

Università degli studi di Salerno

Corso di Laurea in Informatica

Ingegneria del Software

FreshFood

Studenti:

Anna Fulgione

0512105572

Martina Casalnuovo

0512105110

Anno Accademico: 2019/20

Sommario

Test Case Specification	3
1. Gestione_utente.....	3
1.1 Login	3
TC1.1.1	3
TC1.1.2	3
TC1.1.3	4
2. Gestione_prodotto	5
2.1 Inserimento prodotto	5
TC2.1.1	5
TC2.1.2	6
2.2 Acquisto prodotto.....	7
TC2.2.1	7
TC2.2.2	8
2.3 Ricerca	9
TC2.3.1	9
TC2.3.2	9
TC2.3.3	9

Test Case Specification

1. Gestione_utente

1.1 Login

TC1.1.1

Test Case ID:	TCS1.1.1
Pre-condition	L'utente registrato ha accesso alla voce 'Login'
Flusso di eventi	<div>1. Compila i campi del form:</div> <div>Username</div> <div><input type="text" value="XXXX"/></div> <div>Password</div> <div><input type="text" value="XXX"/></div> <div>2. Clicca 'Login'</div>
Oracle	L'utente non riesce ad autenticarsi perché 'username' e 'password' non rispettano il vincolo di lunghezza

TC1.1.2

Test Case ID:	TCS1.1.2
Pre-condition	L'utente registrato ha accesso alla voce 'Login'
Flusso di eventi	<div>1. Compila i campi del form:</div> <div>Username</div> <div><input type="text" value="XXXXXXXX"/></div> <div>Password</div> <div><input type="text" value="XXX"/></div> <div>2. Clicca 'Login'</div>
Oracle	L'utente non riesce ad autenticarsi perché 'password' non è corretta

TC1.1.3

Test Case ID:	TCS1.1.4
Pre-condition	L'utente registrato ha accesso alla voce 'Login'
Flusso di eventi	<p>1. Compila i campi del form:</p> <p>Username</p> <div>XXXXXXX</div> <p>Password</p> <div>XXXXXXXXXX</div> <p>2. Clicca 'Login'</p>
Oracle	L'utente riesce ad autenticarsi perché 'username' e 'password' rispettano il vincolo di lunghezza e coincidono

2. Gestione_prodotto

2.1 Inserimento prodotto

TC2.1.1

Test Case ID:	TCS2.1.1
Pre-condition	Il gestore del catalogo accede alla sezione 'Inserisci nuovo prodotto'
Flusso di eventi	<p>1. Compila il form:</p> <p>Nome <input type="text" value="X"/></p> <p>Descrizione <input type="text" value="X"/></p> <p>Tipo <input type="text" value="Menu a tendina"/></p> <p>Quantità <input type="text" value="Menu a tendina"/></p> <p>Stagionalità <input type="text" value="Menu a tendina"/></p> <p>Immagine <input type="text" value="X"/></p> <p>Prezzo <input type="text" value="0"/></p> <p>2. Clicca 'Conferma'</p>
Oracle	L'inserimento fallisce poiché tutti i campi del form non rispettano il vincolo di lunghezza e di formato

TC2.1.2

Test Case ID:	TCS2.1.1
Pre-condition	Il gestore del catalogo accede alla sezione 'Inserisci nuovo prodotto'
Flusso di eventi	<p>1. Compila il form:</p> <p>Nome <input type="text" value="XXXXX"/></p> <p>Descrizione <input type="text" value="XXXXXXXXXXXX"/></p> <p>Tipo <input type="text" value="XXXXX"/></p> <p>Quantità <input type="text" value="XX"/></p> <p>Stagionalità <input type="text" value="XXXXXX"/></p> <p>Immagine <input type="text" value="XXXX.XXX/XXX/XXX"/></p> <p>Prezzo <input type="text" value="XX"/></p> <p>2. Clicca 'Conferma'</p>
Oracle	L'inserimento va a buon fine poiché tutti i campi del form sono stati compilati secondo i vincoli di lunghezza e formato

2.2 Acquisto prodotto

TC2.2.1

Test Case ID:	TCS2.2.1
Pre-condition	L'utente loggato procede all'acquisto di almeno un prodotto presente nel suo carrello
Flusso di eventi	<p>1. Compila il form</p> <p>Indirizzo <input type="text" value="X"/></p> <p>Città <input type="text" value="X"/></p> <p>Provincia <input type="text" value="X"/></p> <p>CAP <input type="text" value="0"/></p> <p>Telefono <input type="text" value="0"/></p> <p>Tipo Carta <input type="text" value="Menu a tendina"/></p> <p>Numero Carta <input type="text" value="0"/></p> <p>Mese Scadenza <input type="text" value="0"/></p> <p>Anno Scadenza <input type="text" value="0"/></p> <p>CVV <input type="text" value="0"/></p> <p>2. Clicca su 'Conferma'</p>
Oracle	L'acquisto non viene eseguito perché tutti i campi del form non rispettano il vincolo di lunghezza e di formato

TC2.2.2

Test Case ID:	TCS2.2.4
Pre-condition	L'utente loggato procede all'acquisto di almeno un prodotto presente nel suo carrello
Flusso di eventi	<p>1. Compila il form</p> <p>Indirizzo <input type="text" value="XXX XXXXXX, XX"/></p> <p>Città <input type="text" value="XXXXX"/></p> <p>Provincia <input type="text" value="XXXXXX"/></p> <p>CAP <input type="text" value="XXXXX"/></p> <p>Telefono <input type="text" value="XXXXXXXXXX"/></p> <p>Tipo Carta <input type="text" value="XXXXX"/></p> <p>Numero Carta <input type="text" value="XXXX-XXXX-XXXX-XXXX"/></p> <p>Mese Scadenza <input type="text" value="XX"/></p> <p>Anno Scadenza <input type="text" value="XXXX"/></p> <p>CVV <input type="text" value="XXX"/></p> <p>2. Clicca su 'Conferma'</p>
Oracle	L'acquisto viene eseguito poiché tutti i campi del form rispettano il vincolo di lunghezza e formato

2.3 Ricerca

TC2.3.1

Test Case ID:	TCS2.3.1
Pre-condition	L'utente inserisce una stringa nella barra di ricerca
Flusso di eventi	<ol style="list-style-type: none">1. Compila la casella di testo: Ricerca <input type="text" value="X"/>2. Clicca 'Cerca'
Oracle	L'utente non visualizza alcun prodotto poiché la stringa non rispetta il vincolo di lunghezza.

TC2.3.2

Test Case ID:	TCS2.3.1
Pre-condition	L'utente inserisce una stringa nella barra di ricerca
Flusso di eventi	<ol style="list-style-type: none">1. Compila la casella di testo: Ricerca <input type="text" value="XXXXXXX"/>2. Clicca 'Cerca'
Oracle	L'utente non visualizza alcun prodotto poiché la stringa non rispetta il formato

TC2.3.3

Test Case ID:	TCS2.3.1
Pre-condition	L'utente inserisce una stringa nella barra di ricerca
Flusso di eventi	<ol style="list-style-type: none">1. Compila la casella di testo: Ricerca <input type="text" value="XXXXXX"/>2. Clicca 'Cerca'
Oracle	L'utente visualizza uno o più prodotti corrispondenti al prodotto cercato.