

Università degli Studi di Salerno

Corso di laurea in Informatica

**Ingegneria, Gestione ed Evoluzione
del Software**

“DisneyStore”

Docente:

Andrea De Lucia

Studenti:

Buono Claudia

05225 01097

Fulgione Anna

05225 01103

Anno accademico 2020/2021

SOMMARIO

Test Case Specification	3
Gestione Utente	3
Login	3
Registrazione	5
Cambio nome	8
Cambio cognome	9
Cambio password	10
Aggiungi nuovo indirizzo	11
Gestione prodotto	13
Aggiungi recensione	13
Modifica prodotto	15
Inserisci nuovo prodotto	17

TEST CASE SPECIFICATION

GESTIONE UTENTE

LOGIN

Test Case ID:	TCS1				
Precondizione:	L'utente va sulla sezione Login.				
Flusso di eventi	<div>1. L'utente inserisce I seguenti dati:<table><tr><td>username:</td><td>mario@libero.it</td></tr><tr><td>password:</td><td>PentiumD</td></tr></table></div> <div>1. L'utente clicca sul pulsante "Accedi"</div>	username:	mario@libero.it	password:	PentiumD
username:	mario@libero.it				
password:	PentiumD				
Oracolo:	Il login non va a buon fine poiché i dati inseriti non sono presenti nel database.				

Test Case ID:	TCS2				
Precondizione:	L'utente va sulla sezione Login.				
Flusso di eventi	<div>1. L'utente inserisce I seguenti dati:<table><tr><td>username:</td><td></td></tr><tr><td>password:</td><td>PentiumD</td></tr></table></div> <div>2. L'utente clicca sul pulsante "Accedi"</div>	username:		password:	PentiumD
username:					
password:	PentiumD				
Oracolo:	Il login non va a buon fine poiché il campo NomeUtente è vuoto.				

Test Case ID:	TCS3				
Precondizione:	L'utente va sulla sezione Login.				
Flusso di eventi	<p>1. L'utente inserisce I seguenti dati:</p> <table border="1"> <tr> <td>username:</td><td>mario@libero.it</td></tr> <tr> <td>password:</td><td></td></tr> </table> <p>2. L'utente clicca sul pulsante "Accedi"</p>	username:	mario@libero.it	password:	
username:	mario@libero.it				
password:					
Oracolo:	Il login non va a buon fine poiché il campo password è vuoto.				

Test Case ID:	TCS4				
Precondizione:	L'utente va sulla sezione Login.				
Flusso di eventi	<p>1. L'utente inserisce I seguenti dati:</p> <table border="1"> <tr> <td>username:</td><td>mario</td></tr> <tr> <td>password:</td><td>PentiumD</td></tr> </table> <p>2. L'utente clicca sul pulsante "Accedi"</p>	username:	mario	password:	PentiumD
username:	mario				
password:	PentiumD				
Oracolo:	Il login non va a buon fine poiché nel campo username il sistema aspetta una email				

Test Case ID:	TCS5				
Precondizione:	L'utente va sulla sezione Login.				
Flusso di eventi	<p>1. L'utente inserisce i seguenti dati:</p> <table border="1"> <tr> <td>username:</td><td>mario@libero.it</td></tr> <tr> <td>password:</td><td>PentiumD</td></tr> </table> <p>2. L'utente clicca sul pulsante "Accedi"</p>	username:	mario@libero.it	password:	PentiumD
username:	mario@libero.it				
password:	PentiumD				
Oracolo:	Il login va a buon fine poiché i dati inseriti rispettano tutte le condizioni.				

REGISTRAZIONE

Test Case ID:	TCS6								
Precondizione:	L'utente va nella sezione Iscriviti.								
Flusso di eventi	<p>1. L'utente inserisce i seguenti dati:</p> <table border="1"> <tr> <td>nome:</td><td>Mario</td></tr> <tr> <td>cognome:</td><td>Rossi</td></tr> <tr> <td>e-mail:</td><td>mario@libero.it</td></tr> <tr> <td>password:</td><td>mariorossi98</td></tr> </table> <p>2. L'utente clicca sul pulsante "Registrati"</p>	nome:	Mario	cognome:	Rossi	e-mail:	mario@libero.it	password:	mariorossi98
nome:	Mario								
cognome:	Rossi								
e-mail:	mario@libero.it								
password:	mariorossi98								
Oracolo:	La registrazione non va a buon fine poiché l'e-mail è già esistente.								

Test Case ID:	TCS7								
Precondizione:	L'utente va nella sezione Iscriviti.								
Flusso di eventi	<p>1. L'utente inserisce i seguenti dati:</p> <table border="1"> <tr> <td>nome:</td><td></td></tr> <tr> <td>cognome:</td><td></td></tr> <tr> <td>e-mail:</td><td></td></tr> <tr> <td>password:</td><td></td></tr> </table> <p>2. L'utente clicca sul pulsante "Registrati"</p>	nome:		cognome:		e-mail:		password:	
nome:									
cognome:									
e-mail:									
password:									
Oracolo:	La registrazione non va a buon fine poiché i campi non possono essere vuoti								

Test Case ID:	TCS8								
Precondizione:	L'utente va nella sezione Iscriviti.								
Flusso di eventi	<p>1. L'utente inserisce i seguenti dati:</p> <table border="1"> <tr> <td>nome:</td><td>Mario</td></tr> <tr> <td>cognome:</td><td>Rossi</td></tr> <tr> <td>e-mail:</td><td>mario</td></tr> <tr> <td>password:</td><td>mariorossi98</td></tr> </table> <p>2. L'utente clicca sul pulsante "Registrati"</p>	nome:	Mario	cognome:	Rossi	e-mail:	mario	password:	mariorossi98
nome:	Mario								
cognome:	Rossi								
e-mail:	mario								
password:	mariorossi98								
Oracolo:	La registrazione non va a buon fine poiché l'e-mail non rispetta il vincolo di formato.								

Test Case ID:	TCS9								
Precondizione:	L'utente va nella sezione Iscriviti.								
Flusso di eventi	<p>1. L'utente inserisce i seguenti dati:</p> <table> <tr> <td>nome:</td><td>Mario</td></tr> <tr> <td>cognome:</td><td>Rossi</td></tr> <tr> <td>e-mail:</td><td>mario2@libero.it</td></tr> <tr> <td>password:</td><td>m</td></tr> </table> <p>2. L'utente clicca sul pulsante "Registrati"</p>	nome:	Mario	cognome:	Rossi	e-mail:	mario2@libero.it	password:	m
nome:	Mario								
cognome:	Rossi								
e-mail:	mario2@libero.it								
password:	m								
Oracolo:	La registrazione non va a buon fine poiché la password non rispetta il vincolo di lunghezza, che deve essere tra gli 8 e i 25 caratteri								

Test Case ID:	TCS10								
Precondizione:	L'utente va nella sezione Iscriviti.								
Flusso di eventi	<p>1. L'utente inserisce i seguenti dati:</p> <table> <tr> <td>nome:</td><td>Mario</td></tr> <tr> <td>cognome:</td><td>Rossi</td></tr> <tr> <td>e-mail:</td><td>mario2@libero.it</td></tr> <tr> <td>password:</td><td>mariorossi1234</td></tr> </table> <p>2. L'utente clicca sul pulsante "Registrati"</p>	nome:	Mario	cognome:	Rossi	e-mail:	mario2@libero.it	password:	mariorossi1234
nome:	Mario								
cognome:	Rossi								
e-mail:	mario2@libero.it								
password:	mariorossi1234								
Oracolo:	La registrazione va a buon fine dato che tutti i vincoli sono stati rispettati.								

CAMBIO NOME

Test Case ID:	TCS11
Precondizione:	L'utente va nella sezione "Area Personale".
Flusso di eventi	<div>1. Compila i campi:<div>nome: m1</div></div> <div>2. Clicca su "Invio"</div>
Oracolo:	La modifica non va a buon fine perché il nome può contenere solo caratteri.

Test Case ID:	TCS12
Precondizione:	L'utente va nella sezione "Area Personale".
Flusso di eventi	<div>1. Compila i campi:<div>nome: mario</div></div> <div>2. Clicca su "Invio"</div>
Oracolo:	La modifica va a buon fine.

CAMBIO COGNOME

Test Case ID:	TCS13
Precondizione:	L'utente va nella sezione "Area Personale".
Flusso di eventi	<div>1. Compila i campi:<div>cognome: m1</div></div> <div>2. Clicca su "Invio"</div>
Oracolo:	La modifica non va a buon fine perché il cognome può contenere solo caratteri.

Test Case ID:	TCS14
Precondizione:	L'utente va nella sezione "Area Personale".
Flusso di eventi	<div>1. Compila i campi:<div>nome: rossi</div></div> <div>2. Clicca su "Invio"</div>
Oracolo:	La modifica va a buon fine.

CAMBIO PASSWORD

Test Case ID: TCS15	
Precondizione:	L'utente va nella sezione "Area Personale".
Flusso di eventi	<div>1. Compila i campi:<div><div>password:rossi</div><div>Ripeti passwordrossi</div></div></div> <div>2. Clicca su "Invio"</div>
Oracolo:	La modifica non va a buon fine, perché non rispetta i parametri di lunghezza (8- 25 caratteri)

Test Case ID: TCS16	
Precondizione:	L'utente va nella sezione "Area Personale".
Flusso di eventi	<div>1. Compila i campi:<div><div>password:rossi2</div><div>Ripeti passwordrossi</div></div></div> <div>2. Clicca su "Invio"</div>
Oracolo:	La modifica non va a buon fine, perché i due campi password e ripeti password non sono uguali

Test Case ID:	TCS17				
Precondizione:	L'utente va nella sezione "Area Personale".				
Flusso di eventi	<p>1. Compila i campi:</p> <table border="1"> <tr> <td>password:</td><td>rossimario</td></tr> <tr> <td>Ripeti password</td><td>rossimario</td></tr> </table> <p>2. Clicca su "Invio"</p>	password:	rossimario	Ripeti password	rossimario
password:	rossimario				
Ripeti password	rossimario				
Oracolo:	La modifica va a buon fine.				

AGGIUNGI NUOVO INDIRIZZO

Test Case ID:	TCS18												
Precondizione:	L'utente nella sezione "Area Personale" clicca il bottone "Aggiungi nuovo indirizzo"												
Flusso di eventi	<p>1. Compila i campi:</p> <table border="1"> <tr> <td>indirizzo:</td><td>via piedi la terra</td></tr> <tr> <td>Numero civico:</td><td>7</td></tr> <tr> <td>Città:</td><td>Salerno</td></tr> <tr> <td>Provincia:</td><td>Salerno</td></tr> <tr> <td>CAP:</td><td>841214</td></tr> <tr> <td>Stato:</td><td>Italia</td></tr> </table> <p>2. Clicca su "Invio"</p>	indirizzo:	via piedi la terra	Numero civico:	7	Città:	Salerno	Provincia:	Salerno	CAP:	841214	Stato:	Italia
indirizzo:	via piedi la terra												
Numero civico:	7												
Città:	Salerno												
Provincia:	Salerno												
CAP:	841214												
Stato:	Italia												
Oracolo:	La modifica non va a buon fine, perché il CAP deve contenere esattamente 5 caratteri												

Test Case ID:	TCS19
Precondizione:	L'utente nella sezione "Area Personale" clicca il bottone "Aggiungi nuovo indirizzo"

Flusso di eventi	1. Compila i campi:												
	<table><tr><td>indirizzo:</td><td>via piedi la terra2</td></tr><tr><td>Numero civico:</td><td>7</td></tr><tr><td>Città:</td><td>Salern o</td></tr><tr><td>Provincia:</td><td>Salern o</td></tr><tr><td>CAP:</td><td>84121</td></tr><tr><td>Stato:</td><td>Italia@</td></tr></table>	indirizzo:	via piedi la terra2	Numero civico:	7	Città:	Salern o	Provincia:	Salern o	CAP:	84121	Stato:	Italia@
	indirizzo:	via piedi la terra2											
	Numero civico:	7											
	Città:	Salern o											
	Provincia:	Salern o											
	CAP:	84121											
Stato:	Italia@												
2. Clicca su “Invio”													
Oracolo:	La modifica non va a buon fine, perché l'indirizzo, la città, la provincia e lo stato non possono contenere caratteri speciali, numeri o spazi bianchi												

Test Case ID:	TCS20												
Precondizione:	L'utente nella sezione "Area Personale" clicca il bottone "Aggiungi nuovo indirizzo"												
Flusso di eventi	<p>1. Compila i campi:</p> <table border="1"> <tr> <td>indirizzo:</td><td></td></tr> <tr> <td>Numero civico:</td><td></td></tr> <tr> <td>Città:</td><td></td></tr> <tr> <td>Provincia:</td><td></td></tr> <tr> <td>CAP:</td><td></td></tr> <tr> <td>Stato:</td><td></td></tr> </table> <p>1. Clicca su "Invio"</p>	indirizzo:		Numero civico:		Città:		Provincia:		CAP:		Stato:	
indirizzo:													
Numero civico:													
Città:													
Provincia:													
CAP:													
Stato:													
Oracolo:	La modifica non va a buon fine, perché i campi non possono essere vuoti												

Test Case ID:	TCS21												
Precondizione:	L'utente nella sezione "Area Personale" clicca il bottone "Aggiungi nuovo indirizzo"												
Flusso di eventi	<p>1. Compila i campi:</p> <table border="1"> <tr> <td>indirizzo:</td><td>via piedi la terra</td></tr> <tr> <td>Numero civico:</td><td>7</td></tr> <tr> <td>Città:</td><td>Salerno</td></tr> <tr> <td>Provincia:</td><td>Salerno</td></tr> <tr> <td>CAP:</td><td>84121</td></tr> <tr> <td>Stato:</td><td>Italia</td></tr> </table> <p>2. Clicca su "Invio"</p>	indirizzo:	via piedi la terra	Numero civico:	7	Città:	Salerno	Provincia:	Salerno	CAP:	84121	Stato:	Italia
indirizzo:	via piedi la terra												
Numero civico:	7												
Città:	Salerno												
Provincia:	Salerno												
CAP:	84121												
Stato:	Italia												
Oracolo:	La modifica va a buon fine.												

GESTIONE PRODOTTO

AGGIUNGI RECENSIONE

Test Case ID:	TCS22				
Precondizione:	L'acquirente seleziona "Visualizza Ordini"				
Flusso di eventi	<p>1. Clicca su "Aggiungi"</p> <p>2. Compila i campi:</p> <table border="1"> <tr> <td>Inserisci un voto da 1 a 5</td><td></td></tr> <tr> <td>Inserisci una recensione</td><td>Cuscino molto bello</td></tr> </table> <p>3. Clicca su "Aggiungi"</p>	Inserisci un voto da 1 a 5		Inserisci una recensione	Cuscino molto bello
Inserisci un voto da 1 a 5					
Inserisci una recensione	Cuscino molto bello				
Oracolo:	La creazione della recensione non va a buon fine poiché non è stato inserito un voto.				

Test Case ID:	TCS23		
Precondizione:	L'acquirente seleziona "Visualizza Ordini"		
Flusso di eventi	<div> <div> <div>1. Clicca su "Aggiungi"</div> <div>2. Compila i campi:</div> <div> <div> <div>Inserisci un voto da 1 a 5</div> <div> <div>Inserisci una recensione</div> <div>Cuscino molto bello</div> </div> </div> </div> </div> </div> <div>3. Clicca su "Aggiungi"</div>		
Oracolo:	La creazione della recensione va a buon fine		

MODIFICA PRODOTTO

Test Case ID:	TCS24																				
Precondizione:	L'amministratore si trova nella sezione "Revisione catalogo".																				
Flusso di eventi	<div>1. Clicca su "Modifica"</div> <div>2. Compila i campi:<table><tr><td>Nome prodotto:</td><td>Cuscino Aurora</td></tr><tr><td>Prezzo:</td><td></td></tr><tr><td>Quantità:</td><td>3</td></tr><tr><td>Personaggio:</td><td>Aurora</td></tr><tr><td>Url Foto</td><td>Imges/auroraCuscino.PNG</td></tr><tr><td>Iva</td><td>5</td></tr><tr><td>Sconto</td><td>0</td></tr><tr><td>Tipo</td><td>cuscino</td></tr><tr><td>Categoria</td><td>Articoli per la casa</td></tr><tr><td>Descrizione</td><td>Morbido e colorato</td></tr></table></div> <div>3. Clicca su "Invio"</div>	Nome prodotto:	Cuscino Aurora	Prezzo:		Quantità:	3	Personaggio:	Aurora	Url Foto	Imges/auroraCuscino.PNG	Iva	5	Sconto	0	Tipo	cuscino	Categoria	Articoli per la casa	Descrizione	Morbido e colorato
Nome prodotto:	Cuscino Aurora																				
Prezzo:																					
Quantità:	3																				
Personaggio:	Aurora																				
Url Foto	Imges/auroraCuscino.PNG																				
Iva	5																				
Sconto	0																				
Tipo	cuscino																				
Categoria	Articoli per la casa																				
Descrizione	Morbido e colorato																				
Oracolo:	La modifica non va a buon fine poiché tutti i campi devono essere compilati																				

Test Case ID:	TCS25																				
Precondizione:	L'amministratore si trova nella sezione "Revisione catalogo".																				
Flusso di eventi	<ol style="list-style-type: none"> 1. Clicca su "Modifica" 2. Compila i campi: <table border="1"> <tr> <td>Nome prodotto:</td><td>Cuscino Aurora</td></tr> <tr> <td>Prezzo:</td><td>17,90</td></tr> <tr> <td>Quantità:</td><td>3</td></tr> <tr> <td>Personaggio:</td><td>Aurora</td></tr> <tr> <td>Url Foto</td><td>Imges/auroraCuscino.PNG</td></tr> <tr> <td>Iva</td><td>5</td></tr> <tr> <td>Sconto</td><td>30</td></tr> <tr> <td>Tipo</td><td>cuscino</td></tr> <tr> <td>Categoria</td><td>Articoli per la casa</td></tr> <tr> <td>Descrizione</td><td>Morbido e colorato</td></tr> </table> 3. Clicca su "Invio" 	Nome prodotto:	Cuscino Aurora	Prezzo:	17,90	Quantità:	3	Personaggio:	Aurora	Url Foto	Imges/auroraCuscino.PNG	Iva	5	Sconto	30	Tipo	cuscino	Categoria	Articoli per la casa	Descrizione	Morbido e colorato
Nome prodotto:	Cuscino Aurora																				
Prezzo:	17,90																				
Quantità:	3																				
Personaggio:	Aurora																				
Url Foto	Imges/auroraCuscino.PNG																				
Iva	5																				
Sconto	30																				
Tipo	cuscino																				
Categoria	Articoli per la casa																				
Descrizione	Morbido e colorato																				
Oracolo:	La modifica va a buon fine																				

INSERISCI NUOVO PRODOTTO

Test Case ID: TCS26

Precondizione: L'amministratore ha accesso alla propria area riservata dalla quale può selezionare la voce "Aggiungi nuovi prodotti"

Flusso di eventi

1. Compila i campi:

Nome prodotto:	Cuscino Aurora
Prezzo:	17,90
Quantità:	3
Personaggio:	
Url Foto	Imges/auroraCuscino.PNG
Iva	5
Sconto	0
Tipo	
Categoria	Articoli per la casa
Descrizione	Morbido e colorato

2. Clicca su "Aggiungi"

Oracolo: L'inserimento non va a buon fine perché tutti i campi devono essere compilati

Test Case ID:	TCS27																				
Precondizione:	L'amministratore ha accesso alla propria area riservata dalla quale può selezionare la voce "Aggiungi nuovi prodotti"																				
Flusso di eventi	<p>1. Compila i campi:</p> <table> <tr> <td>Nome prodotto:</td><td>Cuscino Aurora</td></tr> <tr> <td>Prezzo:</td><td>17,90</td></tr> <tr> <td>Quantità:</td><td>3</td></tr> <tr> <td>Personaggio:</td><td>Aurora</td></tr> <tr> <td>Url Foto</td><td>Imges/auroraCuscino.PNG</td></tr> <tr> <td>Iva</td><td>5</td></tr> <tr> <td>Sconto</td><td>0</td></tr> <tr> <td>Tipo</td><td>cuscino</td></tr> <tr> <td>Categoria</td><td>Articoli per la casa</td></tr> <tr> <td>Descrizione</td><td>Morbido e colorato</td></tr> </table> <p>2. Clicca su "Aggiungi"</p>	Nome prodotto:	Cuscino Aurora	Prezzo:	17,90	Quantità:	3	Personaggio:	Aurora	Url Foto	Imges/auroraCuscino.PNG	Iva	5	Sconto	0	Tipo	cuscino	Categoria	Articoli per la casa	Descrizione	Morbido e colorato
Nome prodotto:	Cuscino Aurora																				
Prezzo:	17,90																				
Quantità:	3																				
Personaggio:	Aurora																				
Url Foto	Imges/auroraCuscino.PNG																				
Iva	5																				
Sconto	0																				
Tipo	cuscino																				
Categoria	Articoli per la casa																				
Descrizione	Morbido e colorato																				
Oracolo:	L'inserimento va a buon fine.																				