



Università degli Studi di Salerno

Corso di Ingegneria del Software

DressApp

Test Execution Plan

Versione 1.0

Data: 23/12/2022

Coordinatore del progetto:

Nome	Matricola
Francesco Ferrara	0512109789

Partecipanti:

Nome	Matricola
Alaia Michele	0512112861
Auleta Antonio	0512106822
Ferrara Francesco	0512109789
Giammarino Josè Luis	0512107086

Scritto da:
Alaia Michele
Auleta Antonio
Ferrara Francesco
Giammarino Josè Luis

Revision History:

Data	Versione	Descrizione	Autori
18/12/2022	0.1	Inizio stesura TestExecutionPlan	Tutti i partecipanti
20/12/2022	0.2	Divisione test case	Tutti i partecipanti
23/12/2022	1.0	Completamento Test Execution	Tutti i partecipanti

Indice

1. <u>Test Gestione Account.....</u>	<u>4</u>
<u>1.1 TC_Registrazione.....</u>	<u>4</u>
<u>1.2 TC_Login.....</u>	<u>11</u>
<u>1.3 TC_ModificaEmail.....</u>	<u>13</u>
<u>1.4 TC_ModificaPassword.....</u>	<u>15</u>
2. <u>Test Gestione Cappello.....</u>	<u>17</u>
<u>2.1 TC_AggiungiCappelloCatalogo.....</u>	<u>17</u>
<u>2.2 TC_ModificaCappelloCatalogo.....</u>	<u>29</u>
<u>2.3 TC_RicercaCappello.....</u>	<u>38</u>
3. <u>Test Gestione Carrello.....</u>	<u>41</u>
<u>3.1 TC_AggiungiProdotto.....</u>	<u>41</u>
<u>3.2 TC_VisualizzaCarrello.....</u>	<u>42</u>
4. <u>Test Gestione Ordini.....</u>	<u>44</u>
<u>4.1 TC_RicercaOrdiniUtenti.....</u>	<u>44</u>
5. <u>Test Gestione Dettaglio Ordini.....</u>	<u>46</u>
<u>5.1 TC_ModificaQuantitàProdottoNelCarrello.....</u>	<u>46</u>
6. <u>Test Gestione Pagamenti.....</u>	<u>47</u>
<u>6.1 TC_AggiungiCarta.....</u>	<u>47</u>
<u>6.2 TC_PagaOra.....</u>	<u>55</u>

1. Test Gestione Account

1.1 TC_Registrazione

Caso registrazione corretta

Test case ID:	TC_RegistrazioneOK										
Pre-condition:											
L'utente si trova sulla pagina di registrazione. L'utente non è ancora registrato.											
Flow of Events:											
L'utente compila il form: <table><tr><th>Input</th><th>Valore</th></tr><tr><td>Nome</td><td>Mario</td></tr><tr><td>Cognome</td><td>Rossi</td></tr><tr><td>Email</td><td>mariorossi@gmail.com</td></tr><tr><td>Password</td><td>mariorossi12</td></tr></table>		Input	Valore	Nome	Mario	Cognome	Rossi	Email	mariorossi@gmail.com	Password	mariorossi12
Input	Valore										
Nome	Mario										
Cognome	Rossi										
Email	mariorossi@gmail.com										
Password	mariorossi12										
L'utente clicca sul pulsante Registrati											
Oracle:											
La registrazione va a buon fine perché tutti i campi sono validi											

Caso registrazione : Email già esistente

Test case ID:	TC_RegistrazioneEmailInUso										
Pre-condition:											
L'utente si trova sulla pagina di registrazione. L'utente non è ancora registrato.											
Flow of Events:											
L'utente compila il form: <table border="1"><thead><tr><th>Input</th><th>Valore</th></tr></thead><tbody><tr><td>Nome</td><td>Luigi</td></tr><tr><td>Cognome</td><td>Bianco</td></tr><tr><td>Email</td><td>luigibianco@hotmail.com</td></tr><tr><td>Password</td><td>luigibianco12</td></tr></tbody></table>		Input	Valore	Nome	Luigi	Cognome	Bianco	Email	luigibianco@hotmail.com	Password	luigibianco12
Input	Valore										
Nome	Luigi										
Cognome	Bianco										
Email	luigibianco@hotmail.com										
Password	luigibianco12										
L'utente clicca sul pulsante Registrati											
Oracle:											
La registrazione non va a buon fine perché tenta di registrarsi con un'e-mail già in uso											

Caso registrazione : Formato email non valido

Test case ID:	TC_RegistrazioneEmailNonValida										
Pre-condition:											
L'utente si trova sulla pagina di registrazione. L'utente non è ancora registrato.											
Flow of Events:											
L'utente compila il form: <table border="1"><thead><tr><th>Input</th><th>Valore</th></tr></thead><tbody><tr><td>Nome</td><td>Mario</td></tr><tr><td>Cognome</td><td>Rossi</td></tr><tr><td>Email</td><td>mariorossi.com</td></tr><tr><td>Password</td><td>mariorossi12</td></tr></tbody></table>		Input	Valore	Nome	Mario	Cognome	Rossi	Email	mariorossi.com	Password	mariorossi12
Input	Valore										
Nome	Mario										
Cognome	Rossi										
Email	mariorossi.com										
Password	mariorossi12										

L'utente clicca sul pulsante Registrati
Oracle:
La registrazione non va a buon fine perché tenta di registrarsi inserendo nel campo e-mail una stringa dal formato non valido

Caso registrazione : E-mail mancante

Test case ID:	TC_RegistrazioneEmailMancante										
Pre-condition:											
L'utente si trova sulla pagina di registrazione. L'utente non è ancora registrato.											
Flow of Events:											
L'utente compila il form:											
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Input</th><th>Valore</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Nome</td><td>Mario</td></tr> <tr> <td>Cognome</td><td>Rossi</td></tr> <tr> <td>Email</td><td></td></tr> <tr> <td>Password</td><td>mariorossi12</td></tr> </tbody> </table>		Input	Valore	Nome	Mario	Cognome	Rossi	Email		Password	mariorossi12
Input	Valore										
Nome	Mario										
Cognome	Rossi										
Email											
Password	mariorossi12										
L'utente clicca sul pulsante Registrati											
Oracle:											
La registrazione non va a buon fine perché tenta di registrarsi non compilando in campo e-mail											

Caso registrazione : Password mancante

Test case ID:	TC_RegistrazionePasswordMancante
Pre-condition:	
L'utente si trova sulla pagina di registrazione. L'utente non è ancora registrato.	
Flow of Events:	
L'utente compila il form:	

	<table> <tr> <th>Input</th><th>Valore</th></tr> <tr> <td>Nome</td><td>Mario</td></tr> <tr> <td>Cognome</td><td>Rossi</td></tr> <tr> <td>Email</td><td>mariorossi@gmail.com</td></tr> <tr> <td>Password</td><td></td></tr> </table>	Input	Valore	Nome	Mario	Cognome	Rossi	Email	mariorossi@gmail.com	Password	
Input	Valore										
Nome	Mario										
Cognome	Rossi										
Email	mariorossi@gmail.com										
Password											
L'utente clicca sul pulsante Registrati											
Oracle:											
La registrazione non va a buon fine perché tenta di registrarsi senza compilare il campo "Password"											

Caso registrazione : Formato password non valido

Test case ID:	TC_RegistrazionePasswordNonValida										
Pre-condition:											
L'utente si trova sulla pagina di registrazione. L'utente non è ancora registrato.											
Flow of Events:											
L'utente compila il form:											
<table> <tr> <th>Input</th><th>Valore</th></tr> <tr> <td>Nome</td><td>Mario</td></tr> <tr> <td>Cognome</td><td>Rossi</td></tr> <tr> <td>Email</td><td>mariorossi@gamil.com</td></tr> <tr> <td>Password</td><td>màrio%@"#12</td></tr> </table>		Input	Valore	Nome	Mario	Cognome	Rossi	Email	mariorossi@gamil.com	Password	màrio%@"#12
Input	Valore										
Nome	Mario										
Cognome	Rossi										
Email	mariorossi@gamil.com										
Password	màrio%@"#12										
L'utente clicca sul pulsante Registrati											
Oracle:											
La registrazione non va a buon fine perché tenta di registrarsi inserendo una password dal formato non valido											

Caso registrazione : Lunghezza password non valida

Test case ID:	TC_RegistrazioneLunghezzaPasswordNon Valida										
Pre-condition:											
L'utente si trova sulla pagina di registrazione. L'utente non è ancora registrato.											
Flow of Events:											
L'utente compila il form: <table><tr><th>Input</th><th>Valore</th></tr><tr><td>Nome</td><td>Mario</td></tr><tr><td>Cognome</td><td>Rossi</td></tr><tr><td>Email</td><td>mariorossi@gamil.com</td></tr><tr><td>Password</td><td>ma12</td></tr></table>		Input	Valore	Nome	Mario	Cognome	Rossi	Email	mariorossi@gamil.com	Password	ma12
Input	Valore										
Nome	Mario										
Cognome	Rossi										
Email	mariorossi@gamil.com										
Password	ma12										
L'utente clicca sul pulsante Registrati											
Oracle:											
La registrazione non va a buon fine perché tenta di registrarsi inserendo una password dalla lunghezza non valido (troppo corta!)											

Caso registrazione : Nome mancante

Test case ID:	TC_RegistrazioneNomeMancante								
Pre-condition:									
L'utente si trova sulla pagina di registrazione. L'utente non è ancora registrato.									
Flow of Events:									
L'utente compila il form: <table><tr><th>Input</th><th>Valore</th></tr><tr><td>Nome</td><td></td></tr><tr><td>Cognome</td><td>Rossi</td></tr><tr><td>Email</td><td>mariorossi@gamil.com</td></tr></table>		Input	Valore	Nome		Cognome	Rossi	Email	mariorossi@gamil.com
Input	Valore								
Nome									
Cognome	Rossi								
Email	mariorossi@gamil.com								

<table><tr><td>Password</td><td>mariorossi12</td></tr></table>	Password	mariorossi12
Password	mariorossi12	
L'utente clicca sul pulsante Registrati		
Oracle:		
La registrazione non va a buon fine perché tenta di registrarsi senza compilare il campo "Nome"		

Caso registrazione : Formato nome non valido

Test case ID:	TC_RegistrazioneNomeNonValido										
Pre-condition:											
L'utente si trova sulla pagina di registrazione. L'utente non è ancora registrato.											
Flow of Events:											
L'utente compila il form:											
<table border="1"> <tr> <th>Input</th><th>Valore</th></tr> <tr> <td>Nome</td><td>Mar10%</td></tr> <tr> <td>Cognome</td><td>Rossi</td></tr> <tr> <td>Email</td><td>mariorossi@gamil.com</td></tr> <tr> <td>Password</td><td>mariorossi12</td></tr> </table>		Input	Valore	Nome	Mar10%	Cognome	Rossi	Email	mariorossi@gamil.com	Password	mariorossi12
Input	Valore										
Nome	Mar10%										
Cognome	Rossi										
Email	mariorossi@gamil.com										
Password	mariorossi12										
L'utente clicca sul pulsante Registrati											
Oracle:											
La registrazione non va a buon fine perché tenta di registrarsi inserendo un nome dal formato non valido											

Caso registrazione : Cognome mancante

Test case ID:	TC_RegistrazioneCognomeMancante										
Pre-condition:											
L'utente si trova sulla pagina di registrazione. L'utente non è ancora registrato.											
Flow of Events:											
L'utente compila il form:											
<table><tr><th>Input</th><th>Valore</th></tr><tr><td>Nome</td><td>Mario</td></tr><tr><td>Cognome</td><td></td></tr><tr><td>Email</td><td>mariorossi@gamil.com</td></tr><tr><td>Password</td><td>mariorossi12</td></tr></table>		Input	Valore	Nome	Mario	Cognome		Email	mariorossi@gamil.com	Password	mariorossi12
Input	Valore										
Nome	Mario										
Cognome											
Email	mariorossi@gamil.com										
Password	mariorossi12										
L'utente clicca sul pulsante Registrati											
Oracle:											
La registrazione non va a buon fine perché tenta di registrarsi senza compilare il campo "Cognome"											

Caso registrazione : Formato cognome non valido

Test case ID:	TC_RegistrazioneCognomeNonValido										
Pre-condition:											
L'utente si trova sulla pagina di registrazione. L'utente non è ancora registrato.											
Flow of Events:											
L'utente compila il form:											
<table><tr><th>Input</th><th>Valore</th></tr><tr><td>Nome</td><td>Mario</td></tr><tr><td>Cognome</td><td>R0ssi</td></tr><tr><td>Email</td><td>mariorossi@gamil.com</td></tr><tr><td>Password</td><td>mariorossi12</td></tr></table>		Input	Valore	Nome	Mario	Cognome	R0ssi	Email	mariorossi@gamil.com	Password	mariorossi12
Input	Valore										
Nome	Mario										
Cognome	R0ssi										
Email	mariorossi@gamil.com										
Password	mariorossi12										

L'utente clicca sul pulsante Registrati

Oracle:

La registrazione non va a buon fine perché tenta di registrarsi inserendo un cognome dal formato non valido

1.2 TC_Login

Caso login corretto

Test case ID:	TC_LoginOK						
Pre-condition:							
L'utente si trova sulla pagina di login. L'utente è registrato.							
Flow of Events:							
L'utente compila il form: <table border="1" data-bbox="520 1041 1136 1227"><tr><th>Input</th><th>Valore</th></tr><tr><td>Email</td><td>mariorossi@gmail.com</td></tr><tr><td>Password</td><td>mariorossi12</td></tr></table>		Input	Valore	Email	mariorossi@gmail.com	Password	mariorossi12
Input	Valore						
Email	mariorossi@gmail.com						
Password	mariorossi12						
L'utente clicca sul pulsante Accedi							
Oracle:							
L'accesso va a buon fine perché l'utente "mariorossi@gmail.com" è registrato sul sistema con la password inserita							

Caso login: password errata

Test case ID:	TC_LoginPasswordErrata
Pre-condition:	
L'utente si trova sulla pagina di login. L'utente è registrato.	
Flow of Events:	
L'utente compila il form:	

	<table> <tr> <th>Input</th><th>Valore</th></tr> <tr> <td>Email</td><td>mariorossi@gmail.com</td></tr> <tr> <td>Password</td><td>mariorossi</td></tr> </table>	Input	Valore	Email	mariorossi@gmail.com	Password	mariorossi
Input	Valore						
Email	mariorossi@gmail.com						
Password	mariorossi						
L'utente clicca sul pulsante Accedi							
Oracle:							
L'accesso non va a buon fine perché l'utente "mariorossi@gmail.com" è registrato sul sistema con una password differente							

Caso login: utente inesistente

Test case ID:	TC_LoginPasswordErrataTC_LoginEmailInesistente						
Pre-condition:							
L'utente si trova sulla pagina di login. L'utente è registrato.							
Flow of Events:							
L'utente compila il form: <table> <tr> <th>Input</th><th>Valore</th></tr> <tr> <td>Email</td><td>mariorossiiii@gmail.com</td></tr> <tr> <td>Password</td><td>mariorossi</td></tr> </table>		Input	Valore	Email	mariorossiiii@gmail.com	Password	mariorossi
Input	Valore						
Email	mariorossiiii@gmail.com						
Password	mariorossi						
L'utente clicca sul pulsante Accedi							
Oracle:							
L'accesso non va a buon fine perché l'utente "mariorossiiii@gmail.com" non è registrato sul sistema							

1.3 TC_ModificaEmail

Caso modifica email corretto

Test case ID:	TC_ModificaEmailOK				
Pre-condition:					
L'utente si trova sulla pagina di gestione del proprio profilo. L'utente visualizza il form per modificare la propria email					
Flow of Events:					
L'utente compila il form:					
<table><tr><th>Input</th><th>Valore</th></tr><tr><td>Nuova Email</td><td>mariorossi111@gmail.com</td></tr></table>		Input	Valore	Nuova Email	mariorossi111@gmail.com
Input	Valore				
Nuova Email	mariorossi111@gmail.com				
L'utente clicca sul pulsante Modifica					
Oracle:					
La modifica dell'e-mail va a buon fine perché tutti i campi sono validi.					

Caso modifica e-mail : già in uso

Test case ID:	TC_ModificaEmailGiàInUso				
Pre-condition:					
L'utente si trova sulla pagina di gestione del proprio profilo. L'utente visualizza il form per modificare la propria email					
Flow of Events:					
L'utente compila il form:					
<table><tr><th>Input</th><th>Valore</th></tr><tr><td>Nuova Email</td><td>luigibianco@gmail.com</td></tr></table>		Input	Valore	Nuova Email	luigibianco@gmail.com
Input	Valore				
Nuova Email	luigibianco@gmail.com				
L'utente clicca sul pulsante Modifica					
Oracle:					
La modifica dell'e-mail non va a buon fine perché la nuova e-mail è già associata ad un altro utente registrato sul sistema					

Caso modifica e-mail mancante

Test case ID:	TC_ModificaEmailMancante				
Pre-condition:					
L'utente si trova sulla pagina di gestione del proprio profilo. L'utente visualizza il form per modificare la propria email					
Flow of Events:					
L'utente compila il form:					
<table><tr><th>Input</th><th>Valore</th></tr><tr><td>Nuova Email</td><td></td></tr></table>		Input	Valore	Nuova Email	
Input	Valore				
Nuova Email					
L'utente clicca sul pulsante Modifica					
Oracle:					
La modifica dell'e-mail non va a buon fine perché non è stato compilato il campo "Nuova e-mail"					

Caso modifica e-mail : formato non valido

Test case ID:	TC_ModificaEmailFormatoErrato				
Pre-condition:					
L'utente si trova sulla pagina di gestione del proprio profilo. L'utente visualizza il form per modificare la propria password					
Flow of Events:					
L'utente compila il form:					
<table><tr><th>Input</th><th>Valore</th></tr><tr><td>Nuova Email</td><td>luigil.com</td></tr></table>		Input	Valore	Nuova Email	luigil.com
Input	Valore				
Nuova Email	luigil.com				
L'utente clicca sul pulsante Modifica					
Oracle:					
La modifica dell'e-mail non va a buon fine perché la nuova e-mail non rispetta il formato valido					

1.4 TC_ModificaPassword

Caso modifica password corretto

Test case ID:	TC_ModificaPasswordOK				
Pre-condition:					
L'utente si trova sulla pagina di gestione del proprio profilo. L'utente visualizza il form per modificare la propria password					
Flow of Events:					
L'utente compila il form:					
<table><tr><th>Input</th><th>Valore</th></tr><tr><td>Nuova Password</td><td>mariobros!</td></tr></table>		Input	Valore	Nuova Password	mariobros!
Input	Valore				
Nuova Password	mariobros!				
L'utente clicca sul pulsante Modifica					
Oracle:					
La modifica della password va a buon fine perché tutti i campi sono validi.					

Caso modifica password mancante

Test case ID:	TC_ModificaPasswordMancante				
Pre-condition:					
L'utente si trova sulla pagina di gestione del proprio profilo. L'utente visualizza il form per modificare la propria password					
Flow of Events:					
L'utente compila il form:					
<table><tr><th>Input</th><th>Valore</th></tr><tr><td>Nuova Password</td><td></td></tr></table>		Input	Valore	Nuova Password	
Input	Valore				
Nuova Password					
L'utente clicca sul pulsante Modifica					
Oracle:					
La modifica dell'e-mail non va a buon fine perché non è stato compilato il campo "Nuova Password"					

Caso modifica password : lunghezza nuova password errata

Test case ID:	TC_ModificaPasswordLunghezzaErrata				
Pre-condition:					
L'utente si trova sulla pagina di gestione del proprio profilo. L'utente visualizza il form per modificare la propria password					
Flow of Events:					
L'utente compila il form:					
<table><tr><th>Input</th><th>Valore</th></tr><tr><td>Nuova Password</td><td>bros</td></tr></table>		Input	Valore	Nuova Password	bros
Input	Valore				
Nuova Password	bros				
L'utente clicca sul pulsante Modifica					
Oracle:					
La modifica della password non va a buon fine perché l'utente tenta di aggiornare la propria password con una nuova avente lunghezza non valida (troppo corta!)					

Caso modifica password : formato nuova password errata

Test case ID:	TC_ModificaPasswordFormatoErrato				
Pre-condition:					
L'utente si trova sulla pagina di gestione del proprio profilo. L'utente visualizza il form per modificare la propria password					
Flow of Events:					
L'utente compila il form:					
<table><tr><th>Input</th><th>Valore</th></tr><tr><td>Nuova Password</td><td>mari%#ò@</td></tr></table>		Input	Valore	Nuova Password	mari%#ò@
Input	Valore				
Nuova Password	mari%#ò@				
L'utente clicca sul pulsante Modifica					
Oracle:					
La modifica della password non va a buon fine perché l'utente tenta di aggiornare la propria password con una nuova avente formato non valido					

2. Test Gestione Cappello

2.1 TC_AggiungiCappelloCatalogo

Caso aggiunta avvenuta con successo

Test case ID:	TC_AggiuntaCatalogoOk												
Pre-condition:													
L'admin si trova sulla pagina di aggiunta del cappello. L'admin visualizza il form per aggiungere il cappello.													
Flow of Events:													
L'admin compila il form: <table><tr><th>Input</th><th>Valore</th></tr><tr><td>Nome</td><td>Nike sports</td></tr><tr><td>Descrizione</td><td>Cappello sportivo unisex</td></tr><tr><td>Prezzo</td><td>19,99</td></tr><tr><td>Categoria</td><td>Cappello sportivo</td></tr><tr><td>Foto</td><td>NKESPTW.jpg</td></tr></table>		Input	Valore	Nome	Nike sports	Descrizione	Cappello sportivo unisex	Prezzo	19,99	Categoria	Cappello sportivo	Foto	NKESPTW.jpg
Input	Valore												
Nome	Nike sports												
Descrizione	Cappello sportivo unisex												
Prezzo	19,99												
Categoria	Cappello sportivo												
Foto	NKESPTW.jpg												
L'admin clicca sul pulsante Aggiungi.													
Oracle:													
L'aggiunta del prodotto, va a buon fine perché tutti i campi sono validi.													

Caso nome prodotto già esistente

Test case ID:	TC_AggiuntaNomeInUso												
Pre-condition:													
L'admin si trova sulla pagina di aggiunta del cappello. L'admin visualizza il form per aggiungere il cappello.													
Flow of Events:													
L'admin compila il form:													
<table><tr><th>Input</th><th>Valore</th></tr><tr><td>Nome</td><td>Nike sports</td></tr><tr><td>Descrizione</td><td>Cappello sportivo unisex</td></tr><tr><td>Prezzo</td><td>19,99</td></tr><tr><td>Categoria</td><td>Cappello sportivo</td></tr><tr><td>Foto</td><td>NKESPTW.jpg</td></tr></table>		Input	Valore	Nome	Nike sports	Descrizione	Cappello sportivo unisex	Prezzo	19,99	Categoria	Cappello sportivo	Foto	NKESPTW.jpg
Input	Valore												
Nome	Nike sports												
Descrizione	Cappello sportivo unisex												
Prezzo	19,99												
Categoria	Cappello sportivo												
Foto	NKESPTW.jpg												
L'admin clicca sul pulsante Aggiungi.													
Oracle:													
L'aggiunta del prodotto non va a buon fine perché il nome inserito corrisponde già ad un altro prodotto presente nel Database.													

Caso formato nome non valido

Test case ID:	TC_AggiuntaNomeNonValido								
Pre-condition:									
L'admin si trova sulla pagina di aggiunta del cappello. L'admin visualizza il form per aggiungere il cappello.									
Flow of Events:									
L'admin compila il form:									
<table><tr><th>Input</th><th>Valore</th></tr><tr><td>Nome</td><td>Nike \$ports</td></tr><tr><td>Descrizione</td><td>Cappello sportivo unisex</td></tr><tr><td>Prezzo</td><td>19,99</td></tr></table>		Input	Valore	Nome	Nike \$ports	Descrizione	Cappello sportivo unisex	Prezzo	19,99
Input	Valore								
Nome	Nike \$ports								
Descrizione	Cappello sportivo unisex								
Prezzo	19,99								

	<table> <tr> <td>Categoria</td><td>Cappello sportivo</td></tr> <tr> <td>Foto</td><td>NKESPTW.jpg</td></tr> </table>	Categoria	Cappello sportivo	Foto	NKESPTW.jpg
Categoria	Cappello sportivo				
Foto	NKESPTW.jpg				
L'admin clicca sul pulsante Aggiungi.					
Oracle:					
L'aggiunta del prodotto non va a buon fine perché il nome inserito non rispetta il formato prestabilito.					

Caso campo Nome vuoto

Test case ID:	TC_AggiuntaNomeMancante												
Pre-condition:													
L'admin si trova sulla pagina di aggiunta del cappello. L'admin visualizza il form per aggiungere il cappello.													
Flow of Events:													
L'admin compila il form:													
<table> <tr> <th>Input</th><th>Valore</th></tr> <tr> <td>Nome</td><td></td></tr> <tr> <td>Descrizione</td><td>Cappello sportivo unisex</td></tr> <tr> <td>Prezzo</td><td>19,99</td></tr> <tr> <td>Categoria</td><td>Cappello sportivo</td></tr> <tr> <td>Foto</td><td>NKESPTW.jpg</td></tr> </table>		Input	Valore	Nome		Descrizione	Cappello sportivo unisex	Prezzo	19,99	Categoria	Cappello sportivo	Foto	NKESPTW.jpg
Input	Valore												
Nome													
Descrizione	Cappello sportivo unisex												
Prezzo	19,99												
Categoria	Cappello sportivo												
Foto	NKESPTW.jpg												
L'admin clicca sul pulsante Aggiungi.													
Oracle:													
L'aggiunta del prodotto non va a buon fine in quanto il campo Nome è un campo obbligatorio per l'aggiunta di un prodotto.													

Caso lunghezza nome eccessivo

Test case ID:	TC_AggiuntaNomeEccessivo												
Pre-condition:													
L'admin si trova sulla pagina di aggiunta del cappello. L'admin visualizza il form per aggiungere il cappello.													
Flow of Events:													
L'admin compila il form:													
<table><tr><th>Input</th><th>Valore</th></tr><tr><td>Nome</td><td>Nike sportswear, Colore Nero, Unisex, Taglia unica sportiva</td></tr><tr><td>Descrizione</td><td>Cappello sportivo unisex</td></tr><tr><td>Prezzo</td><td>19,99</td></tr><tr><td>Categoria</td><td>Cappello sportivo</td></tr><tr><td>Foto</td><td>NKESPTW.jpg</td></tr></table>		Input	Valore	Nome	Nike sportswear, Colore Nero, Unisex, Taglia unica sportiva	Descrizione	Cappello sportivo unisex	Prezzo	19,99	Categoria	Cappello sportivo	Foto	NKESPTW.jpg
Input	Valore												
Nome	Nike sportswear, Colore Nero, Unisex, Taglia unica sportiva												
Descrizione	Cappello sportivo unisex												
Prezzo	19,99												
Categoria	Cappello sportivo												
Foto	NKESPTW.jpg												
L'admin clicca sul pulsante Aggiungi.													
Oracle:													
L'aggiunta del prodotto non va a buon fine perché il nome inserito supera il limite massimo di caratteri consentiti.													

Caso campo Descrizione vuoto

Test case ID:	TC_AggiuntaDescrizioneMancante				
Pre-condition:					
L'admin si trova sulla pagina di aggiunta del cappello. L'admin visualizza il form per aggiungere il cappello.					
Flow of Events:					
L'admin compila il form:					
<table><tr><th>Input</th><th>Valore</th></tr><tr><td>Nome</td><td>Nike sports</td></tr></table>		Input	Valore	Nome	Nike sports
Input	Valore				
Nome	Nike sports				

Descrizione	
Prezzo	19,99
Categoria	Cappello sportivo
Foto	NKESPTW.jpg

L'admin clicca sul pulsante Aggiungi.

| **Oracle:** | |
| L'aggiunta del prodotto non va a buon fine poiché il campo Descrizione è un campo obbligatorio. | |

Caso lunghezza Descrizione eccessiva

Test case ID:	TC_AggiuntaDescrizioneEccessiva												
Pre-condition:													
L'admin si trova sulla pagina di aggiunta del cappello. L'admin visualizza il form per aggiungere il cappello.													
Flow of Events:													
L'admin compila il form:													
<table> <tr> <th>Input</th><th>Valore</th></tr> <tr> <td>Nome</td><td>Nike sports</td></tr> <tr> <td>Descrizione</td><td>Cappello sportivo unisex, taglia unica, colore nero rosso bianco giallo verde lilla blu marrone, vestibilità comoda. Stagione: Primavera/Estate new Collection. Uomo donna bambino</td></tr> <tr> <td>Prezzo</td><td>19,99</td></tr> <tr> <td>Categoria</td><td>Cappello sportivo</td></tr> <tr> <td>Foto</td><td>NKESPTW.jpg</td></tr> </table>		Input	Valore	Nome	Nike sports	Descrizione	Cappello sportivo unisex, taglia unica, colore nero rosso bianco giallo verde lilla blu marrone, vestibilità comoda. Stagione: Primavera/Estate new Collection. Uomo donna bambino	Prezzo	19,99	Categoria	Cappello sportivo	Foto	NKESPTW.jpg
Input	Valore												
Nome	Nike sports												
Descrizione	Cappello sportivo unisex, taglia unica, colore nero rosso bianco giallo verde lilla blu marrone, vestibilità comoda. Stagione: Primavera/Estate new Collection. Uomo donna bambino												
Prezzo	19,99												
Categoria	Cappello sportivo												
Foto	NKESPTW.jpg												
L'admin clicca sul pulsante Aggiungi.													
Oracle:													
L'aggiunta del prodotto non va a buon fine perché il campo Descrizione supera il													

limite di caratteri consentito.

Caso formato descrizione non valido

Test case ID:	TC_AggiuntaDescrizioneNonValida												
Pre-condition:													
L'admin si trova sulla pagina di aggiunta del cappello. L'admin visualizza il form per aggiungere il cappello.													
Flow of Events:													
L'admin compila il form:													
<table><tr><th>Input</th><th>Valore</th></tr><tr><td>Nome</td><td>Nike sports</td></tr><tr><td>Descrizione</td><td>Cappello sportivo unisex</td></tr><tr><td>Prezzo</td><td>19,99</td></tr><tr><td>Categoria</td><td>Cappello sportivo</td></tr><tr><td>Foto</td><td>NKESPTW.jpg</td></tr></table>		Input	Valore	Nome	Nike sports	Descrizione	Cappello sportivo unisex	Prezzo	19,99	Categoria	Cappello sportivo	Foto	NKESPTW.jpg
Input	Valore												
Nome	Nike sports												
Descrizione	Cappello sportivo unisex												
Prezzo	19,99												
Categoria	Cappello sportivo												
Foto	NKESPTW.jpg												
L'admin clicca sul pulsante Aggiungi.													
Oracle:													
L'aggiunta del prodotto non va a buon fine poiché la descrizione inserita non rispetta il formato prestabilito.													

Caso campo prezzo mancante

Test case ID:	TC_AggiuntaPrezzoMancante				
Pre-condition:					
L'admin si trova sulla pagina di aggiunta del cappello. L'admin visualizza il form per aggiungere il cappello.					
Flow of Events:					
L'admin compila il form:					
<table><tr><th>Input</th><th>Valore</th></tr><tr><td>Nome</td><td>Nike sports</td></tr></table>		Input	Valore	Nome	Nike sports
Input	Valore				
Nome	Nike sports				

	<table> <tr> <td>Descrizione</td><td>Cappello sportivo unisex</td></tr> <tr> <td>Prezzo</td><td></td></tr> <tr> <td>Categoria</td><td>Cappello sportivo</td></tr> <tr> <td>Foto</td><td>NKESPTW.jpg</td></tr> </table>	Descrizione	Cappello sportivo unisex	Prezzo		Categoria	Cappello sportivo	Foto	NKESPTW.jpg
Descrizione	Cappello sportivo unisex								
Prezzo									
Categoria	Cappello sportivo								
Foto	NKESPTW.jpg								
L'admin clicca sul pulsante Aggiungi.									
Oracle:									
L'aggiunta del prodotto non va a buon fine poiché il campo prezzo è un campo obbligatorio .									

Caso prezzo eccessivo

Test case ID:	TC_AggiuntaPrezzoEccessiva												
Pre-condition:													
L'admin si trova sulla pagina di aggiunta del cappello. L'admin visualizza il form per aggiungere il cappello.													
Flow of Events:													
L'admin compila il form:													
<table> <tr> <th>Input</th><th>Valore</th></tr> <tr> <td>Nome</td><td>Nike sports</td></tr> <tr> <td>Descrizione</td><td>Cappello sportivo unisex</td></tr> <tr> <td>Prezzo</td><td>999999999999,99</td></tr> <tr> <td>Categoria</td><td>Cappello sportivo</td></tr> <tr> <td>Foto</td><td>NKESPTW.jpg</td></tr> </table>		Input	Valore	Nome	Nike sports	Descrizione	Cappello sportivo unisex	Prezzo	999999999999,99	Categoria	Cappello sportivo	Foto	NKESPTW.jpg
Input	Valore												
Nome	Nike sports												
Descrizione	Cappello sportivo unisex												
Prezzo	999999999999,99												
Categoria	Cappello sportivo												
Foto	NKESPTW.jpg												
L'admin clicca sul pulsante Aggiungi.													
Oracle:													
L'aggiunta del prodotto non va a buon fine poiché il prezzo inserito supera il limite consentito .													

Caso campo prezzo non valido

Test case ID:	TC_AggiuntaPrezzoNonValido												
Pre-condition:													
L'admin si trova sulla pagina di aggiunta del cappello. L'admin visualizza il form per aggiungere il cappello.													
Flow of Events:													
L'admin compila il form:													
<table><tr><th>Input</th><th>Valore</th></tr><tr><td>Nome</td><td>Nike sports</td></tr><tr><td>Descrizione</td><td>Cappello sportivo unisex</td></tr><tr><td>Prezzo</td><td>quindici,00</td></tr><tr><td>Categoria</td><td>Cappello sportivo</td></tr><tr><td>Foto</td><td>NKESPTW.jpg</td></tr></table>		Input	Valore	Nome	Nike sports	Descrizione	Cappello sportivo unisex	Prezzo	quindici,00	Categoria	Cappello sportivo	Foto	NKESPTW.jpg
Input	Valore												
Nome	Nike sports												
Descrizione	Cappello sportivo unisex												
Prezzo	quindici,00												
Categoria	Cappello sportivo												
Foto	NKESPTW.jpg												
L'admin clicca sul pulsante Aggiungi.													
Oracle:													
L'aggiunta del prodotto non va a buon fine poiché il campo prezzo non rispetta il formato prestabilito.													

Caso campo prezzo negativo

Test case ID:	TC_AggiuntaPrezzoNegativo		
Pre-condition:			
L'admin si trova sulla pagina di aggiunta del cappello. L'admin visualizza il form per aggiungere il cappello.			
Flow of Events:			
L'admin compila il form:			
<table><tr><th>Input</th><th>Valore</th></tr></table>		Input	Valore
Input	Valore		

Nome	Nike sports
Descrizione	Cappello sportivo unisex
Prezzo	-15,00
Categoria	Cappello sportivo
Foto	NKESPTW.jpg

L'admin clicca sul pulsante Aggiungi.

Oracle:

L'aggiunta del prodotto non va a buon fine poiché il campo prezzo non può essere un valore negativo.

Caso categoria mancante

Test case ID:

TC_AggiuntaCategoriaMancante

Pre-condition:

L'admin si trova sulla pagina di aggiunta del cappello.
L'admin visualizza il form per aggiungere il cappello.

Flow of Events:

L'admin compila il form:

Input	Valore
Nome	Nike sports
Descrizione	Cappello sportivo unisex
Prezzo	19,99
Categoria	
Foto	NKESPTW.jpg

L'admin clicca sul pulsante Aggiungi.

Oracle:

L'aggiunta del prodotto non va a buon fine poiché il campo categoria è un campo obbligatorio per l'inserimento del prodotto.

Caso categoria eccessiva

Test case ID:	TC_AggiuntaCategoriaEccessiva												
Pre-condition:													
L'admin si trova sulla pagina di aggiunta del cappello. L'admin visualizza il form per aggiungere il cappello.													
Flow of Events:													
L'admin compila il form:													
<table><tr><th>Input</th><th>Valore</th></tr><tr><td>Nome</td><td>Nike sports</td></tr><tr><td>Descrizione</td><td>Cappello sportivo unisex</td></tr><tr><td>Prezzo</td><td>19,99</td></tr><tr><td>Categoria</td><td>Cappello sportivo, unisex, Vintage, Classico, Oversize...</td></tr><tr><td>Foto</td><td>NKESPTW.jpg</td></tr></table>		Input	Valore	Nome	Nike sports	Descrizione	Cappello sportivo unisex	Prezzo	19,99	Categoria	Cappello sportivo, unisex, Vintage, Classico, Oversize...	Foto	NKESPTW.jpg
Input	Valore												
Nome	Nike sports												
Descrizione	Cappello sportivo unisex												
Prezzo	19,99												
Categoria	Cappello sportivo, unisex, Vintage, Classico, Oversize...												
Foto	NKESPTW.jpg												
L'admin clicca sul pulsante Aggiungi.													
Oracle:													
L'aggiunta del prodotto non va a buon fine poiché il campo categoria supera il numero di caratteri consentiti.													

Caso formato categoria non valido

Test case ID:	TC_AggiuntaCategoriaNonValida
Pre-condition:	
L'admin si trova sulla pagina di aggiunta del cappello. L'admin visualizza il form per aggiungere il cappello.	
Flow of Events:	
L'admin compila il form:	

Input	Valore
Nome	Nike sports
Descrizione	Cappello sportivo unisex
Prezzo	19,99
Categoria	Cappello sportivo
Foto	NKESPTW.jpg

L'admin clicca sul pulsante Aggiungi.

Oracle:

L'aggiunta del prodotto non va a buon fine poiché il campo categoria non rispetta il formato prestabilito.

Caso campo Foto mancante

Test case ID:	TC_AggiuntaFotoMancante												
Pre-condition:													
L'admin si trova sulla pagina di aggiunta del cappello. L'admin visualizza il form per aggiungere il cappello.													
Flow of Events:													
L'admin compila il form:													
<table> <tr> <th>Input</th><th>Valore</th></tr> <tr> <td>Nome</td><td>Nike sports</td></tr> <tr> <td>Descrizione</td><td>Cappello sportivo unisex</td></tr> <tr> <td>Prezzo</td><td>19,99</td></tr> <tr> <td>Categoria</td><td>Cappello sportivo</td></tr> <tr> <td>Foto</td><td></td></tr> </table>		Input	Valore	Nome	Nike sports	Descrizione	Cappello sportivo unisex	Prezzo	19,99	Categoria	Cappello sportivo	Foto	
Input	Valore												
Nome	Nike sports												
Descrizione	Cappello sportivo unisex												
Prezzo	19,99												
Categoria	Cappello sportivo												
Foto													
L'admin clicca sul pulsante Aggiungi.													
Oracle:													
L'aggiunta del prodotto non va a buon fine poiché il campo foto è un campo obbligatorio per l'aggiunta di un prodotto.													

Caso lunghezza Foto eccessiva

Test case ID:	TC_AggiuntaFotoEccessiva												
Pre-condition:													
L'admin si trova sulla pagina di aggiunta del cappello. L'admin visualizza il form per aggiungere il cappello.													
Flow of Events:													
L'admin compila il form:													
<table><tr><th>Input</th><th>Valore</th></tr><tr><td>Nome</td><td>Nike sports</td></tr><tr><td>Descrizione</td><td>Cappello sportivo unisex</td></tr><tr><td>Prezzo</td><td>19,99</td></tr><tr><td>Categoria</td><td>Cappello sportivo</td></tr><tr><td>Foto</td><td>Utente/Informatica/SitoWeb /fotoSito/NKESPTW.jpg</td></tr></table>		Input	Valore	Nome	Nike sports	Descrizione	Cappello sportivo unisex	Prezzo	19,99	Categoria	Cappello sportivo	Foto	Utente/Informatica/SitoWeb /fotoSito/NKESPTW.jpg
Input	Valore												
Nome	Nike sports												
Descrizione	Cappello sportivo unisex												
Prezzo	19,99												
Categoria	Cappello sportivo												
Foto	Utente/Informatica/SitoWeb /fotoSito/NKESPTW.jpg												
L'admin clicca sul pulsante Aggiungi.													
Oracle:													
L'aggiunta del prodotto non va a buon fine poiché il campo foto supera la lunghezza consentita.													

Caso formato Foto non valida

Test case ID:	TC_AggiuntaFotoNonValida
Pre-condition:	
L'admin si trova sulla pagina di aggiunta del cappello. L'admin visualizza il form per aggiungere il cappello.	
Flow of Events:	
L'admin compila il form:	

Input	Valore
Nome	Nike sports
Descrizione	Cappello sportivo unisex
Prezzo	19,99
Categoria	Cappello sportivo
Foto	\$\$\$__-/()?= .pdf

L'admin clicca sul pulsante Aggiungi.

Oracle:

L'aggiunta del prodotto non va a buon fine poiché il campo foto non rispetta il formato prestabilito.

2.2 TC_ModificaCappelloCatalogo

Caso modifica cappello corretto

Test case ID:	TC_ModificaCappelloCatalogoOk												
Pre-condition:													
L'admin si trova sulla pagina di modifica del cappello da modificare. L'utente visualizza il form per modificare il cappello.													
Flow of Events:													
L'utente compila il form:													
<table> <tr> <th>Input</th><th>Valore</th></tr> <tr> <td>Nome</td><td>Nike sportswear</td></tr> <tr> <td>Descrizione</td><td>Cappello sportivo unisex</td></tr> <tr> <td>Prezzo</td><td>15,99</td></tr> <tr> <td>Categoria</td><td>Cappello sportivo</td></tr> <tr> <td>Foto</td><td>NKESPTW.jpg</td></tr> </table>		Input	Valore	Nome	Nike sportswear	Descrizione	Cappello sportivo unisex	Prezzo	15,99	Categoria	Cappello sportivo	Foto	NKESPTW.jpg
Input	Valore												
Nome	Nike sportswear												
Descrizione	Cappello sportivo unisex												
Prezzo	15,99												
Categoria	Cappello sportivo												
Foto	NKESPTW.jpg												
L'utente clicca sul pulsante Modifica													
Oracle:													

La modifica del prodotto, in particolare del nome e del costo, va a buon fine perché tutti i campi sono validi.

Caso modifica cappello : nome cappello già esistente

Test case ID:	TC_ModificaNomeInUso												
Pre-condition:													
L'admin si trova sulla pagina di modifica del cappello da modificare. L'utente visualizza il form per modificare il cappello.													
Flow of Events:													
L'utente compila il form:													
<table><tr><th>Input</th><th>Valore</th></tr><tr><td>Nome</td><td>Nike sportswear</td></tr><tr><td>Descrizione</td><td>Cappello sportivo unisex</td></tr><tr><td>Prezzo</td><td>15,99</td></tr><tr><td>Categoria</td><td>Cappello sportivo</td></tr><tr><td>Foto</td><td>NKESPTW.jpg</td></tr></table>		Input	Valore	Nome	Nike sportswear	Descrizione	Cappello sportivo unisex	Prezzo	15,99	Categoria	Cappello sportivo	Foto	NKESPTW.jpg
Input	Valore												
Nome	Nike sportswear												
Descrizione	Cappello sportivo unisex												
Prezzo	15,99												
Categoria	Cappello sportivo												
Foto	NKESPTW.jpg												
L'utente clicca sul pulsante Modifica													
Oracle:													
La modifica del prodotto non va a buon fine poiché nel sistema è presente già un cappello con il nome inserito.													

Caso modifica cappello : nome non rispetta il formato

Test case ID:	TC_ModificaNomeNonValido
Pre-condition:	
L'admin si trova sulla pagina di modifica del cappello da modificare. L'utente visualizza il form per modificare il cappello.	
Flow of Events:	

L'utente compila il form:

Input	Valore
Nome	Puma23@?
Descrizione	Cappello sportivo unisex
Prezzo	15,99
Categoria	Cappello sportivo
Foto	NKESPTW.jpg

L'utente clicca sul pulsante Modifica

Oracle:

La modifica del prodotto non va a buon fine poiché il formato del nome non viene rispettato.

Caso modifica cappello : lunghezza nome eccessiva

Test case ID:	TC_ModificaNomeEccessivo												
Pre-condition:													
L'admin si trova sulla pagina di modifica del cappello da modificare. L'utente visualizza il form per modificare il cappello.													
Flow of Events:													
L'utente compila il form:													
<table><tr><th>Input</th><th>Valore</th></tr><tr><td>Nome</td><td>Pumapumapumapumaspor tsportvintagemodern12</td></tr><tr><td>Descrizione</td><td>Cappello sportivo unisex</td></tr><tr><td>Prezzo</td><td>15,99</td></tr><tr><td>Categoria</td><td>Cappello sportivo</td></tr><tr><td>Foto</td><td>NKESPTW.jpg</td></tr></table>		Input	Valore	Nome	Pumapumapumapumaspor tsportvintagemodern12	Descrizione	Cappello sportivo unisex	Prezzo	15,99	Categoria	Cappello sportivo	Foto	NKESPTW.jpg
Input	Valore												
Nome	Pumapumapumapumaspor tsportvintagemodern12												
Descrizione	Cappello sportivo unisex												
Prezzo	15,99												
Categoria	Cappello sportivo												
Foto	NKESPTW.jpg												
L'utente clicca sul pulsante Modifica													
Oracle:													
La modifica del prodotto non va a buon fine poiché il nome inserito è troppo													

lungo.

Caso modifica cappello : lunghezza descrizione eccessiva

Test case ID:	TC_ModificaDescrizioneEccessiva												
Pre-condition:													
L'admin si trova sulla pagina di modifica del cappello da modificare. L'utente visualizza il form per modificare il cappello.													
Flow of Events:													
L'utente compila il form:													
<table><tr><th>Input</th><th>Valore</th></tr><tr><td>Nome</td><td>Puma</td></tr><tr><td>Descrizione</td><td>Cappello sportivo unisex, taglia unica, colore nero rosso bianco giallo verde lilla blu marrone, vestibilità comoda. Stagione: Primavera/Estate new Collection. Uomo donna bambino</td></tr><tr><td>Prezzo</td><td>15,99</td></tr><tr><td>Categoria</td><td>Cappello sportivo</td></tr><tr><td>Foto</td><td>NKESPTW.jpg</td></tr></table>		Input	Valore	Nome	Puma	Descrizione	Cappello sportivo unisex, taglia unica, colore nero rosso bianco giallo verde lilla blu marrone, vestibilità comoda. Stagione: Primavera/Estate new Collection. Uomo donna bambino	Prezzo	15,99	Categoria	Cappello sportivo	Foto	NKESPTW.jpg
Input	Valore												
Nome	Puma												
Descrizione	Cappello sportivo unisex, taglia unica, colore nero rosso bianco giallo verde lilla blu marrone, vestibilità comoda. Stagione: Primavera/Estate new Collection. Uomo donna bambino												
Prezzo	15,99												
Categoria	Cappello sportivo												
Foto	NKESPTW.jpg												
L'utente clicca sul pulsante Modifica													
Oracle:													
La modifica del prodotto non va a buon fine poiché la lunghezza della descrizione inserita risulta troppo lunga.													

Caso modifica cappello : lunghezza nome eccessiva

Test case ID:	TC_ModificaNomeEccessivo												
Pre-condition:													
L'admin si trova sulla pagina di modifica del cappello da modificare. L'utente visualizza il form per modificare il cappello.													
Flow of Events:													
L'utente compila il form:													
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Input</th><th>Valore</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Nome</td><td>Pumapumapumapumasportsvintagemodern12</td></tr> <tr> <td>Descrizione</td><td>Cappello sportivo unisex</td></tr> <tr> <td>Prezzo</td><td>15,99</td></tr> <tr> <td>Categoria</td><td>Cappello sportivo</td></tr> <tr> <td>Foto</td><td>NKESPTW.jpg</td></tr> </tbody> </table>		Input	Valore	Nome	Pumapumapumapumasportsvintagemodern12	Descrizione	Cappello sportivo unisex	Prezzo	15,99	Categoria	Cappello sportivo	Foto	NKESPTW.jpg
Input	Valore												
Nome	Pumapumapumapumasportsvintagemodern12												
Descrizione	Cappello sportivo unisex												
Prezzo	15,99												
Categoria	Cappello sportivo												
Foto	NKESPTW.jpg												
L'utente clicca sul pulsante Modifica													
Oracle:													
La modifica del prodotto non va a buon fine poiché il nome inserito è troppo lungo.													

Caso modifica cappello : formato descrizione non corretto

Test case ID:	TC_ModificaDescrizioneNonValida								
Pre-condition:									
L'admin si trova sulla pagina di modifica del cappello da modificare. L'utente visualizza il form per modificare il cappello.									
Flow of Events:									
L'utente compila il form:									
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Input</th><th>Valore</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Nome</td><td>Puma</td></tr> <tr> <td>Descrizione</td><td>Cappello sportivo12?ç@</td></tr> <tr> <td>Prezzo</td><td>15,99</td></tr> </tbody> </table>		Input	Valore	Nome	Puma	Descrizione	Cappello sportivo12?ç@	Prezzo	15,99
Input	Valore								
Nome	Puma								
Descrizione	Cappello sportivo12?ç@								
Prezzo	15,99								

	<table> <tr> <td>Categoria</td><td>Cappello sportivo</td></tr> <tr> <td>Foto</td><td>NKESPTW.jpg</td></tr> </table>	Categoria	Cappello sportivo	Foto	NKESPTW.jpg
Categoria	Cappello sportivo				
Foto	NKESPTW.jpg				
L'utente clicca sul pulsante Modifica					
Oracle:					
La modifica del prodotto non va a buon fine poiché il formato della descrizione non è corretto.					

Caso modifica cappello : lunghezza prezzo eccessiva

Test case ID:	TC_ModificaPrezzoEccessiva												
Pre-condition:													
L'admin si trova sulla pagina di modifica del cappello da modificare. L'utente visualizza il form per modificare il cappello.													
Flow of Events:													
L'utente compila il form:													
<table> <tr> <th>Input</th><th>Valore</th></tr> <tr> <td>Nome</td><td>Puma</td></tr> <tr> <td>Descrizione</td><td>Cappello sportivo</td></tr> <tr> <td>Prezzo</td><td>100000000000,00</td></tr> <tr> <td>Categoria</td><td>Cappello sportivo</td></tr> <tr> <td>Foto</td><td>NKESPTW.jpg</td></tr> </table>		Input	Valore	Nome	Puma	Descrizione	Cappello sportivo	Prezzo	100000000000,00	Categoria	Cappello sportivo	Foto	NKESPTW.jpg
Input	Valore												
Nome	Puma												
Descrizione	Cappello sportivo												
Prezzo	100000000000,00												
Categoria	Cappello sportivo												
Foto	NKESPTW.jpg												
L'utente clicca sul pulsante Modifica													
Oracle:													
La modifica del prodotto non va a buon fine poiché la lunghezza del prezzo inserito è eccessivo.													

Caso modifica cappello : prezzo negativo

Test case ID:	TC_ModificaDescrizioneNonValida
Pre-condition:	
L'admin si trova sulla pagina di modifica del cappello da modificare.	

L'utente visualizza il form per modificare il cappello.												
Flow of Events:												
L'utente compila il form:												
<table><tr><th>Input</th><th>Valore</th></tr><tr><td>Nome</td><td>Puma</td></tr><tr><td>Descrizione</td><td>Cappello sportivo</td></tr><tr><td>Prezzo</td><td>-15,00</td></tr><tr><td>Categoria</td><td>Cappello sportivo</td></tr><tr><td>Foto</td><td>NKESPTW.jpg</td></tr></table>	Input	Valore	Nome	Puma	Descrizione	Cappello sportivo	Prezzo	-15,00	Categoria	Cappello sportivo	Foto	NKESPTW.jpg
Input	Valore											
Nome	Puma											
Descrizione	Cappello sportivo											
Prezzo	-15,00											
Categoria	Cappello sportivo											
Foto	NKESPTW.jpg											
L'utente clicca sul pulsante Modifica												
Oracle:												
La modifica del prodotto non va a buon fine poiché il prezzo inserito è in negativo.												

Caso modifica cappello : formato prezzo non corretto

Test case ID:	TC_ModificaDescrizioneNonValida												
Pre-condition:													
L'admin si trova sulla pagina di modifica del cappello da modificare. L'utente visualizza il form per modificare il cappello.													
Flow of Events:													
L'utente compila il form: <table border="1"> <thead> <tr> <th>Input</th><th>Valore</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Nome</td><td>Puma</td></tr> <tr> <td>Descrizione</td><td>Cappello sportivo</td></tr> <tr> <td>Prezzo</td><td>15ppp,00</td></tr> <tr> <td>Categoria</td><td>Cappello sportivo</td></tr> <tr> <td>Foto</td><td>NKESPTW.jpg</td></tr> </tbody> </table>		Input	Valore	Nome	Puma	Descrizione	Cappello sportivo	Prezzo	15ppp,00	Categoria	Cappello sportivo	Foto	NKESPTW.jpg
Input	Valore												
Nome	Puma												
Descrizione	Cappello sportivo												
Prezzo	15ppp,00												
Categoria	Cappello sportivo												
Foto	NKESPTW.jpg												
L'utente clicca sul pulsante Modifica													

Oracle:
La modifica del prodotto non va a buon fine poiché il formato del prezzo non è corretto.

Caso modifica cappello : lunghezza categoria eccessiva

Test case ID:	TC_ModificaDescrizioneNonValida												
Pre-condition:													
L'admin si trova sulla pagina di modifica del cappello da modificare. L'utente visualizza il form per modificare il cappello.													
Flow of Events:													
L'utente compila il form:													
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Input</th><th>Valore</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Nome</td><td>Puma</td></tr> <tr> <td>Descrizione</td><td>Cappello sportivo</td></tr> <tr> <td>Prezzo</td><td>15,99</td></tr> <tr> <td>Categoria</td><td>Cappello sportivo, unisex, Vintage, Classico, Oversize...</td></tr> <tr> <td>Foto</td><td>NKESPTW.jpg</td></tr> </tbody> </table>		Input	Valore	Nome	Puma	Descrizione	Cappello sportivo	Prezzo	15,99	Categoria	Cappello sportivo, unisex, Vintage, Classico, Oversize...	Foto	NKESPTW.jpg
Input	Valore												
Nome	Puma												
Descrizione	Cappello sportivo												
Prezzo	15,99												
Categoria	Cappello sportivo, unisex, Vintage, Classico, Oversize...												
Foto	NKESPTW.jpg												
L'utente clicca sul pulsante Modifica													
Oracle:													
La modifica del prodotto non va a buon fine poiché la lunghezza della descrizione inserita è eccessiva.													

Caso modifica cappello : formato categoria non corretto

Test case ID:	TC_ModificaCategoriaNonValida
Pre-condition:	
L'admin si trova sulla pagina di modifica del cappello da modificare. L'utente visualizza il form per modificare il cappello.	
Flow of Events:	
L'utente compila il form:	

Input	Valore
Nome	Puma
Descrizione	Cappello sportivo
Prezzo	15,99
Categoria	Cappello sportivo12@@@ò]?
Foto	NKESPTW.jpg

L'utente clicca sul pulsante Modifica

Oracle:

La modifica del prodotto non va a buon fine poiché il formato della categoria non è corretto.

Caso modifica cappello : lunghezza foto eccessiva

Test case ID:	TC_ModificaFotoEccessiva												
Pre-condition:													
L'admin si trova sulla pagina di modifica del cappello da modificare. L'utente visualizza il form per modificare il cappello.													
Flow of Events:													
L'utente compila il form:													
<table> <tr> <th>Input</th><th>Valore</th></tr> <tr> <td>Nome</td><td>Puma</td></tr> <tr> <td>Descrizione</td><td>Cappello sportivo</td></tr> <tr> <td>Prezzo</td><td>15,99</td></tr> <tr> <td>Categoria</td><td>Cappello sportivo</td></tr> <tr> <td>Foto</td><td>Utente/Informatica/SitoWeb /fotoSito/NKESPTW.jpg</td></tr> </table>		Input	Valore	Nome	Puma	Descrizione	Cappello sportivo	Prezzo	15,99	Categoria	Cappello sportivo	Foto	Utente/Informatica/SitoWeb /fotoSito/NKESPTW.jpg
Input	Valore												
Nome	Puma												
Descrizione	Cappello sportivo												
Prezzo	15,99												
Categoria	Cappello sportivo												
Foto	Utente/Informatica/SitoWeb /fotoSito/NKESPTW.jpg												
L'utente clicca sul pulsante Modifica													
Oracle:													
La modifica del prodotto non va a buon fine poiché la lunghezza della foto inserita è eccessiva.													

Caso modifica cappello : formato foto non corretto

Test case ID:	TC_ModificaFotoNonValida												
Pre-condition:													
L'admin si trova sulla pagina di modifica del cappello da modificare. L'utente visualizza il form per modificare il cappello.													
Flow of Events:													
L'utente compila il form:													
<table><tr><th>Input</th><th>Valore</th></tr><tr><td>Nome</td><td>Puma</td></tr><tr><td>Descrizione</td><td>Cappello sportivo</td></tr><tr><td>Prezzo</td><td>15,99</td></tr><tr><td>Categoria</td><td>Cappello sportivo</td></tr><tr><td>Foto</td><td>NKESPTW.jpg.png@</td></tr></table>		Input	Valore	Nome	Puma	Descrizione	Cappello sportivo	Prezzo	15,99	Categoria	Cappello sportivo	Foto	NKESPTW.jpg.png@
Input	Valore												
Nome	Puma												
Descrizione	Cappello sportivo												
Prezzo	15,99												
Categoria	Cappello sportivo												
Foto	NKESPTW.jpg.png@												
L'utente clicca sul pulsante Modifica													
Oracle:													
La modifica del prodotto non va a buon fine poiché il formato della foto non è corretto.													

2.3 TC_RicercaCappello

Caso ricerca cappello: ricerca avvenuta con successo

Test case ID:	TC_RicercaAvvenutaConSuccesso				
Pre-condition:					
L'utente si trova sulla Home Page. L'utente clicca sulla barra di ricerca.					
Flow of Events:					
L'utente inserisce un nome nella barra di ricerca:					
<table><tr><th>Input</th><th>Valore</th></tr><tr><td>Search</td><td>Cappello nike</td></tr></table>		Input	Valore	Search	Cappello nike
Input	Valore				
Search	Cappello nike				

L'utente preme sul pulsante Invio.
Oracle:
La ricerca va a buon fine poichè l'input inserito rispetta il formato.

Caso ricerca cappello: campo vuoto nella barra di ricerca

Test case ID:	TC_RicercaNomeMancante				
Pre-condition:					
L'utente si trova sulla Home Page. L'utente clicca sulla barra di ricerca.					
Flow of Events:					
L'utente inserisce un nome nella barra di ricerca:					
<table border="1"> <tr> <th>Input</th><th>Valore</th></tr> <tr> <td>Search</td><td></td></tr> </table>		Input	Valore	Search	
Input	Valore				
Search					
L'utente preme sul pulsante Invio.					
Oracle:					
La ricerca non va a buon fine poiché il campo di ricerca è vuoto.					

Caso ricerca cappello: stringa di inserimento troppo lunga

Test case ID:	TC_RicercaNomeEccessivo				
Pre-condition:					
L'utente si trova sulla Home Page. L'utente clicca sulla barra di ricerca.					
Flow of Events:					
L'utente inserisce un nome nella barra di ricerca:					
<table border="1"> <tr> <th>Input</th><th>Valore</th></tr> <tr> <td></td><td></td></tr> </table>		Input	Valore		
Input	Valore				

Search	CappelloCappelloCappelloCappelloCappelloCappelloCappelloCappello
L'utente preme sul pulsante Invio.	
Oracle:	
La ricerca non va a buon fine poiché la stringa inserita è troppo lunga.	

Caso ricerca cappello: nome inserito non valido

Test case ID:	TC_RicercaNomeNonValido				
Pre-condition:					
L'utente si trova sulla Home Page. L'utente clicca sulla barra di ricerca.					
Flow of Events:					
L'utente inserisce un nome nella barra di ricerca:					
<table> <tr> <th>Input</th><th>Valore</th></tr> <tr> <td>Search</td><td>Cappello2512</td></tr> </table>		Input	Valore	Search	Cappello2512
Input	Valore				
Search	Cappello2512				
L'utente preme sul pulsante Invio.					
Oracle:					
La ricerca non va a buon fine poiché la stringa inserita non rispetta il formato di input.					

Caso ricerca cappello: nome inserito non valido

Test case ID:	TC_RicercaNomeNonValido
Pre-condition:	
L'utente si trova sulla Home Page. L'utente clicca sulla barra di ricerca.	
Flow of Events:	
L'utente inserisce un nome nella barra di ricerca:	

	<table border="1"> <tr> <th>Input</th><th>Valore</th></tr> <tr> <td>Search</td><td>Cappello Adidas</td></tr> </table>	Input	Valore	Search	Cappello Adidas
Input	Valore				
Search	Cappello Adidas				
L'utente preme sul pulsante Invio.					
Oracle:					
La ricerca non produce alcun risultato poiché non è presente alcun cappello con quel nome all'interno del database.					

3. Test Gestione Carrello

3.1 TC_AggiungiProdotto

Caso aggiungi prodotto: corretta aggiunta di un prodotto

Test case ID:	TC_AggiungiProdottoOK
Pre-condition:	
L'utente si trova sulla Home Page. L'utente è autenticato.	
Flow of Events:	
L'utente clicca sul pulsante "Aggiungi" posto in basso alla scheda del prodotto che desidera acquistare.	
Oracle:	
Il prodotto viene aggiunto al carrello.	

Caso aggiungi prodotto: incremento quantità di un prodotto

Test case ID:	TC_AggiungiProdottoIncrementa
Pre-condition:	
L'utente è autenticato. L'utente si trova sulla pagina del carrello	
Flow of Events:	
L'utente clicca sul pulsante "+" posto di fianco al prodotto di cui vuole incrementare la quantità.	

Oracle:
La quantità del prodotto viene incrementata correttamente perchè nel catalogo c'è la disponibilità..

Caso aggiungi prodotto: aggiunta di un prodotto da parte del Guest

Test case ID:	TC_AggiungiProdottoGuest
Pre-condition:	
L'utente si trova sua Home Page. L'utente è guest.	
Flow of Events:	
L'utente aggiunge un prodotto al carrello.	
Oracle:	
L'aggiunta del prodotto al carrello non va a buon fine perchè l'utente non è autenticato.	

3.2 TC_VisualizzaCarrello

Caso visualizza carrello: visualizzazione corretta

Test case ID:	TC_VisualizzaCarrelloOK
Pre-condition:	
L'utente è autenticato. L'utente si trova sulla sua Home Page.	
Flow of Events:	
L'utente aggiunge prodotti al carrello. L'utente clicca sul pulsante "Cart" per visualizzare il suo carrello.	
Oracle:	

Viene visualizzato il carrello non vuoto.

Caso visualizza carrello: carrello vuoto

Test case ID:	TC_VisualizzaCarrelloVuoto
Pre-condition:	
L'utente è autenticato. L'utente si trova sulla Home Page.	
Flow of Events:	
L'utente non aggiunge prodotti al carrello che resta vuoto. L'utente clicca sul pulsante "Cart" per visualizzare il suo carrello.	
Oracle:	
Viene visualizzato il carrello vuoto.	

Caso visualizza carrello: visualizzazione da parte di un utente non autenticato

Test case ID:	TC_VisualizzaCarrelloNonAutenticato
Pre-condition:	
L'utente non è autenticato. L'utente si trova sulla sua Home Page.	
Flow of Events:	
L'utente clicca sul pulsante "Cart" per visualizzare il suo carrello.	
Oracle:	
L'utente non visualizza la pagina del carrello poichè non è autenticato e viene	

reindirizzato alla pagina di Login.

4. Test Gestione Ordini

4.1 TC_RicercaOrdiniUtenti

Caso ricerca ordini utenti: l'admin ricerca gli ordini effettuati da un utente

Test case ID:	TC_RicercaAvvenutaConSuccesso				
Pre-condition:					
L'admin si trova sulla pagina "Ordini degli utenti". L'admin clicca sul campo di ricerca.					
Flow of Events:					
L'admin compila il campo di ricerca:					
<table><tr><th>Input</th><th>Valore</th></tr><tr><td>Search</td><td>Cappello Nike</td></tr></table>		Input	Valore	Search	Cappello Nike
Input	Valore				
Search	Cappello Nike				
Oracle:					
L'admin visualizza correttamente i risultati della ricerca.					

Caso ricerca ordini utenti: l'admin non inserisce alcun input

Test case ID:	TC_RicercaNomeMancante
Pre-condition:	

L'admin si trova sulla pagina "Ordini degli utenti". L'admin clicca sul campo di ricerca.	
Flow of Events:	
L'admin compila il campo di ricerca:	
Input	Valore
Search	
Oracle:	
La ricerca non va a buon fine poiché non è stato inserito alcun input da parte dell'admin.	

Caso ricerca ordini utenti: l'admin inserisce un input troppo lungo

Test case ID:	TC_RicercaNomeEccessivo
Pre-condition:	
L'admin si trova sulla pagina "Ordini degli utenti". L'admin clicca sul campo di ricerca.	
Flow of Events:	
L'admin compila il campo di ricerca:	
Input	Valore
Search	Cappello Nike-AdidasCappello Nike-AdidasCappello Nike-Adidas
Oracle:	
La ricerca non va a buon fine poiché l'input inserito è troppo lungo.	

Caso ricerca ordini utenti: l'admin inserisce un input che non rispetta il formato richiesto

Test case ID:	TC_RicercaNomeNonValido
Pre-condition:	
L'admin si trova sulla pagina "Ordini degli utenti". L'admin clicca sul campo di ricerca.	

Flow of Events:	
L'admin compila il campo di ricerca:	
Input	Valore
Search	Cappello Nike12@?
Oracle:	
La ricerca non va a buon fine poichè l'input inserito non rispetta il formato richiesto.	

Caso ricerca ordini utenti: l'admin inserisce un nome non presente nel database

Test case ID:	TC_RicercaFallita
Pre-condition:	
L'admin si trova sulla pagina "Ordini degli utenti". L'admin clicca sul campo di ricerca.	
Flow of Events:	
L'admin compila il campo di ricerca:	
Input	Valore
Search	Nike Sport
Oracle:	
La ricerca non va a buon fine poichè il nome inserito non è presente nel database.	

5. Test Gestione Dettaglio Ordini

5.1 TC_ModificaQuantitàProdottoNelCarrello

Caso modifica quantità: visualizzazione corretta

Test case ID:	TC_QuantitàDisponibile
Pre-condition:	

L'utente si trova nella pagina del carrello.
Flow of Events:
L'utente clicca sul bottone per modificare la quantità.
Oracle:
La modifica va a buon fine e viene mostrato il carrello aggiornato

Caso modifica quantità: visualizzazione non corretta

Test case ID:	TC_QuantitàIndisponibile
Pre-condition:	
L'utente si trova nella pagina del carrello.	
Flow of Events:	
L'utente clicca sul bottone per modificare la quantità.	
Oracle:	
La modifica non va a buon fine poiché la quantità selezionata non è al momento disponibile	

6. Test Gestione Pagamenti

6.1 TC_AggiungiCarta

Caso aggiunta carta corretta

Test case ID:	TC_AggiungiCartaOk
Pre-condition:	

L'utente è autenticato.
L'utente si trova nella pagina dei metodi di pagamento.

Flow of Events:

L'utente clicca su aggiungi Carta.
L'utente compila il form:

Input	Valore
Numero carta	5333 8544 9433 0588
Proprietario	Josè Luis Giammarino
CVV	199
Data di scadenza	02/2024

L'utente clicca sul pulsante Aggiungi.

Oracle:

L'aggiunta della carta va a buon fine perché tutti i campi sono validi.

Caso carta scaduta

Test case ID:

TC_CartaScaduta

Pre-condition:

L'utente è autenticato.
L'utente si trova nella pagina dei metodi di pagamento.

Flow of Events:

L'utente clicca su aggiungi Carta.
L'utente compila il form:

Input	Valore
Numero carta	5333 8544 9433 0588
Proprietario	Josè Luis Giammarino
CVV	199
Data di scadenza	02/2020

L'utente clicca sul pulsante Aggiungi.

Oracle:

L'aggiunta della carta non va a buon fine perché il campo "Data di Scadenza" non è valido.

Caso scadenza carta non valida

Test case ID:	TC_FormatoDataNonValido										
Pre-condition:											
L'utente è autenticato. L'utente si trova nella pagina dei metodi di pagamento.											
Flow of Events:											
L'utente clicca su aggiungi Carta. L'utente compila il form:											
<table><tr><th>Input</th><th>Valore</th></tr><tr><td>Numero carta</td><td>5333 8544 9433 0588</td></tr><tr><td>Proprietario</td><td>Josè Luis Giammarino</td></tr><tr><td>CVV</td><td>199</td></tr><tr><td>Data di scadenza</td><td>06/02/2020</td></tr></table>		Input	Valore	Numero carta	5333 8544 9433 0588	Proprietario	Josè Luis Giammarino	CVV	199	Data di scadenza	06/02/2020
Input	Valore										
Numero carta	5333 8544 9433 0588										
Proprietario	Josè Luis Giammarino										
CVV	199										
Data di scadenza	06/02/2020										
L'utente clicca sul pulsante Aggiungi.											
Oracle:											
L'aggiunta della carta non va a buon fine perché il campo "Data di Scadenza" non rispetta il formato.											

Caso lunghezza CVV non valida

Test case ID:	TC_LunghezzaCVVNonValida		
Pre-condition:			
L'utente è autenticato. L'utente si trova nella pagina dei metodi di pagamento.			
Flow of Events:			
L'utente clicca su aggiungi Carta. L'utente compila il form:			
<table><tr><th>Input</th><th>Valore</th></tr></table>		Input	Valore
Input	Valore		

Numero carta	5333 8544 9433 0588
Proprietario	Josè Luis Giammarino
CVV	1994
Data di scadenza	06/02/2020

L'utente clicca sul pulsante Aggiungi.

Oracle:

L'aggiunta della carta non va a buon fine perché il campo "CVV" non è della lunghezza giusta.

Caso formato CVV non valido

Test case ID:	TC_FormatoCVVNonValido										
Pre-condition:											
L'utente è autenticato. L'utente si trova nella pagina dei metodi di pagamento.											
Flow of Events:											
L'utente clicca su aggiungi Carta. L'utente compila il form:											
<table> <tr> <th>Input</th><th>Valore</th></tr> <tr> <td>Numero carta</td><td>5333 8544 9433 0588</td></tr> <tr> <td>Proprietario</td><td>Josè Luis Giammarino</td></tr> <tr> <td>CVV</td><td>199A</td></tr> <tr> <td>Data di scadenza</td><td>06/02/2020</td></tr> </table>		Input	Valore	Numero carta	5333 8544 9433 0588	Proprietario	Josè Luis Giammarino	CVV	199A	Data di scadenza	06/02/2020
Input	Valore										
Numero carta	5333 8544 9433 0588										
Proprietario	Josè Luis Giammarino										
CVV	199A										
Data di scadenza	06/02/2020										
L'utente clicca sul pulsante Aggiungi.											
Oracle:											

L'aggiunta della carta non va a buon fine perché il campo "CVV" non rispetta il formato.

Caso CVV non compilato

Test case ID:	TC_CVVObbligatorio										
Pre-condition:											
L'utente è autenticato. L'utente si trova nella pagina dei metodi di pagamento.											
Flow of Events:											
L'utente clicca su aggiungi Carta. L'utente compila il form:											
<table><tr><th>Input</th><th>Valore</th></tr><tr><td>Numero carta</td><td>5333 8544 9433 0588</td></tr><tr><td>Proprietario</td><td>Josè Luis Giammarino</td></tr><tr><td>CVV</td><td></td></tr><tr><td>Data di scadenza</td><td>06/02/2020</td></tr></table>		Input	Valore	Numero carta	5333 8544 9433 0588	Proprietario	Josè Luis Giammarino	CVV		Data di scadenza	06/02/2020
Input	Valore										
Numero carta	5333 8544 9433 0588										
Proprietario	Josè Luis Giammarino										
CVV											
Data di scadenza	06/02/2020										
L'utente clicca sul pulsante Aggiungi.											
Oracle:											
L'aggiunta della carta non va a buon fine perché il campo "CVV" non è stato compilato											

Caso proprietario non compilato

Test case ID:	TC_ProprietarioObbligatorio		
Pre-condition:			
L'utente è autenticato. L'utente si trova nella pagina dei metodi di pagamento.			
Flow of Events:			
L'utente clicca su aggiungi Carta. L'utente compila il form:			
<table><tr><th>Input</th><th>Valore</th></tr></table>		Input	Valore
Input	Valore		

Numero carta	5333 8544 9433 0588
Proprietario	
CVV	455
Data di scadenza	06/02/2020

L'utente clicca sul pulsante Aggiungi.

| **Oracle:** | |
| L'aggiunta della carta non va a buon fine perché il campo "Proprietario" non è stato compilato | |

Caso formato proprietario non valido

Test case ID:	TC_FormatoPropNonValido										
Pre-condition:											
L'utente è autenticato. L'utente si trova nella pagina dei metodi di pagamento.											
Flow of Events:											
L'utente clicca su aggiungi Carta. L'utente compila il form:											
<table> <tr> <th>Input</th><th>Valore</th></tr> <tr> <td>Numero carta</td><td>5333 8544 9433 0588</td></tr> <tr> <td>Proprietario</td><td>Jos3 Luis G1ammar1n0</td></tr> <tr> <td>CVV</td><td>433</td></tr> <tr> <td>Data di scadenza</td><td>06/02/2020</td></tr> </table>		Input	Valore	Numero carta	5333 8544 9433 0588	Proprietario	Jos3 Luis G1ammar1n0	CVV	433	Data di scadenza	06/02/2020
Input	Valore										
Numero carta	5333 8544 9433 0588										
Proprietario	Jos3 Luis G1ammar1n0										
CVV	433										
Data di scadenza	06/02/2020										
L'utente clicca sul pulsante Aggiungi.											
Oracle:											

L'aggiunta della carta non va a buon fine perché il campo "Proprietario" non rispetta il formato

Caso carta già presente nel database

Test case ID:	TC_CartaGiàEsistente										
Pre-condition:											
L'utente è autenticato. L'utente si trova nella pagina dei metodi di pagamento.											
Flow of Events:											
L'utente clicca su aggiungi Carta. L'utente compila il form:											
<table><tr><th>Input</th><th>Valore</th></tr><tr><td>Numero carta</td><td>5333 8544 9433 0588</td></tr><tr><td>Proprietario</td><td>Jose Luis Giammarino</td></tr><tr><td>CVV</td><td>433</td></tr><tr><td>Data di scadenza</td><td>06/02/2020</td></tr></table>		Input	Valore	Numero carta	5333 8544 9433 0588	Proprietario	Jose Luis Giammarino	CVV	433	Data di scadenza	06/02/2020
Input	Valore										
Numero carta	5333 8544 9433 0588										
Proprietario	Jose Luis Giammarino										
CVV	433										
Data di scadenza	06/02/2020										
L'utente clicca sul pulsante Aggiungi.											
Oracle:											
L'aggiunta della carta non va a buon fine perché il campo "Numero Carta" è già esistente											

Caso formato numero carta non valida

Test case ID:	TC_FormatoCartaNonValido		
Pre-condition:			
L'utente è autenticato. L'utente si trova nella pagina dei metodi di pagamento.			
Flow of Events:			
L'utente clicca su aggiungi Carta. L'utente compila il form:			
<table><tr><th>Input</th><th>Valore</th></tr></table>		Input	Valore
Input	Valore		

Numero carta	5333 8544 9433 05AA
Proprietario	Jose Luis Giammarino
CVV	433
Data di scadenza	06/02/2020

L'utente clicca sul pulsante Aggiungi.

Oracle:

L'aggiunta della carta non va a buon fine perché il campo "Numero Carta" non rispetta il formato

Caso numero carta non inserita

Test case ID:	TC_NumeroCartaObbligatorio										
Pre-condition:											
L'utente è autenticato. L'utente si trova nella pagina dei metodi di pagamento.											
Flow of Events:											
L'utente clicca su aggiungi Carta. L'utente compila il form:											
<table> <tr> <th>Input</th><th>Valore</th></tr> <tr> <td>Numero carta</td><td></td></tr> <tr> <td>Proprietario</td><td>Jose Luis Giammarino</td></tr> <tr> <td>CVV</td><td>433</td></tr> <tr> <td>Data di scadenza</td><td>06/02/2020</td></tr> </table>		Input	Valore	Numero carta		Proprietario	Jose Luis Giammarino	CVV	433	Data di scadenza	06/02/2020
Input	Valore										
Numero carta											
Proprietario	Jose Luis Giammarino										
CVV	433										
Data di scadenza	06/02/2020										
L'utente clicca sul pulsante Aggiungi.											
Oracle:											

L'aggiunta della carta non va a buon fine perché il campo "Numero Carta" non è stato compilato

Caso numero carta non rispetta la lunghezza

Test case ID:	TC_LunghezzaNumeroNonValido										
Pre-condition:											
L'utente è autenticato. L'utente si trova nella pagina dei metodi di pagamento.											
Flow of Events:											
L'utente clicca su aggiungi Carta. L'utente compila il form:											
<table><tr><th>Input</th><th>Valore</th></tr><tr><td>Numero carta</td><td>12345</td></tr><tr><td>Proprietario</td><td>Jose Luis Giammarino</td></tr><tr><td>CVV</td><td>433</td></tr><tr><td>Data di scadenza</td><td>06/02/2020</td></tr></table>		Input	Valore	Numero carta	12345	Proprietario	Jose Luis Giammarino	CVV	433	Data di scadenza	06/02/2020
Input	Valore										
Numero carta	12345										
Proprietario	Jose Luis Giammarino										
CVV	433										
Data di scadenza	06/02/2020										
L'utente clicca sul pulsante Aggiungi.											
Oracle:											
L'aggiunta della carta non va a buon fine perché il campo "Numero Carta" non rispetta la lunghezza											

6.2 TC_PagaOra

Caso Pagamento corretto

Test case ID:	TC_AcquistoCorretto
Pre-condition:	
L'utente è autenticato. L'utente si trova nella pagina di pagamento.	
Flow of Events:	
L'utente clicca su Paga ora.	

Oracle:
L'acquisto viene effettuato con successo perché il carrello contiene cappelli e il saldo della carta è sufficiente.

Caso carrello vuoto

Test case ID:	TC_CarrelloVuoto
Pre-condition:	
L'utente è autenticato. L'utente si trova nella pagina di pagamento.	
Flow of Events:	
L'utente clicca su Paga ora.	
Oracle:	
L'acquisto non viene effettuato con successo perché il carrello non contiene cappelli.	