Test Case Specification

Indice

Registrazione con tutti i parametri validi	3
Registrazione con email già utilizzata	3
Registrazione con email con caratteri non validi	4
Registrazione con password troppo corta	4
Registrazione con password con caratteri non validi	5
Registrazione con tutti i parametri validi eccetto il nome	6
Registrazione con tutti i parametri validi eccetto il cognome	6
Registrazione con tutti i parametri validi eccetto la città	7
Registrazione con tutti i parametri validi eccetto la via	7
Registrazione con tutti i parametri validi eccetto il cap	8
Registrazione con tutti i parametri validi eccetto il numero civico	
Registrazione con tutti i parametri validi eccetto la data di nascita	9
Registrazione con tutti i parametri validi eccetto il numero di telefono	9
Autenticazione con email e password corrette	
Autenticazione con email e password scorrette	10
Autenticazione con email valida e password non valida	10
Autenticazione con email non valida e password valida	. 11
Ricerca di un prodotto presente nel catalogo tramite la barra di ricerca	. 11
Ricerca di un prodotto non presente nel catalogo tramite la barra di ricerca	. 11
Ricerca di una lista di prodotti presenti nel catalogo tramite la barra di ricerca	.12
Visualizzazione della pagina completa relativa ad un prodotto	
Aggiunta di un prodotto al carrello con quantità minore rispetto a quella disponibile	
Aggiunta di un prodotto al carrello con quantità uguale rispetto a quella disponibile	.12
Aggiunta di un prodotto al carrello quando questi non risulta disponibile	.13
Scrittura di una recensione vuota	.14
Scrittura di una recensione	
Modifica quantità del prodotto in fase di acquisto, con questa minore rispetto a quella disponibile	14
Modifica quantità del prodotto in fase di acquisto, con questa uguale rispetto a quella disponibile.	
Eliminazione di un prodotto dal carrello	.15
Scelta del pagamento tramite una carta di credito in fase di acquisto	.15
Scelta del pagamento tramite punti in fase di acquisto	.15
Assenza di metodi di pagamento in fase di acquisto	16
Modifica di tutti i dati personali dell'utente	
Modifica del nome dell'utente	16
Modifica del cognome dell'utente	16
Modifica della via dell'utente	.17
Modifica del cap dell'utente	
Modifica della città dell'utente	
Modifica dell'email dell'utente	
Modifica della password dell'utente	
Modifica del numero civico dell'utente	
Modifica della data di nascita dell'utente	
Modifica del numero di telefono dell'utente	
Aggiunta di un metodo di pagamento valido	
Aggiunta di un metodo di pagamento non valido	
Aggiunta di un prodotto con tutti i parametri validi	.20

Aggiunta di un prodotto con solo il nome non valido	20
Aggiunta di un prodotto con solo la descrizione non valida	
Aggiunta di un prodotto con solo il prezzo base non valido	21
Aggiunta di un prodotto con solo la quantità disponibile non valida	22
Aggiunta di un prodotto con solo la conservazione non valida	22
Aggiunta di un prodotto con solo la categoria non valida	23
Modifica di un prodotto con tutti i parametri validi	
Modifica di un prodotto con solo il nome non valido	
Modifica di un prodotto con solo la descrizione non valida	24
Modifica di un prodotto con solo il prezzo base non valido	
Modifica di un prodotto con solo la quantità disponibile non valida	
Modifica di un prodotto con solo la conservazione non valida	
Modifica di un prodotto con solo la categoria non valida	
Visualizzazione della pagina completa relativa ad una ricetta	
Visualizzazione dei prodotti in base alla categoria	
Visualizzazione delle ricette in base alla provenienza	
Visualizzazione delle ricette in base alla portata	
Rimozione di un prodotto dal catalogo	

Registrazione con tutti i parametri validi

Identificatore del caso di test: Registrazione_1

Elementi di test: Registrazione.jsp, RegistrazioneServlet.java, UtenteBean.java, UtenteDAO.java, RegistrazioneSuccesfull.java.

Input

Nome: Marco;

Cognome: Sorrentino;

Email: msorrentino5@gmail.com;

Password: msorrentino5;

Città: Salerno; Via: via Europa; Numero civico: 5;

Cap: 84134;

Data di nascita: 04/04/1998; Numero di telefono: 333123456;

Output: verrà mostrata una pagina di successo e l'utente sarà memorizzato all'interno del database.

Risorse HW/SW necessarie: Computer, modem, JUnit, Selenium.

Registrazione con email già utilizzata

Identificatore del caso di test: Registrazione_2

Elementi di test: Registrazione.jsp, RegistrazioneServlet.java, UtenteBean.java, UtenteDAO.java, RegistrazioneSuccesfull.java.

Input

Nome: Marco;

Cognome: Sorrentino; Email: test@gmail.com; Password: msorrentino5;

Città: Salerno; Via: via Europa; Numero civico: 5;

Cap: 84134;

Data di nascita: 04/04/1998; Numero di telefono: 333123456;

Output: verrà mostrato un errore "Email già utilizzata" e l'utente dovrà modificare l'input per proseguire.

Registrazione con email con caratteri non validi

Identificatore del caso di test: Registrazione_3

Elementi di test: Registrazione.jsp, RegistrazioneServlet.java, UtenteBean.java, UtenteDAO.java, RegistrazioneSuccesfull.java.

Input

Nome: Marco:

Cognome: Sorrentino;

Email: *msorr@@gmailcom Password: msorrentino5;

Città: Salerno; Via: via Europa; Numero civico: 5;

Cap: 84134;

Data di nascita: 04/04/1998; Numero di telefono: 333123456;

Output: verrà mostrato un errore "Caratteri non validi" e l'utente dovrà modificare l'input per proseguire.

Risorse HW/SW necessarie: Computer, modem, JUnit, Selenium.

Registrazione con password troppo corta

Identificatore del caso di test: Registrazione_4

Elementi di test: Registrazione.jsp, RegistrazioneServlet.java, UtenteBean.java, UtenteDAO.java, RegistrazioneSuccesfull.java.

Input

Nome: Marco:

Cognome: Sorrentino;

Email: msorrentino5@gmail.com;

Password: 12; Città: Salerno; Via: via Europa; Numero civico: 5;

Cap: 84134;

Data di nascita: 04/04/1998; Numero di telefono: 333123456;

Output: verrà mostrato un errore "Password troppo corta" e l'utente dovrà modificare l'input per proseguire.

Registrazione con password con caratteri non validi

Identificatore del caso di test: Registrazione_5

Elementi di test: Registrazione.jsp, RegistrazioneServlet.java, UtenteBean.java, UtenteDAO.java, RegistrazioneSuccesfull.java.

Input

Nome: Marco:

Cognome: Sorrentino;

Email: msorrentino5@gmail.com;

Password: dsfsdfsdf;

Città: Salerno; Via: via Europa; Numero civico: 5;

Cap: 84134;

Data di nascita: 04/04/1998; Numero di telefono: 333123456;

Output: verrà mostrato un errore "Almeno un numero" e l'utente dovrà modificare l'input per proseguire.

Risorse HW/SW necessarie: Computer, modem, JUnit, Selenium.

Registrazione con tutti i parametri validi eccetto il nome

Identificatore del caso di test: Registrazione_6

Elementi di test: Registrazione.jsp, RegistrazioneServlet.java, UtenteBean.java, UtenteDAO.java, RegistrazioneSuccesfull.java.

Input

Nome: 123;

Cognome: Sorrentino;

Email: msorrentino5@gmail.com;

Password: msorrentino5;

Città: Salerno; Via: via Europa; Numero civico: 5;

Cap: 84134;

Data di nascita: 04/04/1998; Numero di telefono: 333123456;

Output: verrà mostrato un errore "Caratteri non validi" e l'utente dovrà modificare l'input per proseguire.

Registrazione con tutti i parametri validi eccetto il cognome

Identificatore del caso di test: Registrazione_7

Elementi di test: Registrazione.jsp, RegistrazioneServlet.java, UtenteBean.java, UtenteDAO.java, RegistrazioneSuccesfull.java.

Input

Nome: Marco; Cognome: 123;

Email: msorrentino5@gmail.com;

Password: msorrentino5;

Città: Salerno; Via: via Europa; Numero civico: 5;

Cap: 84134;

Data di nascita: 04/04/1998; Numero di telefono: 333123456;

Output: verrà mostrato un errore "Caratteri non validi" e l'utente dovrà modificare l'input per proseguire.

Risorse HW/SW necessarie: Computer, modem, JUnit, Selenium.

Registrazione con tutti i parametri validi eccetto la città

Identificatore del caso di test: Registrazione_8

Elementi di test: Registrazione.jsp, RegistrazioneServlet.java, UtenteBean.java, UtenteDAO.java, RegistrazioneSuccesfull.java.

Input

Nome: Marco;

Cognome: Sorrentino;

Email: msorrentino5@gmail.com;

Password: msorrentino5;

Città: 123;

Via: via Europa; Numero civico: 5;

Cap: 84134;

Data di nascita: 04/04/1998; Numero di telefono: 333123456;

Output: verrà mostrato un errore "Caratteri non validi" e l'utente dovrà modificare l'input per proseguire.

Registrazione con tutti i parametri validi eccetto la via

Identificatore del caso di test: Registrazione_9

Elementi di test: Registrazione.jsp, RegistrazioneServlet.java, UtenteBean.java, UtenteDAO.java, RegistrazioneSuccesfull.java.

Input

Nome: Marco;

Cognome: Sorrentino;

Email: msorrentino5@gmail.com;

Password: msorrentino5;

Città: Salerno; Via: 234;

Numero civico: 5;

Cap: 84134;

Data di nascita: 04/04/1998; Numero di telefono: 333123456;

Output: verrà mostrato un errore "Caratteri non validi" e l'utente dovrà modificare l'input per proseguire.

Risorse HW/SW necessarie: Computer, modem, JUnit, Selenium.

Registrazione con tutti i parametri validi eccetto il cap

Identificatore del caso di test: Registrazione_10

Elementi di test: Registrazione.jsp, RegistrazioneServlet.java, UtenteBean.java, UtenteDAO.java, RegistrazioneSuccesfull.java.

Input

Nome: Marco;

Cognome: Sorrentino;

Email: msorrentino5@gmail.com;

Password: msorrentino5;

Città: Salerno; Via: via Europa; Numero civico: 5;

Cap: asdf;

Data di nascita: 04/04/1998; Numero di telefono: 333123456;

Output: verrà mostrato un errore "Caratteri non validi" e l'utente dovrà modificare l'input per proseguire.

Registrazione con tutti i parametri validi eccetto il numero civico

Identificatore del caso di test: Registrazione_11

Elementi di test: Registrazione.jsp, RegistrazioneServlet.java, UtenteBean.java, UtenteDAO.java, RegistrazioneSuccesfull.java.

Input

Nome: Marco;

Cognome: Sorrentino;

Email: msorrentino5@gmail.com;

Password: msorrentino5;

Città: Salerno; Via: via Europa; Numero civico: asdf;

Cap: 84134;

Data di nascita: 04/04/1998; Numero di telefono: 333123456;

Output: verrà mostrato un errore "Caratteri non validi" e l'utente dovrà modificare l'input per proseguire.

Risorse HW/SW necessarie: Computer, modem, JUnit, Selenium.

Registrazione con tutti i parametri validi eccetto la data di nascita

Identificatore del caso di test: Registrazione_12

Elementi di test: Registrazione.jsp, RegistrazioneServlet.java, UtenteBean.java, UtenteDAO.java, RegistrazioneSuccesfull.java.

Input

Nome: Marco;

Cognome: Sorrentino;

Email: msorrentino5@gmail.com;

Password: msorrentino5;

Città: Salerno; Via: via Europa; Numero civico: asdf;

Cap: 84134; Data di nascita: ;

Numero di telefono: 333123456;

Output: verrà mostrato un errore "Caratteri non validi" e l'utente dovrà modificare l'input per proseguire.

Registrazione con tutti i parametri validi eccetto il numero di telefono

Identificatore del caso di test: Registrazione_13

Elementi di test: Registrazione.jsp, RegistrazioneServlet.java, UtenteBean.java, UtenteDAO.java, RegistrazioneSuccesfull.java.

Input

Nome: Marco;

Cognome: Sorrentino;

Email: msorrentino5@gmail.com;

Password: msorrentino5;

Città: Salerno; Via: via Europa; Numero civico: asdf;

Cap: 84134;

Data di nascita: 04/04/1998; Numero di telefono: asdf:

Output: verrà mostrato un errore "Caratteri non validi" e l'utente dovrà modificare l'input per proseguire.

Risorse HW/SW necessarie: Computer, modem, JUnit, Selenium.

Autenticazione con email e password corrette

Identificatore del caso di test: Login_1

Elementi di test: Login.jsp, LoginServlet.java, UtenteBean.java, UtenteDAO.java,

LoginUnsucessfull.jsp

Input:

Email: msorrentino5@gmail.com;

Password: msorrentino5;

Output: L'utente viene reindirizzato alla homepage.

Risorse HW/SW necessarie: Computer, modem, JUnit, Selenium.

Autenticazione con email e password scorrette

Identificatore del caso di test: Login_2

Elementi di test: Login.jsp, LoginServlet.java, UtenteBean.java, UtenteDAO.java, LoginUnsucessfull.jsp;

Input:

Email: asdmsorrentino5@gmail.com;

Password: 1234msorrentino5;

Output: L'utente viene reindirizzato ad una pagina di errore.

Risorse HW/SW necessarie: Computer, modem, JUnit, Selenium.

Autenticazione con email valida e password non valida

Identificatore del caso di test: Login_3

Elementi di test: Login.jsp, LoginServlet.java, UtenteBean.java, UtenteDAO.java.

Input:

Email:sorrentino5@gmail.com Password:123msorrentino5

Output: L'utente viene reindirizzato ad una pagina di errore.

Risorse HW/SW necessarie: Computer, modem, JUnit, Selenium.

Autenticazione con email non valida e password valida

Identificatore del caso di test: Login_4

Elementi di test: Login.jsp, LoginServlet.java, UtenteBean.java, UtenteDAO.java.

Input:

Email:asdmsorrentino5@gmail.com

Password:msorrentino5

Output: L'utente viene reindirizzato ad una pagina di errore.

Risorse HW/SW necessarie: Computer, modem, JUnit, Selenium.

Ricerca di un prodotto presente nel catalogo tramite la barra di ricerca

Identificatore del caso di test: Ricerca 1

Elementi di test: Catalogo.jsp, RicercaServlet.java, ProdottoBean.java, ProdottoDAO.java;

Input: "Melanzane sott'olio";

Output: Viene mostrata una pagina di risultato con le melanzane sott'olio;

Risorse HW/SW necessarie: Computer, modem, JUnit, Selenium.

Ricerca di un prodotto non presente nel catalogo tramite la barra di ricerca

Identificatore del caso di test: Ricerca_2

Elementi di test: Catalogo.jsp, RicercaServlet.java, ProdottoBean.java, ProdottoDAO.java

Input: "Fico d'india"

Output: Viene mostrata una pagina di risultato senza prodotti;

Risorse HW/SW necessarie: Computer, modem, JUnit, Selenium.

Ricerca di una lista di prodotti presenti nel catalogo tramite la barra di ricerca

Identificatore del caso di test: Ricerca_3

Elementi di test: Catalogo.jsp, RicercaServlet.java, ProdottoBean.java, ProdottoDAO.java

Input: "a";

Output: Viene mostrata una pagina di risultato con tutti i prodotti contenenti il carattere "a" nel

nome;

Risorse HW/SW necessarie: Computer, modem, JUnit, Selenium.

Visualizzazione della pagina completa relativa ad un prodotto

Identificatore del caso di test: Visualizzazione_Prodotto

Elementi di test: Prodotto.jsp, ProdottoServlet.java, ProdottoBean.java, ProdottoDAO.java.

Input: ID del prodotto "Melanzane sott'olio";

Output: Viene mostrata la pagina di risultato con tutte le informazioni del prodotto;

Risorse HW/SW necessarie: Computer, modem, JUnit, Selenium;

Aggiunta di un prodotto al carrello con quantità minore rispetto a quella disponibile

Identificatore del caso di test: AggiuntaCarrello_1

Elementi di test: Carrello.java, ProdottoBean.java, ProdottoDAO.java, AddCartServlet.java,

Carrello.jsp;

Input:

ID di "Melanzane sott'olio";

Quantità: 10;

Output: La pagina del carrello riporta l'articolo con la giusta quantità.

Risorse HW/SW necessarie: Computer, modem, JUnit, Selenium.

Aggiunta di un prodotto al carrello con quantità uguale rispetto a quella disponibile

Identificatore del caso di test: AggiuntaCarrello_2

Elementi di test: Carrello.java, ProdottoBean.java, ProdottoDAO.java, AddCartServlet.java, Carrello.jsp;

Input:

ID di "Melanzane sott'olio"; Quantità: 20;

Output: La pagina del carrello riporta l'articolo con la giusta quantità.

Risorse HW/SW necessarie: Computer, modem, JUnit, Selenium.

Aggiunta di un prodotto al carrello quando questi non risulta disponibile

Identificatore del caso di test: AggiuntaCarrello_3

Elementi di test: Carrello.java, ProdottoBean.java, ProdottoDAO.java, AddCartServlet.java, Carrello.jsp;

Input:;

Output: viene disabilitato il pulsante di acquisto e l'utente non ha la possibilità di aggiungere tale prodotto al carrello.

Scrittura di una recensione vuota

Identificatore del caso di test: Recensione_1

Elementi di test: Recensione.jsp, RecensioneServlet.java, RicettaBean.java, RicettaDAO.java,

RecensioneSuccesfull.java.

Input: "";

Output: Verrà visualizzato un messaggio di errore.

Risorse HW/SW necessarie: Computer, modem, JUnit, Selenium.

Scrittura di una recensione

Identificatore del caso di test: Recensione_2

Elementi di test: Recensione.jsp, RecensioneServlet.java, RicettaBean.java, RicettaDAO.java,

RecensioneSuccesfull.java.

Input: "Ottima ricetta";

Output: Verrà ricaricata la pagina mostrando il commento inserito.

Risorse HW/SW necessarie: Computer, modem, JUnit, Selenium.

Modifica quantità del prodotto in fase di acquisto, con questa minore rispetto a quella disponibile

Identificatore del caso di test: ModificaQuantità_1

Elementi di test: Carrello.jsp, Carrello.Servlet.java, ProdottoBean.java, ProdottoDAO.java.

Input:

Quantità: 2;

Output: viene modificato il valore all'interno della pagina del carrello;

Risorse HW/SW necessarie: Computer, modem, JUnit, Selenium.

Modifica quantità del prodotto in fase di acquisto, con questa uguale rispetto a quella disponibile

Identificatore del caso di test: ModificaQuantità_2

Elementi di test: Carrello.jsp, CarrelloServlet.java, ProdottoBean.java, ProdottoDAO.java.

Input:

Quantità: 4;

Output: viene modificato il valore all'interno della pagina del carrello;

Eliminazione di un prodotto dal carrello

Identificatore del caso di test: Eliminazione_1

Elementi di test: Carrello.jsp, Carrello.Servlet.java, ProdottoBean.java, ProdottoDAO.java.

Input: viene selezionato l'ID del prodotto "Melanzane sottolio";

Output: Viene mostrato il carrello privo del prodotto selezionato;

Risorse HW/SW necessarie: Computer, modem, JUnit, Selenium.

Scelta del pagamento tramite una carta di credito in fase di acquisto

Identificatore del caso di test: MetodoDiPagamento_1

Elementi di test: Carrello.jsp, CarrelloServlet.java, CartaDiCreditoBean.java,

CartaDiCreditoDAO.java;

Input:

Numero carta di credito: 1234567899;

Output: verrà mostrata la pagina del carrello vuoto e verrà creata una occorrenza dell'ordine;

Risorse HW/SW necessarie: Computer, modem, JUnit, Selenium.

Scelta del pagamento tramite punti in fase di acquisto

Identificatore del caso di test: MetodoDiPagamento 2

Elementi di test: Carrello.jsp, CarrelloServlet.java, CartaDiCreditoBean.java,

CartaDiCreditoDAO.java.

Input: viene selezionata la modalità di pagamento "Punti";

Output: verrà mostrata la pagina del carrello vuoto e verrà creata una occorrenza dell'ordine;

Risorse HW/SW necessarie: Computer, modem, JUnit, Selenium.

Assenza di metodi di pagamento in fase di acquisto

Identificatore del caso di test: MetodoDiPagamento_3

Elementi di test: Carrello.jsp, CarrelloServlet.java, CartaDiCreditoBean.java,

CartaDiCreditoDAO.java.

Input::

Output: viene mostrato un messaggio di errore e l'utente dovrà inserire una nuova carta di credito;

Modifica di tutti i dati personali dell'utente

Identificatore del caso di test: ModificaUtente 1

Elementi di test: AreaPersonale.jsp, ModificaDatiPersonali.jsp, UtenteBean.java, UtenteDAO.java;

Input:

Nome: Piero;

Cognome: Del Sorbo;

Email: pdelsorbo8@gmail.com;

Password: pdelsorbo8;

Città: Amalfi;

Via: via Umberto I; Numero civico: 12;

Cap: 84011;

Data di nascita: 08/04/1999;

Numero di telefono:33345657899;

Output: l'utente viene reindirizzato alla pagina relativa ai suoi dati personali mostrando questi

ultimi modificati, inoltre l'oggetto relativo all'utente nel database viene aggiornato;

Risorse HW/SW necessarie: Computer, modem, JUnit, Selenium.

Modifica del nome dell'utente

Identificatore del caso di test: ModificaUtente_2

Elementi di test: AreaPersonale.jsp, ModificaDatiPersonali.jsp, UtenteBean.java, UtenteDAO.java.

Input:

Nome: Piero:

Output: L'utente viene reindirizzato alla pagina relativa ai suoi dati personali mostrando il nome modificato, inoltre l'oggetto relativo all'utente nel database viene aggiornato;

Risorse HW/SW necessarie: Computer, modem, JUnit, Selenium.

Modifica del cognome dell'utente

Identificatore del caso di test: ModificaUtente 3

Elementi di test: AreaPersonale.jsp, ModificaDatiPersonali.jsp, UtenteBean.java, UtenteDAO.java;

Input:

Cognome: Del Sorbo;

Output: l'utente viene reindirizzato alla pagina relativa ai suoi dati personali mostrando il cognome

modificato, inoltre l'oggetto relativo all'utente nel database viene aggiornato;

Modifica della via dell'utente

Identificatore del caso di test: ModificaUtente_4

Elementi di test: AreaPersonale.jsp, AreaPersonaleServlet.java, UtenteBean.java, UtenteDAO.java;

Input

Via: via Caracciolo;

Output: verrà mostrato un messaggio di avvenuta modifica e verrà sostituito il valore precedente con quello attuale del parametro all'interno del database.

Risorse HW/SW necessarie: Computer, modem, JUnit, Selenium.

Modifica del cap dell'utente

Identificatore del caso di test: ModificaUtente_5

Elementi di test: AreaPersonale.jsp, AreaPersonaleServlet.java, UtenteBean.java, UtenteDAO.java;

Input

Cap: 04028;

Output: verrà mostrato un messaggio di avvenuta modifica e verrà sostituito il valore precedente con quello attuale del parametro all'interno del database.

Risorse HW/SW necessarie: Computer, modem, JUnit, Selenium.

Modifica della città dell'utente

Identificatore del caso di test: ModificaUtente_6

Elementi di test: AreaPersonale.jsp, AreaPersonaleServlet.java, UtenteBean.java, UtenteDAO.java;

Input

Città: Napoli;

Output: verrà mostrato un messaggio di avvenuta modifica e verrà sostituito il valore precedente con quello attuale del parametro all'interno del database.

Risorse HW/SW necessarie: Computer, modem, JUnit, Selenium.

Modifica dell'email dell'utente

Identificatore del caso di test: ModificaUtente_7

Elementi di test: AreaPersonale.jsp, AreaPersonaleServlet.java, UtenteBean.java, UtenteDAO.java;

Input

Email: msal5@gmail.com;

Output: verrà mostrato un messaggio di avvenuta modifica e verrà sostituito il valore precedente con quello attuale del parametro all'interno del database.

Risorse HW/SW necessarie: Computer, modem, JUnit, Selenium.

Modifica della password dell'utente

Identificatore del caso di test: ModificaUtente_8

Elementi di test: AreaPersonale.jsp, AreaPersonaleServlet.java, UtenteBean.java, UtenteDAO.java;

Input

Password: sal5com;

Output: verrà mostrato un messaggio di avvenuta modifica e verrà sostituito il valore precedente con quello attuale del parametro all'interno del database.

Risorse HW/SW necessarie: Computer, modem, JUnit, Selenium.

Modifica del numero civico dell'utente

Identificatore del caso di test: ModificaUtente_9

Elementi di test: AreaPersonale.jsp, AreaPersonaleServlet.java, UtenteBean.java, UtenteDAO.java;

Input

Numero civico: 10;

Output: verrà mostrato un messaggio di avvenuta modifica e verrà sostituito il valore precedente con quello attuale del parametro all'interno del database.

Risorse HW/SW necessarie: Computer, modem, JUnit, Selenium.

Modifica della data di nascita dell'utente

Identificatore del caso di test: ModificaUtente_10

Elementi di test: AreaPersonale.jsp, AreaPersonaleServlet.java, UtenteBean.java, UtenteDAO.java;

Input

Data di nascita: 26/07/1998:

Output: verrà mostrato un messaggio di avvenuta modifica e verrà sostituito il valore precedente con quello attuale del parametro all'interno del database.

Risorse HW/SW necessarie: Computer, modem, JUnit, Selenium.

Modifica del numero di telefono dell'utente

Identificatore del caso di test: ModificaUtente_11

Elementi di test: AreaPersonale.jsp, AreaPersonaleServlet.java, UtenteBean.java, UtenteDAO.java;

Input

Numero di telefono: 3291019283;

Output: verrà mostrato un messaggio di avvenuta modifica e verrà sostituito il valore precedente con quello attuale del parametro all'interno del database.

Risorse HW/SW necessarie: Computer, modem, JUnit, Selenium.

Aggiunta di un metodo di pagamento valido

Identificatore del caso di test: Aggiunta_1

Elementi di test: AreaPersonale.jsp, AreaPersonaleServlet.java, UtenteBean.java, UtenteDAO.java, CartadiCredito.java;

Input

Carta di credito: 1234567891;

Output: verrà mostrato un messaggio di avvenuta aggiunta e verrà aggiornata la pagina mostrando la carta di credito aggiunta;

Risorse HW/SW necessarie: Computer, modem, JUnit, Selenium.

Aggiunta di un metodo di pagamento non valido

Identificatore del caso di test: Aggiunta_2

Elementi di test: AreaPersonale.jsp, AreaPersonaleServlet.java, UtenteBean.java, UtenteDAO.java, CartadiCredito.java;

Input

Carta di credito: 123;

Output: verrà mostrato un messaggio di errore e l'utente dovrà modificare il parametro per poter proseguire;

Risorse HW/SW necessarie: Computer, modem, JUnit, Selenium.

Aggiunta di un prodotto con tutti i parametri validi

Identificatore del caso di test: Aggiunta_3

Elementi di test: Prodotto.jsp, AggiungiProdottoServlet.java, ProdottoBean.java, ProdottoDAO.java;

Input

Nome prodotto: Friarielli sott'olio;

Descrizione: Confezione da 2 vasetti da 100g ciascuno;

Prezzo base: 3,50€;

Quantità disponibili: 48;

Offerta: No;

Conversazione: 21/08/2022; Categoria: Sottovuoto; Immagine: Friarielli.jpg;

Output: verrà aggiunto il prodotto all'interno del database e verrà aggiornata la pagina;

Risorse HW/SW necessarie: Computer, modem, JUnit, Selenium.

Aggiunta di un prodotto con solo il nome non valido

Identificatore del caso di test: Aggiunta_4

Elementi di test: Prodotto.jsp, AggiungiProdottoServlet.java, ProdottoBean.java,

ProdottoDAO.java;

Input

Nome prodotto: asd234;

Descrizione: Confezione da 2 vasetti da 100g ciascuno;

Prezzo base: 3,50€; Quantità disponibili: 48;

Offerta: No;

Conversazione: 21/08/2022;

Categoria: Sottovuoto; Immagine: Friarielli.jpg;

Output: verrà mostrato un errore e l'utente dovrà modificare il parametro per poter proseguire;

Risorse HW/SW necessarie: Computer, modem, JUnit, Selenium.

Aggiunta di un prodotto con solo la descrizione non valida

Identificatore del caso di test: Aggiunta_5

Elementi di test: Prodotto.jsp, AggiungiProdottoServlet.java, ProdottoBean.java,

ProdottoDAO.java;

Input

Nome prodotto: Friarielli sott'olio;

Descrizione: ; Prezzo base: 3,50€; Quantità disponibili: 48;

Offerta: No;

Conversazione: 21/08/2022;

Categoria: Sottovuoto; Immagine: Friarielli.jpg;

Output: verrà mostrato un errore e l'utente dovrà modificare il parametro per poter proseguire;

Risorse HW/SW necessarie: Computer, modem, JUnit, Selenium.

Aggiunta di un prodotto con solo il prezzo base non valido

Identificatore del caso di test: Aggiunta_6

Elementi di test: Prodotto.jsp, AggiungiProdottoServlet.java, ProdottoBean.java,

ProdottoDAO.java;

Input

Nome prodotto: Friarielli sott'olio;

Descrizione: Confezione da 2 vasetti da 100g ciascuno;

Prezzo base: sdfsdf; Quantità disponibili: 48;

Offerta: No;

Conversazione: 21/08/2022;

Categoria: Sottovuoto; Immagine: Friarielli.jpg;

Output: verrà mostrato un errore e l'utente dovrà modificare il parametro per poter proseguire;

Risorse HW/SW necessarie: Computer, modem, JUnit, Selenium.

Aggiunta di un prodotto con solo la quantità disponibile non valida

Identificatore del caso di test: Aggiunta_7

Elementi di test: Prodotto.jsp, AggiungiProdottoServlet.java, ProdottoBean.java,

ProdottoDAO.java;

Input

Nome prodotto: Friarielli sott'olio;

Descrizione: Confezione da 2 vasetti da 100g ciascuno;

Prezzo base: 3,50€;

Quantità disponibili: sada;

Offerta: No;

Conversazione: 21/08/2022;

Categoria: Sottovuoto; Immagine: Friarielli.jpg;

Output: verrà mostrato un errore e l'utente dovrà modificare il parametro per poter proseguire;

Risorse HW/SW necessarie: Computer, modem, JUnit, Selenium.

Aggiunta di un prodotto con solo la conservazione non valida

Identificatore del caso di test: Aggiunta_8

Elementi di test: Prodotto.jsp, AggiungiProdottoServlet.java, ProdottoBean.java,

ProdottoDAO.java;

Input

Nome prodotto: Friarielli sott'olio;

Descrizione: Confezione da 2 vasetti da 100g ciascuno;

Prezzo base: 3,50€; Quantità disponibili: 48;

Offerta: No; Conversazione: ;

Categoria: Sottovuoto; Immagine: Friarielli.jpg;

Output: verrà mostrato un errore e l'utente dovrà modificare il parametro per poter proseguire;

Risorse HW/SW necessarie: Computer, modem, JUnit, Selenium.

Aggiunta di un prodotto con solo la categoria non valida

Identificatore del caso di test: Aggiunta_9

Elementi di test: Prodotto.jsp, AggiungiProdottoServlet.java, ProdottoBean.java,

ProdottoDAO.java;

Input

Nome prodotto: Friarielli sott'olio;

Descrizione: Confezione da 2 vasetti da 100g ciascuno;

Prezzo base: 3,50€; Quantità disponibili: 48;

Offerta: No;

Conversazione: 21/08/2022;

Categoria: 123;

Immagine: Friarielli.jpg;

Output: verrà mostrato un errore e l'utente dovrà modificare il parametro per poter proseguire;

Risorse HW/SW necessarie: Computer, modem, JUnit, Selenium.

Modifica di un prodotto con tutti i parametri validi

Identificatore del caso di test: ModificaProdotto_1

Elementi di test: Prodotto.jsp, ModificaProdottoServlet.java, ProdottoBean.java,

ProdottoDAO.java;

Input

Nome prodotto: Carciofini sott'olio;

Descrizione: Confezione da 4 vasetti da 200g ciascuno;

Prezzo base: 5,00€;

Quantità disponibili: 80;

Offerta: Sì;

Conversazione: 10/03/2023; Categoria: Sottovuoto; Immagine: Carciofini.jpg;

Output: verrà aggiornata la pagina e verranno modificati i valori all'interno del database;

Risorse HW/SW necessarie: Computer, modem, JUnit, Selenium.

Modifica di un prodotto con solo il nome non valido

Identificatore del caso di test: ModificaProdotto 2

Elementi di test: Prodotto.jsp, ModificaProdottoServlet.java, ProdottoBean.java,

ProdottoDAO.java;

Input

Nome prodotto: 13212fs;

Descrizione: Confezione da 4 vasetti da 200g ciascuno;

Prezzo base: 5,00€; Quantità disponibili: 80;

Offerta: Sì;

Conversazione: 10/03/2023;

Categoria: Sottovuoto; Immagine: Carciofini.jpg;

Output: verrà mostrato un errore e l'utente dovrà modificare il parametro per poter proseguire;

Risorse HW/SW necessarie: Computer, modem, JUnit, Selenium.

Modifica di un prodotto con solo la descrizione non valida

Identificatore del caso di test: ModificaProdotto_3

Elementi di test: Prodotto.jsp, ModificaProdottoServlet.java, ProdottoBean.java,

ProdottoDAO.java;

Input

Nome prodotto: Carciofini sott'olio;

Descrizione: ;

Prezzo base: 5,00€;

Quantità disponibili: 80;

Offerta: Sì;

Conversazione: 10/03/2023;

Categoria: Sottovuoto; Immagine: Carciofini.jpg;

Output: verrà mostrato un errore e l'utente dovrà modificare il parametro per poter proseguire;

Risorse HW/SW necessarie: Computer, modem, JUnit, Selenium.

Modifica di un prodotto con solo il prezzo base non valido

Identificatore del caso di test: ModificaProdotto_4

Elementi di test: Prodotto.jsp, ModificaProdottoServlet.java, ProdottoBean.java,

ProdottoDAO.java;

Input

Nome prodotto: Carciofini sott'olio;

Descrizione: Confezione da 4 vasetti da 200g ciascuno;

Prezzo base: asd;

Quantità disponibili: 80;

Offerta: Sì;

Conversazione: 10/03/2023;

Categoria: Sottovuoto; Immagine: Carciofini.jpg;

Output: verrà mostrato un errore e l'utente dovrà modificare il parametro per poter proseguire;

Risorse HW/SW necessarie: Computer, modem, JUnit, Selenium.

Modifica di un prodotto con solo la quantità disponibile non valida

Identificatore del caso di test: ModificaProdotto 5

Elementi di test: Prodotto.jsp, ModificaProdottoServlet.java, ProdottoBean.java,

ProdottoDAO.java;

Input

Nome prodotto: Carciofini sott'olio;

Descrizione: Confezione da 4 vasetti da 200g ciascuno;

Prezzo base: 5,00€;

Quantità disponibili: asdd;

Offerta: Sì;

Conversazione: 10/03/2023;

Categoria: Sottovuoto; Immagine: Carciofini.jpg;

Output: verrà mostrato un errore e l'utente dovrà modificare il parametro per poter proseguire;

Risorse HW/SW necessarie: Computer, modem, JUnit, Selenium.

Modifica di un prodotto con solo la conservazione non valida

Identificatore del caso di test: ModificaProdotto_6

Elementi di test: Prodotto.jsp, ModificaProdottoServlet.java, ProdottoBean.java,

ProdottoDAO.java;

Input

Nome prodotto: Carciofini sott'olio;

Descrizione: Confezione da 4 vasetti da 200g ciascuno;

Prezzo base: 5,00€; Quantità disponibili: 80;

Offerta: Sì;

Conversazione: asdfa; Categoria: Sottovuoto; Immagine: Carciofini.jpg;

Output: verrà mostrato un errore e l'utente dovrà modificare il parametro per poter proseguire;

Risorse HW/SW necessarie: Computer, modem, JUnit, Selenium.

Modifica di un prodotto con solo la categoria non valida

Identificatore del caso di test: ModificaProdotto_7

Elementi di test: Prodotto.jsp, ModificaProdottoServlet.java, ProdottoBean.java,

ProdottoDAO.java;

Input

Nome prodotto: Carciofini sott'olio;

Descrizione: Confezione da 4 vasetti da 200g ciascuno;

Prezzo base: 5,00€; Quantità disponibili: 80;

Offerta: Sì;

Conversazione: 10/03/2023;

Categoria: 123;

Immagine: Carciofini.jpg;

Output: verrà mostrato un errore e l'utente dovrà modificare il parametro per poter proseguire;

Risorse HW/SW necessarie: Computer, modem, JUnit, Selenium.

Visualizzazione della pagina completa relativa ad una ricetta

Identificatore del caso di test: VisualizzazioneRicetta

Elementi di test: Ricetta.jsp, RicettaServlet.java, RicettaBean.java, RicettaDAO.java;

Input: ID della ricetta "Millefoglie";

Output: verrà mostrata la pagina completa relativa ad una ricetta;

Visualizzazione dei prodotti in base alla categoria

Identificatore del caso di test: VisualizzazioneProdottiCategoria

Elementi di test: Prodotto.jsp, ProdottoServlet.java, ProdottoBean.java, ProdottoDAO.java;

Input: categoria "Formaggi";

Output: verrà mostrata la pagina completa relativa ai prodotti appartenenti a tale categoria;

Risorse HW/SW necessarie: Computer, modem, JUnit, Selenium.

Visualizzazione delle ricette in base alla provenienza

Identificatore del caso di test: VisualizzazioneRicettaProvenienza

Elementi di test: Ricetta.jsp, RicettaServlet.java, RicettaBean.java, RicettaDAO.java;

Input: provenienza "Campania";

Output: verrà mostrata la pagina completa relativa alle ricette appartenenti alla "Campania";

Risorse HW/SW necessarie: Computer, modem, JUnit, Selenium.

Visualizzazione delle ricette in base alla portata

Identificatore del caso di test: VisualizzazioneRicettaPortata

Elementi di test: Ricetta.jsp, RicettaServlet.java, RicettaBean.java, RicettaDAO.java;

Input: portata "Primo";

Output: verrà mostrata la pagina completa relativa alle ricette appartenenti alla portata "Primo";

Risorse HW/SW necessarie: Computer, modem, JUnit, Selenium.

Rimozione di un prodotto dal catalogo

Identificatore del caso di test: RimozioneProdotto

Elementi di test: Prodotto.jsp, RimuoviProdottoServlet.java, ProdottoBean.java,

ProdottoDAO.java;

Input: ID del prodotto "Melanzane sottolio";

Output: verrà aggiornata la pagina mostrando i prodotti ad eccezione di "Melanzane sottolio";

Risorse HW/SW necessarie: Computer, modem, JUnit, Selenium.

Visualizzazione degli ordini da parte del cliente

Identificatore del caso di test: VisualizzazioneOrdiniCliente

Elementi di test: Ordini.jsp, FatturaServlet.java, ClienteBean.java, UserDAO.java;

Input: email del cliente "marco5@gmail.com";

Output: verranno mostrate le fatture relative a quel cliente;

Risorse HW/SW necessarie: Computer, modem, JUnit, Selenium.

Visualizzazione degli ordini dall'admin

Identificatore del caso di test: VisualizzazioneOrdiniAdmin

Elementi di test: Ordini.jsp, FatturaServlet.java, ClienteBean.java, UserDAO.java,

AdminBean.java, AdminDAO.java;

Input: "";

Output: verranno mostrate tutte le fatture di tutti i clienti;

Risorse HW/SW necessarie: Computer, modem, JUnit, Selenium.

Visualizzazione degli ordini dall'admin per cliente

Identificatore del caso di test: VisualizzazioneOrdiniAdmin2

Elementi di test: Ordini.jsp, FatturaServlet.java, ClienteBean.java, UserDAO.java,

AdminBean.java, AdminDAO.java;

Input: email del cliente "msorrentino5@gmail.com";

Output: verranno mostrate tutte le fatture del cliente con email "msorrentino5@gmail.com";

Risorse HW/SW necessarie: Computer, modem, JUnit, Selenium.

Visualizzazione degli ordini dall'admin per data minima

Identificatore del caso di test: VisualizzazioneOrdiniAdmin3

Elementi di test: Ordini.jsp, FatturaServlet.java, ClienteBean.java, UserDAO.java,

AdminBean.java, AdminDAO.java;

Input: data "2020-10-10";

Output: verranno mostrate tutte le fatture a partire da "2020-10-10";

Risorse HW/SW necessarie: Computer, modem, JUnit, Selenium.

Visualizzazione degli ordini dall'admin per data massima

Identificatore del caso di test: VisualizzazioneOrdiniAdmin4

Elementi di test: Ordini.jsp, FatturaServlet.java, ClienteBean.java, UserDAO.java,

AdminBean.java, AdminDAO.java;

Input: data "2020-10-20";

Output: verranno mostrate tutte le fatture fino alla data "2020-10-20";