LA1** | **c** |
| Oracolo | Il sistema visualizza al di sotto del campo in esame il messaggio “si prega di inserire almeno due caratteri” | | |
| Specifica dell’output | L’inserimento non va a buon fine perché l’alias ha meno di 2 caratteri | | |
| Necessità ambientali | N/A | | |
| Requisiti Speciali | N/A | | |
| Dipendenza con gli altri test case | N/A | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nome Test Case | NuovoIndirizzo\_Successo\_9 | | |
| ID Test Case | TC\_RU\_1:9 | | |
| Funzionalità testata | FR32 | | |
| Specifica input | Input | Scelta | Valore |
| Cognome | LC2 | Rossi |
| Nome | LN2 | Mario |
| Indirizzo | LI2 | Via Roma 14 |
| Città | LC2 | Milano |
| Cap | LCAP2, FCAP2 | 20019 |
| Provincia | LP2 | Milano |
| Alias | LA2 | Casa |
| Oracolo | L’indirizzo viene aggiunto al sistema | | |
| Specifica dell’output | L’inserimento va a buon fine perché tutti i camp inseriti sono validi | | |
| Necessità ambientali | N/A | | |
| Requisiti Speciali | N/A | | |
| Dipendenza con gli altri test case | N/A | | |

* + 1. TC\_CC\_1 Aggiunta nuova carta di credito in fase di acquisto

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nome Test Case | NuovaCarta\_CognomeNonValido\_1 | | |
| ID Test Case | TC\_CC\_1:1 | | |
| Funzionalità testata | FR33 | | |
| Specifica input | Input | Scelta | Valore |
| **Cognome** | **LC1** | **R** |
| Nome |  |  |
| Numero |  |  |
| CCV |  |  |
| Oracolo | Il sistema visualizza al di sotto del campo in esame il messaggio “si prega di inserire almeno due caratteri” | | |
| Specifica dell’output | L’inserimento non va a buon fine perché il cognome ha meno di 2 caratteri | | |
| Necessità ambientali | N/A | | |
| Requisiti Speciali | N/A | | |
| Dipendenza con gli altri test case | N/A | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nome Test Case | NuovaCarta\_NomeNonValido\_2 | | |
| ID Test Case | TC\_CC\_1:2 | | |
| Funzionalità testata | FR33 | | |
| Specifica input | Input | Scelta | Valore |
| Cognome | LC2 | Rossi |
| **Nome** | **LC2, LN1** | **M** |
| Numero |  |  |
| CCV |  |  |
| Oracolo | Il sistema visualizza al di sotto del campo in esame il messaggio “si prega di inserire almeno due caratteri” | | |
| Specifica dell’output | L’inserimento non va a buon fine perché il nome ha meno di 2 caratteri | | |
| Necessità ambientali | N/A | | |
| Requisiti Speciali | N/A | | |
| Dipendenza con gli altri test case | N/A | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nome Test Case | NuovaCarta\_NumeroNonValido\_3 | | |
| ID Test Case | TC\_CC\_1:3 | | |
| Funzionalità testata | FR33 | | |
| Specifica input | Input | Scelta | Valore |
| Cognome | LC2 | Rossi |
| Nome | LN2 | Mario |
| **Numero** | **LC2, LN2, LNUM1** | **1234** |
| CCV |  |  |
| Oracolo | Il sistema visualizza al di sotto del campo in esame il messaggio “rispetta il formato richiesto” | | |
| Specifica dell’output | L’inserimento non va a buon fine perché il numero ha meno di 5 caratteri | | |
| Necessità ambientali | N/A | | |
| Requisiti Speciali | N/A | | |
| Dipendenza con gli altri test case | N/A | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nome Test Case | NuovaCarta\_NumeroNonValido\_4 | | |
| ID Test Case | TC\_CC\_1:4 | | |
| Funzionalità testata | FR33 | | |
| Specifica input | Input | Scelta | Valore |
| Cognome | LC2 | Rossi |
| Nome | LN2 | Mario |
| **Numero** | **LC2, LN2, LNUM2, FNUM1** | **123456789112a** |
| CCV |  |  |
| Oracolo | Il sistema visualizza al di sotto del campo in esame il messaggio “rispetta il formato richiesto” | | |
| Specifica dell’output | L’inserimento non va a buon fine perché il numero non rispetta il formato richiesto | | |
| Necessità ambientali | N/A | | |
| Requisiti Speciali | N/A | | |
| Dipendenza con gli altri test case | N/A | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nome Test Case | NuovaCarta\_CCVNonValido\_5 | | |
| ID Test Case | TC\_CC\_1:5 | | |
| Funzionalità testata | FR33 | | |
| Specifica input | Input | Scelta | Valore |
| Cognome | LC2 | Rossi |
| Nome | LN2 | Mario |
| Numero | LNUM2, FNUM2 | 1234567891123 |
| **CCV** | **LC2, LN2, LNUM2, FNUM2, LCCV1** | **12** |
| Oracolo | Il sistema visualizza al di sotto del campo in esame il messaggio “rispetta il formato richiesto” | | |
| Specifica dell’output | L’inserimento non va a buon fine perché il CCV ha meno di 3 caratteri | | |
| Necessità ambientali | N/A | | |
| Requisiti Speciali | N/A | | |
| Dipendenza con gli altri test case | N/A | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nome Test Case | NuovaCarta\_CCVNonValido\_6 | | |
| ID Test Case | TC\_CC\_1:6 | | |
| Funzionalità testata | FR33 | | |
| Specifica input | Input | Scelta | Valore |
| Cognome | LC2 | Rossi |
| Nome | LN2 | Mario |
| Numero | LNUM2, FNUM2 | 1234567891123 |
| **CCV** | **LC2, LN2, LNUM2, FNUM2, LCCV2, FCCV1** | **12a** |
| Oracolo | Il sistema visualizza al di sotto del campo in esame il messaggio “rispetta il formato richiesto” | | |
| Specifica dell’output | L’inserimento non va a buon fine perché il CCV non rispetta il formato richiesto | | |
| Necessità ambientali | N/A | | |
| Requisiti Speciali | N/A | | |
| Dipendenza con gli altri test case | N/A | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nome Test Case | NuovaCarta\_Successo\_7 | | |
| ID Test Case | TC\_CC\_1:7 | | |
| Funzionalità testata | FR33 | | |
| Specifica input | Input | Scelta | Valore |
| Cognome | LC2 | Rossi |
| Nome | LN2 | Mario |
| Numero | LNUM2, FNUM2 | 1234567891123 |
| CCV | LCCV2, FCCV2 | 123 |
| Oracolo | La carta viene aggiunta nel sistema | | |
| Specifica dell’output | L’inserimento va a buon fine perché tutti i campi sono validi | | |
| Necessità ambientali | N/A | | |
| Requisiti Speciali | N/A | | |
| Dipendenza con gli altri test case | N/A | | |

* + 1. TC\_LU\_1 Login utente

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nome Test Case | LoginUtente\_EmailNonVaida\_1 | | |
| ID Test Case | TC\_LU\_1:1 | | |
| Funzionalità testata | FR33 | | |
| Specifica input | Input | Scelta | Valore |
| **Email** | **LC1** | **e** |
| Password |  |  |
| Oracolo | Il sistema visualizza un pop-up con il messaggio “email non valida” | | |
| Specifica dell’output | Il login non va a buon fine perché l’email ha meno di 2 caratteri | | |
| Necessità ambientali | L’esecuzione del test richiede una macchia su cui siano installati e configurati Java e MySQL | | |
| Requisiti Speciali | N/A | | |
| Dipendenza con gli altri test case | N/A | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nome Test Case | LoginUtente\_EmailNonVaida\_2 | | |
| ID Test Case | TC\_LU\_1:2 | | |
| Funzionalità testata | FR33 | | |
| Specifica input | Input | Scelta | Valore |
| **Email** | **LC2,FE1** | **email@ema.** |
| Password |  |  |
| Oracolo | Il sistema visualizza un pop-up con il messaggio “email non valida” | | |
| Specifica dell’output | Il login non va a buon fine perché l’email non rispetta il formato specificato | | |
| Necessità ambientali | L’esecuzione del test richiede una macchia su cui siano installati e configurati Java e MySQL | | |
| Requisiti Speciali | N/A | | |
| Dipendenza con gli altri test case | N/A | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nome Test Case | LoginUtente\_EmailNonVaida\_3 | | |
| ID Test Case | TC\_LU\_1:3 | | |
| Funzionalità testata | FR33 | | |
| Specifica input | Input | Scelta | Valore |
| **Email** | **LC2, FE2, EE1** | **email@ema.ue** |
| Password |  |  |
| Oracolo | Il sistema visualizza un pop-up con il messaggio “email non valida” | | |
| Specifica dell’output | Il login non va a buon fine perché l’email non è presente nel sistema | | |
| Necessità ambientali | L’esecuzione del test richiede una macchia su cui siano installati e configurati Java e MySQL | | |
| Requisiti Speciali | N/A | | |
| Dipendenza con gli altri test case | N/A | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nome Test Case | LoginUtente\_PasswordlNonVaida\_4 | | |
| ID Test Case | TC\_LU\_1:4 | | |
| Funzionalità testata | FR33 | | |
| Specifica input | Input | Scelta | Valore |
| Email | LC2, FE2, EE2 | email@ema.it |
| **Password** | **LC2, FE2, EE2, CPW1** | **roc** |
| Oracolo | Il sistema visualizza il messaggio “password errata” | | |
| Specifica dell’output | Il login non va a buon fine perché la password non corrisponde all’email | | |
| Necessità ambientali | L’esecuzione del test richiede una macchia su cui siano installati e configurati Java e MySQL | | |
| Requisiti Speciali | N/A | | |
| Dipendenza con gli altri test case | N/A | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nome Test Case | LoginUtente\_PasswordlNonVaida\_5 | | |
| ID Test Case | TC\_LU\_1:5 | | |
| Funzionalità testata | FR33 | | |
| Specifica input | Input | Scelta | Valore |
| Email | LC2, FE2, EE2 | email@ema.it |
| Password | CPW2 | rocco |
| Oracolo | L’utente registrato entra nella propria area riservata | | |
| Specifica dell’output | Il login va a buon fine perché i dati inseriti sono validi | | |
| Necessità ambientali | L’esecuzione del test richiede una macchia su cui siano installati e configurati Java e MySQL | | |
| Requisiti Speciali | N/A | | |
| Dipendenza con gli altri test case | N/A | | |