**TEST PLAN**

9

9.1 LOGIN

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| PARAMETRO: Email  FORMATO: /^\w+([\.-]?\w+)\*@\w+([\.-]?\w+)\*(\.\w+)+$/ | | | |
| C01: | | Email non presente nel DB | |
| C02: | | Email presente nel DB | |
| PARAMETRO: Password  FORMATO: /^[0-9a-zA-Z]+$/ | | | |
| C03: | | Password legata all'email | |
| C04: | | Password non legata all'email | |
| **CODICE** | **COMBINAZIONI** | | **ESITO** |
| 9.1.1 | C01 | | Errore |
| 9.1.2 | C02 && C04 | | Errore |
| 9.1.3 | C02 && C03 | | Successo |

9.2 REGISTRAZIONE

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| PARAMETRO: Email  FORMATO: /^\w+([\.-]?\w+)\*@\w+([\.-]?\w+)\*(\.\w+)+{1,320}$/ | | | |
| C01: | | Email non presente nel DB | |
| C02: | | Email presente nel DB | |
| C03: | | Email rispetta il formato | |
| C04: | | Email non rispetta il formato | |
| PARAMETRO: Password  FORMATO: /^[0-9a-zA-Z]+{1,20}$/ | | | |
| C05: | | La password non rispetta il formato | |
| C06: | | La password rispetta il formato | |
| PARAMETRO: Sesso  FORMATO: NA | | | |
| C07: | | | Il sesso è stato selezionato |
| C08: | | | Il sesso non è stato selezionato |
| PARAMETRO: Tipo di carta  FORMATO:NA | | | |
| C09: | | | Il tipo di carta è stato selezionato |
| C10: | | | Il tipo di carta non è stato selezionato |
| PARAMETRO: Numero di carta  FORMATO: /^[0-9]+{16}$/ | | | |
| C11: | | | Rispetta il formato |
| C12: | | | Non rispetta il formato |
| C13: | | | Il numero di carta non è presente nel database |
| C14: | | | Il numero di carta è presente nel database |
| PARMETRO: Indirizzo  FORMATO: ^{1,50}$ | | | |
| C15: | | | Rispetta il formato |
| C16: | | | Non rispetta il formato |
| PARAMETRO: Città  FORMATO: /^[a-z A-Z]+{1,30}$/ | | | |
| C17: | | | Rispetta il formato |
| C18: | | | Non rispetta il formato |
| PARAMETRO: Telefono  FORMATO: /^[0-9]+{1,20}$/ | | | |
| C19: | | | Rispetta il formato |
| C20: | | | Non rispetta il formato |
| PARAMETRO: Nome  FORMATO: /^[a-z A-Z]+{1,30}$/ | | | |
| C21: | | | Rispetta il formato |
| C22: | | | Non rispetta il formato |
| PARAMETRO: Cognome  FORMATO: /^[a-z A-Z]+{1,30}$/ | | | |
| C23: | | | Rispetta il formato |
| C24: | | | Non rispetta il formato |
| **CODICE** | **COMBINAZIONI** | | **ESITO** |
| 9.2.1 | C02 | | Errore |
| 9.2.2 | C01 && C04 | | Errore |
| 9.2.3 | C01 && C03 && C05 | | Errore |
| 9.2.4 | C01 && C03 && C05 && C08 | | Errore |
| 9.2.5 | C01 && C03 && C05 && C07 && C10 | | Errore |
| 9.2.6 | C01 && C03 && C05 && C07 && C09 && C12 | | Errore |
| 9.2.7 | C01 && C03 && C05 && C07 && C09 && C11 &&C14 | | Errore |
| 9.2.8 | C01 && C03 && C05 && C07 && C09 && C11 && C13 && C16 | | Errore |
| 9.2.9 | C01 && C03 && C05 && C07 && C09 && C11 && C13 && C15 && C18 | | Errore |
| 9.2.10 | C01 && C03 && C05 && C07 && C09 && C11 && C13 && C15 && C17 && C20 | | Errore |
| 9.2.11 | C01 && C03 && C05 && C07 && C09 && C11 && C13 && C15 && C17 && C19 && C22 | | Errore |
| 9.2.12 | C01 && C03 && C05 && C07 && C09 && C11 && C13 && C15 && C17 && C19 && C21 && C24 | | Errore |
| 9.2.13 | C01 && C03 && C05 && C07 && C09 && C11 && C13 && C15 && C17 && C19 && C21 && C23 | | Successo |

9.3 Visualizza pagina utente

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| PARAMETRO: Stato Utente  FORMATO: NA | | | |
| CE01: | | L’utente non è loggato | |
| CE02: | | L’utente è loggato | |
| **CODICE** | **COMBINAZIONI** | | **ESITO** |
| 9.3.1 | CE01 | | Errore |
| 9.3.2 | CE02 | | Successo |

9.4 Logout

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| PARAMETRO: Stato Utente  FORMATO: NA | | | |
| CE01: | | L’utente non è loggato | |
| CE02: | | L’utente è loggato | |
| **CODICE** | **COMBINAZIONI** | | **ESITO** |
| 9.4.1 | CE01 | | Errore |
| 9.4.2 | CE02 | | Successo |

9.5 Aggiungi prodotto al carrello

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| PARAMETRO: Quantità  FORMATO: /^[0-9]+$/ | | | |
| CE01: | | La quantità rispetta il formato | |
| CE02: | | La quantità non rispetta il formato | |
| CE03: | | La quantità è disponibile | |
| CE04: | | La quantità non è disponibile | |
| **CODICE** | **COMBINAZIONI** | | **ESITO** |
| 9.5.1 | CE02 | | Errore |
| 9.5.2 | CE01 && CE04 | | Errore |
| 9.5.3 | CE01 && CE03 | | Successo |

9.6 Modificare quantità prodotto nel carrello

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| PARAMETRO: Quantità  FORMATO: /^[0-9]+$/ | | | |
| CE01: | | La quantità rispetta il formato | |
| CE02: | | La quantità non rispetta il formato | |
| CE03: | | La quantità è disponibile | |
| CE04: | | La quantità non è disponibile | |
| **CODICE** | **COMBINAZIONI** | | **ESITO** |
| 9.6.1 | CE02 | | Errore |
| 9.6.2 | CE01 && CE04 | | Errore |
| 9.6.3 | CE01 && CE03 | | Successo |

9.7 Procedi all’ordine

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| PARAMETRO: Stato Utente  FORMATO: NA | | | |
| CE01: | | L’utente non è loggato | |
| CE02: | | L’utente è loggato | |
| **CODICE** | **COMBINAZIONI** | | **ESITO** |
| 9.7.1 | CE01 | | Errore |
| 9.7.2 | CE02 | | Successo |

9.16 Ricercare prodotto

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| PARAMETRO: Nome  FORMATO: /^[a-zA-Z0-9]+{1,}$/ | | | |
| CE01: | | La quantità rispetta il formato | |
| CE02: | | La quantità non rispetta il formato | |
| **CODICE** | **COMBINAZIONI** | | **ESITO** |
| 9.6.1 | CE02 | | Errore |
| 9.6.2 | CE01 | | Successo |