

Università

degli Studi di Salerno

Corso

di Ingegneria del Software

**La Cantinella del Bonsignore
Testing Cases
Versione 1.4**

LOGO PROGETTO



Data: 27/12/2017

Partecipanti:

Nome	Matricola
Ciano Francesco	0512103918
Fornaro Daniele	0512103864
Graziuso Catello	0512103726

Indice

1. Test Cases

1.1 Gestione Utenti

1.1.1 Login

- TC_0.1_1
- TC_0.1_2
- TC_0.1_3
- TC_0.1_4

1.1.2 Registrazione

- TC_0.2_1
- TC_0.2_2
- TC_0.2_3
- TC_0.2_4
- TC_0.2_5
- TC_0.2_6
- TC_0.2_7
- TC_0.2_8
- TC_0.2_9
- TC_0.2_10
- TC_0.2_11
- TC_0.2_12
- TC_0.2_13
- TC_0.2_14

1.2 Gestione articoli

1.2.1 Inserimento Articolo

- TC_0.3_1
- TC_0.3_2
- TC_0.3_3
- TC_0.3_4

- TC_0.3_5
- TC_0.3_6
- TC_0.3_7
- TC_0.3_8
- TC_0.3_9
- TC_0.3_10
- TC_0.3_11

1.2.2 Modifica articolo

- TC_0.4_1
- TC_0.4_2
- TC_0.4_3
- TC_0.4_4
- TC_0.4_5

1.3 Gestione Ordini

1.3.1 Inserimento indirizzo spedizione

- TC_0.5_1
- TC_0.5_2
- TC_0.5_3
- TC_0.5_4
- TC_0.5_5

1.4 Invio E-mail

1.4.1 Invio e-mail

- TC_0.6_1
- TC_0.6_2
- TC_0.6_3
- TC_0.6_4
- TC_0.6_5
- TC_0.6_6
- TC_0.6_7
- TC_0.6_8
- TC_0.6_9
- TC_0.6_10

1. Test Cases

1.1 Gestione Utenti

1.1.1 Login

Test Case ID	TC_0.1_1				
Test Item	• RF 0.1				
Precondizioni:					
L'utente si trova nella pagina di autenticazione					
Flusso di eventi:					
<ul style="list-style-type: none">L'utente inserisce i seguenti dati<table><tr><td>Username</td><td>F</td></tr><tr><td>Password</td><td></td></tr></table>L'utente clicca sul pulsante "Login".		Username	F	Password	
Username	F				
Password					
Oracolo:					
L'autenticazione dell'utente non va a buon fine perché lo username					

Test Case ID	TC_0.1_2				
Test Item	<ul style="list-style-type: none"> RF 0.1 				
Precondizioni:					
L'utente si trova nella pagina di autenticazione					
Flusso di eventi:					
<ul style="list-style-type: none"> L'utente inserisce i seguenti dati <table border="1"> <tr> <td>Username</td><td>Fa@</td></tr> <tr> <td>Password</td><td></td></tr> </table> L'utente clicca sul pulsante "Login". 		Username	Fa@	Password	
Username	Fa@				
Password					
Oracolo:					
L'autenticazione dell'utente non va a buon fine perché lo username non rispetta il formato stabilito					

Test Case ID	TC_0.1_3				
Test Item	<ul style="list-style-type: none"> RF 0.1 				
Precondizioni:					
L'utente si trova nella pagina di autenticazione					
Flusso di eventi:					
<ul style="list-style-type: none"> L'utente inserisce i seguenti dati <table border="1"> <tr> <td>Username</td><td>Fra</td></tr> <tr> <td>Password</td><td>1</td></tr> </table> L'utente clicca sul pulsante "Login". 		Username	Fra	Password	1
Username	Fra				
Password	1				
Oracolo:					
L'autenticazione dell'utente non va a buon fine perché la password non rispecchia la lunghezza prestabilita					

Test Case ID	TC_0.1_4				
Test Item	<ul style="list-style-type: none"> RF 0.1 				
Precondizioni:					
L'utente si trova nella pagina di autenticazione					
Flusso di eventi:					
<ul style="list-style-type: none"> L'utente inserisce i seguenti dati <table border="1"> <tr> <td>User</td><td>Fra</td></tr> <tr> <td>Password</td><td>1234567</td></tr> </table> L'utente clicca sul pulsante "Login". 		User	Fra	Password	1234567
User	Fra				
Password	1234567				
Oracolo:					
L'autenticazione va a buon fine perché tutti i campi inseriti sono corretti					

1.1.2 Registrazione

Test Case ID	TC_0.2_1
--------------	----------

Test Item	• RF 0.2												
Precondizioni:													
L'utente si trova nella pagina di inserimento													
Flusso di eventi:													
<ul style="list-style-type: none"> L'Utente inserisce i seguenti dati: <table border="1"> <tr> <td>Nome</td><td>F</td></tr> <tr> <td>Cognome</td><td></td></tr> <tr> <td>E-Mail</td><td></td></tr> <tr> <td>Codice Fiscale</td><td></td></tr> <tr> <td>Username</td><td></td></tr> <tr> <td>Password</td><td></td></tr> </table> L'utente clicca sul pulsante "Conferma" 		Nome	F	Cognome		E-Mail		Codice Fiscale		Username		Password	
Nome	F												
Cognome													
E-Mail													
Codice Fiscale													
Username													
Password													
Oracolo:													
La registrazione non va a buon fine perché il nome non rispetta i parametri di lunghezza stabilita													

Test Case ID	TC_0.2_2
Test Item	• RF 0.2
Precondizioni:	

L'utente si trova nella pagina di inserimento												
Flusso di eventi:												
<ul style="list-style-type: none">L'Utente inserisce i seguenti dati:<table><tr><td>Nome</td><td>Fra96</td></tr><tr><td>Cognome</td><td></td></tr><tr><td>E-Mail</td><td></td></tr><tr><td>Codice Fiscale</td><td></td></tr><tr><td>Username</td><td></td></tr><tr><td>Password</td><td></td></tr></table>L'utente clicca sul pulsante "Conferma"	Nome	Fra96	Cognome		E-Mail		Codice Fiscale		Username		Password	
Nome	Fra96											
Cognome												
E-Mail												
Codice Fiscale												
Username												
Password												
Oracolo:												
La registrazione non va a buon fine perche il nome non rispecchia il formato prestabilito												

Test Case ID	TC_0.2_3
Test Item	<ul style="list-style-type: none"> RF 0.2
Precondizioni:	
L'utente si trova nella pagina di inserimento	

Flusso di eventi:

- L'Utente inserisce i seguenti dati:

Nome	Francesco
Cognome	C
E-Mail	
Codice Fiscale	
Username	
Password	

- L'utente clicca sul pulsante "Conferma"

Oracolo:

La registrazione non va a buon fine perché il cognome non rispetta i parametri di lunghezza stabiliti

Test Case ID	TC_0.2_4
Test Item	<ul style="list-style-type: none">• RF 0.2
Precondizioni:	
L'utente si trova nella pagina di inserimento	
Flusso di eventi:	

- L'Utente inserisce i seguenti dati:

Nome	Francesco
Cognome	Cia96
E-Mail	
Codice Fiscale	
Username	
Password	

- L'utente clicca sul pulsante "Conferma"

Oracolo:

La registrazione non va a buon fine perché il cognome non rispetta il formato stabilito

Test Case ID

TC_0.2_5

Test Item

- RF 0.2

Precondizioni:

L'utente si trova nella pagina di inserimento

Flusso di eventi:

- L'Utente inserisce i seguenti dati:

Nome	Francesco
Cognome	Ciano
E-Mail	u@u
Codice Fiscale	
Username	
Password	

- L'utente clicca sul pulsante "Conferma"

Oracolo:

La registrazione non va a buon fine perché l'e-mail non rispetta il formato stabilito

Test Case ID	TC_0.2_6
Test Item	• RF 0.2
Precondizioni:	
L'utente si trova nella pagina di inserimento	
Flusso di eventi:	

- L'Utente inserisce i seguenti dati:

Nome	Francesco
Cognome	Ciano
E-Mail	fra.cia@studenti.unisa.it
Codice Fiscale	aaa
Username	
Password	

- L'utente clicca sul pulsante "Conferma"

Oracolo:

La registrazione non va a buon fine perché il codice fiscale non rispetta la lunghezza e il formato stabiliti

Test Case ID	TC_0.2_7
Test Item	<ul style="list-style-type: none"> • RF 0.2
Precondizioni:	
L'utente si trova nella pagina di inserimento	
Flusso di eventi:	
<ul style="list-style-type: none"> • L'Utente inserisce i seguenti dati: 	

Nome	Francesco
Cognome	Ciano
E-Mail	fra.cia@studenti.unisa.it
Codice Fiscale	aaa__1!usf65jrL
Username	
Password	

- L'utente clicca sul pulsante "Conferma"

Oracolo:

La registrazione non va a buon fine perché il codice fiscale non rispetta il formato stabilito

Test Case ID	TC_0.2_8
Test Item	• RF 0.2
Precondizioni:	
L'utente si trova nella pagina di inserimento	
Flusso di eventi:	
<ul style="list-style-type: none"> • L'Utente inserisce i seguenti dati: 	
Nome	Francesco

	<table> <tr> <td>Cognome</td><td>Ciano</td></tr> <tr> <td>E-Mail</td><td>fra.cia@studenti.unisa.it</td></tr> <tr> <td>Codice Fiscale</td><td>CNIFNC96S07H703V</td></tr> <tr> <td>Username</td><td>f</td></tr> <tr> <td>Password</td><td></td></tr> </table> <ul style="list-style-type: none"> L'utente clicca sul pulsante "Conferma" 	Cognome	Ciano	E-Mail	fra.cia@studenti.unisa.it	Codice Fiscale	CNIFNC96S07H703V	Username	f	Password	
Cognome	Ciano										
E-Mail	fra.cia@studenti.unisa.it										
Codice Fiscale	CNIFNC96S07H703V										
Username	f										
Password											
Oracolo:											
La registrazione non va a buon fine perché lo username non rispetta la lunghezza e il formato stabiliti											

Test Case ID	TC_0.2_9				
Test Item	<ul style="list-style-type: none"> RF 0.2 				
Precondizioni:					
L'utente si trova nella pagina di inserimento					
Flusso di eventi:					
<ul style="list-style-type: none"> L'Utente inserisce i seguenti dati: <table> <tr> <td>Nome</td><td>Francesco</td></tr> <tr> <td>Cognome</td><td>Ciano</td></tr> </table>		Nome	Francesco	Cognome	Ciano
Nome	Francesco				
Cognome	Ciano				

E-Mail	fra.cia@studenti.unisa.it
Codice Fiscale	CNIFNC96S07H703V
Username	fra96__
Password	

- L'utente clicca sul pulsante "Conferma"

Oracolo:

La registrazione non va a buon fine perché lo username non rispetta il formato stabilito

Test Case ID	TC_0.2_10						
Test Item	<ul style="list-style-type: none"> RF 0.2 						
Precondizioni:							
L'utente si trova nella pagina di inserimento							
Flusso di eventi:							
<ul style="list-style-type: none"> L'Utente inserisce i seguenti dati: <table> <tr> <td>Nome</td><td>Francesco</td></tr> <tr> <td>Cognome</td><td>Ciano</td></tr> <tr> <td>E-Mail</td><td>fra.cia@studenti.unisa.it</td></tr> </table>		Nome	Francesco	Cognome	Ciano	E-Mail	fra.cia@studenti.unisa.it
Nome	Francesco						
Cognome	Ciano						
E-Mail	fra.cia@studenti.unisa.it						

	<table> <tr> <td>Codice Fiscale</td><td>CNIFNC96S07H703V</td></tr> <tr> <td>Username</td><td>fra96</td></tr> <tr> <td>Password</td><td>123</td></tr> </table>	Codice Fiscale	CNIFNC96S07H703V	Username	fra96	Password	123
Codice Fiscale	CNIFNC96S07H703V						
Username	fra96						
Password	123						
	<ul style="list-style-type: none"> L'utente clicca sul pulsante "Conferma" 						
Oracolo:							
La registrazione non va a buon fine perché la password non rispetta la lunghezza stabilita							

Test Case ID	TC_0.2_11								
Test Item	<ul style="list-style-type: none"> RF 0.2 								
Precondizioni:									
L'utente si trova nella pagina di inserimento									
Flusso di eventi:									
<ul style="list-style-type: none"> L'Utente inserisce i seguenti dati: <table> <tr> <td>Nome</td><td>Francesco</td></tr> <tr> <td>Cognome</td><td>Ciano</td></tr> <tr> <td>E-Mail</td><td>fra.cia@studenti.unisa.it</td></tr> <tr> <td>Codice Fiscale</td><td>CNIFNC96S07H703V</td></tr> </table>		Nome	Francesco	Cognome	Ciano	E-Mail	fra.cia@studenti.unisa.it	Codice Fiscale	CNIFNC96S07H703V
Nome	Francesco								
Cognome	Ciano								
E-Mail	fra.cia@studenti.unisa.it								
Codice Fiscale	CNIFNC96S07H703V								

	<table> <tr> <td>Username</td><td>fra96</td></tr> <tr> <td>Password</td><td>1234567</td></tr> </table>	Username	fra96	Password	1234567
Username	fra96				
Password	1234567				
	<ul style="list-style-type: none"> L'utente clicca sul pulsante "Conferma" 				
Oracolo:					
La registrazione va a buon fine perche i dati inseriti rispettano i parametri stabiliti					

Test Case ID	TC_0.2_12										
Test Item	<ul style="list-style-type: none"> RF 0.2 										
Precondizioni:											
L'utente si trova nella pagina di inserimento											
Flusso di eventi:											
<ul style="list-style-type: none"> L'Utente inserisce i seguenti dati: <table> <tr> <td>Nome</td><td>Francesco</td></tr> <tr> <td>Cognome</td><td>Ciano</td></tr> <tr> <td>E-Mail</td><td>fra.cia@studenti.unisa.it</td></tr> <tr> <td>Codice Fiscale</td><td>CNIFNC96S07H703V</td></tr> <tr> <td>Username</td><td>fra96</td></tr> </table>		Nome	Francesco	Cognome	Ciano	E-Mail	fra.cia@studenti.unisa.it	Codice Fiscale	CNIFNC96S07H703V	Username	fra96
Nome	Francesco										
Cognome	Ciano										
E-Mail	fra.cia@studenti.unisa.it										
Codice Fiscale	CNIFNC96S07H703V										
Username	fra96										

<table border="1"> <tr> <td>Password</td><td>1234567</td></tr> <tr> <td>Nome Azienda</td><td>a</td></tr> <tr> <td>P.IVA</td><td></td></tr> </table>	Password	1234567	Nome Azienda	a	P.IVA		
Password	1234567						
Nome Azienda	a						
P.IVA							
<ul style="list-style-type: none"> L'utente clicca sul pulsante "Conferma" 							
Oracolo:							
La registrazione non va a buon fine perché il nome dell'azienda non è abbastanza lungo							

Test Case ID	TC_0.2_13												
Test Item	<ul style="list-style-type: none"> RF 0.2 												
Precondizioni:													
L'utente si trova nella pagina di inserimento													
Flusso di eventi:													
<ul style="list-style-type: none"> L'Utente inserisce i seguenti dati: <table border="1"> <tr> <td>Nome</td><td>Francesco</td></tr> <tr> <td>Cognome</td><td>Ciano</td></tr> <tr> <td>E-Mail</td><td>fra.cia@studenti.unisa.it</td></tr> <tr> <td>Codice Fiscale</td><td>CNIFNC96S07H703V</td></tr> <tr> <td>Username</td><td>fra96</td></tr> <tr> <td>Password</td><td>1234567</td></tr> </table>		Nome	Francesco	Cognome	Ciano	E-Mail	fra.cia@studenti.unisa.it	Codice Fiscale	CNIFNC96S07H703V	Username	fra96	Password	1234567
Nome	Francesco												
Cognome	Ciano												
E-Mail	fra.cia@studenti.unisa.it												
Codice Fiscale	CNIFNC96S07H703V												
Username	fra96												
Password	1234567												

	<table> <tr> <td>Nome Azienda</td><td>Non solo un semplice Vino</td></tr> <tr> <td>P.IVA</td><td>123</td></tr> </table>	Nome Azienda	Non solo un semplice Vino	P.IVA	123
Nome Azienda	Non solo un semplice Vino				
P.IVA	123				
<ul style="list-style-type: none"> L'utente clicca sul pulsante "Conferma" 					
Oracolo:					
La registrazione non va a buon fine perche la partita iva dell'azienda non è abbastanza lunga					

Test Case ID	TC_0.2_14												
Test Item	<ul style="list-style-type: none"> RF 0.2 												
Precondizioni:													
L'utente si trova nella pagina di inserimento													
Flusso di eventi:													
<ul style="list-style-type: none"> L'Utente inserisce i seguenti dati: <table> <tr> <td>Nome</td><td>Francesco</td></tr> <tr> <td>Cognome</td><td>Ciano</td></tr> <tr> <td>E-Mail</td><td>fra.cia@studenti.unisa.it</td></tr> <tr> <td>Codice Fiscale</td><td>CNIFNC96S07H703V</td></tr> <tr> <td>Username</td><td>fra96</td></tr> <tr> <td>Password</td><td>1234567</td></tr> </table> 		Nome	Francesco	Cognome	Ciano	E-Mail	fra.cia@studenti.unisa.it	Codice Fiscale	CNIFNC96S07H703V	Username	fra96	Password	1234567
Nome	Francesco												
Cognome	Ciano												
E-Mail	fra.cia@studenti.unisa.it												
Codice Fiscale	CNIFNC96S07H703V												
Username	fra96												
Password	1234567												

Nome Azienda	Non solo un semplice Vino
P.IVA	07643520567

- L'utente clicca sul pulsante "Conferma"

Oracolo:

La registrazione non va a buon fine perchè tutti i dati rispettano lunghezza e formato

1.2 Gestione articoli

1.2.1 Inserimento Articolo

Test Case ID	TC_0.3_1										
Test Item	• RF 0.3										
Precondizioni:											
L'utente si trova nella pagina di inserimento											
Flusso di eventi:											
<ul style="list-style-type: none"> • L'Utente inserisce i seguenti dati: <table border="1"> <tr> <td>Nome</td> <td>a</td> </tr> <tr> <td>Annata</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Descrizione</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Prezzo</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Quantità</td> <td></td> </tr> </table>		Nome	a	Annata		Descrizione		Prezzo		Quantità	
Nome	a										
Annata											
Descrizione											
Prezzo											
Quantità											

<table border="1"> <tr> <td>Url Immagine</td> <td></td> </tr> </table>	Url Immagine	
Url Immagine		
<ul style="list-style-type: none"> L'utente clicca sul pulsante "Conferma" 		
Oracolo:		
L'inserimento non va a buon fine perché il nome non rispetta lunghezza e formato stabiliti		

Test Case ID	TC_0.3_2												
Test Item	<ul style="list-style-type: none"> RF 0.3 												
Precondizioni:													
L'utente si trova nella pagina di inserimento													
Flusso di eventi:													
<ul style="list-style-type: none"> L'Utente inserisce i seguenti dati: <table border="1"> <tr> <td>Nome</td> <td>a_89&</td> </tr> <tr> <td>Annata</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Descrizione</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Prezzo</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Quantità</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Url Immagine</td> <td></td> </tr> </table> L'utente clicca sul pulsante "Conferma" 		Nome	a_89&	Annata		Descrizione		Prezzo		Quantità		Url Immagine	
Nome	a_89&												
Annata													
Descrizione													
Prezzo													
Quantità													
Url Immagine													

Oracolo:

L'inserimento non va a buon fine perché il nome non rispetta il formato stabilito

Test Case ID

TC_0.3_3

Test Item

• RF 0.3

Precondizioni:

L'utente si trova nella pagina di inserimento

Flusso di eventi:

- L'Utente inserisce i seguenti dati:

Nome	Barbera
Annata	198a
Descrizione	
Prezzo	
Quantità	
Url Immagine	

- L'utente clicca sul pulsante "Conferma"

Oracolo:

L'inserimento non va a buon fine perché l'annata non rispetta lunghezza e formato stabiliti

Test Case ID	TC_0.3_4												
Test Item	● RF 0.3												
Precondizioni:													
L'utente si trova nella pagina di inserimento													
Flusso di eventi:													
<ul style="list-style-type: none">L'Utente inserisce i seguenti dati:<table><tr><td>Nome</td><td>Barbera</td></tr><tr><td>Annata</td><td>aaaa</td></tr><tr><td>Descrizione</td><td></td></tr><tr><td>Prezzo</td><td></td></tr><tr><td>Quantità</td><td></td></tr><tr><td>Url Immagine</td><td></td></tr></table>L'utente clicca sul pulsante "Conferma"		Nome	Barbera	Annata	aaaa	Descrizione		Prezzo		Quantità		Url Immagine	
Nome	Barbera												
Annata	aaaa												
Descrizione													
Prezzo													
Quantità													
Url Immagine													
Oracolo:													
L'inserimento non va a buon fine perché l'annata non rispetta il formato stabilito													

Test Case ID	TC_0.3_5												
Test Item	<ul style="list-style-type: none"> RF 0.3 												
Precondizioni:													
L'utente si trova nella pagina di inserimento													
Flusso di eventi:													
<ul style="list-style-type: none"> L'Utente inserisce i seguenti dati: <table border="1"> <tr> <td>Nome</td><td>Barbera</td></tr> <tr> <td>Annata</td><td>1989</td></tr> <tr> <td>Descrizione</td><td>a980</td></tr> <tr> <td>Prezzo</td><td></td></tr> <tr> <td>Quantità</td><td></td></tr> <tr> <td>Url Immagine</td><td></td></tr> </table> L'utente clicca sul pulsante "Conferma" 		Nome	Barbera	Annata	1989	Descrizione	a980	Prezzo		Quantità		Url Immagine	
Nome	Barbera												
Annata	1989												
Descrizione	a980												
Prezzo													
Quantità													
Url Immagine													
Oracolo:													
L'inserimento non va a buon fine perché la descrizione non rispetta la lunghezza ed il formato stabiliti													

Test Case ID	TC_0.3_6												
Test Item	<ul style="list-style-type: none"> RF 0.3 												
Precondizioni:													
L'utente si trova nella pagina di inserimento													
Flusso di eventi:													
<ul style="list-style-type: none"> L'Utente inserisce i seguenti dati: <table border="1"> <tr> <td>Nome</td><td>Barbera</td></tr> <tr> <td>Annata</td><td>1989</td></tr> <tr> <td>Descrizione</td><td>Il Comune di produzione per questo sensazionale vino rosso piemontese è quello di Borgata Massucchi nella frazione Perno di <u>Monforte d'Alba</u>.</td></tr> <tr> <td>Prezzo</td><td>7686959%</td></tr> <tr> <td>Quantità</td><td></td></tr> <tr> <td>Url Immagine</td><td></td></tr> </table> L'utente clicca sul pulsante "Conferma" 		Nome	Barbera	Annata	1989	Descrizione	Il Comune di produzione per questo sensazionale vino rosso piemontese è quello di Borgata Massucchi nella frazione Perno di <u>Monforte d'Alba</u> .	Prezzo	7686959%	Quantità		Url Immagine	
Nome	Barbera												
Annata	1989												
Descrizione	Il Comune di produzione per questo sensazionale vino rosso piemontese è quello di Borgata Massucchi nella frazione Perno di <u>Monforte d'Alba</u> .												
Prezzo	7686959%												
Quantità													
Url Immagine													
Oracolo:													
L'inserimento non va a buon fine perche il prezzo non rispetta la lunghezza ed il formato													

stabiliti

Test Case ID	TC_0.3_7												
Test Item	• RF 0.3												
Precondizioni:													
L'utente si trova nella pagina di inserimento													
Flusso di eventi:													
<ul style="list-style-type: none">L'Utente inserisce i seguenti dati:<table><tr><td>Nome</td><td>Barbera</td></tr><tr><td>Annata</td><td>1989</td></tr><tr><td>Descrizione</td><td>Il Comune di produzione per questo sensazionale vino rosso piemontese è quello di Borgata Massucchi nella frazione Perno di <u>Monforte d'Alba</u>.</td></tr><tr><td>Prezzo</td><td>200afr</td></tr><tr><td>Quantità</td><td></td></tr><tr><td>Url Immagine</td><td></td></tr></table>L'utente clicca sul pulsante "Conferma"		Nome	Barbera	Annata	1989	Descrizione	Il Comune di produzione per questo sensazionale vino rosso piemontese è quello di Borgata Massucchi nella frazione Perno di <u>Monforte d'Alba</u> .	Prezzo	200afr	Quantità		Url Immagine	
Nome	Barbera												
Annata	1989												
Descrizione	Il Comune di produzione per questo sensazionale vino rosso piemontese è quello di Borgata Massucchi nella frazione Perno di <u>Monforte d'Alba</u> .												
Prezzo	200afr												
Quantità													
Url Immagine													
Oracolo:													
L'inserimento non va a buon fine perché il prezzo non rispetta il formato stabilito													

Test Case ID	TC_0.3_8												
Test Item	<ul style="list-style-type: none"> RF 0.3 												
Precondizioni:													
L'utente si trova nella pagina di inserimento													
Flusso di eventi:													
<ul style="list-style-type: none"> L'Utente inserisce i seguenti dati: <table border="1"> <tr> <td>Nome</td><td>Barbera</td></tr> <tr> <td>Annata</td><td>1989</td></tr> <tr> <td>Descrizione</td><td>Il Comune di produzione per questo sensazionale vino rosso piemontese è quello di Borgata Massucchi nella frazione Perno di <u>Monforte d'Alba</u>.</td></tr> <tr> <td>Prezzo</td><td>200</td></tr> <tr> <td>Quantità</td><td>7684994593</td></tr> <tr> <td>Url Immagine</td><td></td></tr> </table> L'utente clicca sul pulsante "Conferma" 		Nome	Barbera	Annata	1989	Descrizione	Il Comune di produzione per questo sensazionale vino rosso piemontese è quello di Borgata Massucchi nella frazione Perno di <u>Monforte d'Alba</u> .	Prezzo	200	Quantità	7684994593	Url Immagine	
Nome	Barbera												
Annata	1989												
Descrizione	Il Comune di produzione per questo sensazionale vino rosso piemontese è quello di Borgata Massucchi nella frazione Perno di <u>Monforte d'Alba</u> .												
Prezzo	200												
Quantità	7684994593												
Url Immagine													
Oracolo:													
L'inserimento non va a buon fine perche la quantità non rispetta la lunghezza stabilita													

Test Case ID	TC_0.3_9												
Test Item	<ul style="list-style-type: none"> RF 0.3 												
Precondizioni:													
L'utente si trova nella pagina di inserimento													
Flusso di eventi:													
<ul style="list-style-type: none"> L'Utente inserisce i seguenti dati: <table border="1"> <tr> <td>Nome</td><td>Barbera</td></tr> <tr> <td>Annata</td><td>1989</td></tr> <tr> <td>Descrizione</td><td>Il Comune di produzione per questo sensazionale vino rosso piemontese è quello di Borgata Massucchi nella frazione Perno di <u>Monforte d'Alba</u>.</td></tr> <tr> <td>Prezzo</td><td>200</td></tr> <tr> <td>Quantità</td><td>67hgj</td></tr> <tr> <td>Url Immagine</td><td></td></tr> </table> L'utente clicca sul pulsante "Conferma" 		Nome	Barbera	Annata	1989	Descrizione	Il Comune di produzione per questo sensazionale vino rosso piemontese è quello di Borgata Massucchi nella frazione Perno di <u>Monforte d'Alba</u> .	Prezzo	200	Quantità	67hgj	Url Immagine	
Nome	Barbera												
Annata	1989												
Descrizione	Il Comune di produzione per questo sensazionale vino rosso piemontese è quello di Borgata Massucchi nella frazione Perno di <u>Monforte d'Alba</u> .												
Prezzo	200												
Quantità	67hgj												
Url Immagine													
Oracolo:													
L'inserimento non va a buon fine perché la quantità non rispetta il formato stabilito													

Test Case ID	TC_0.3_10												
Test Item	<ul style="list-style-type: none"> RF 0.3 												
Precondizioni:													
L'utente si trova nella pagina di inserimento													
Flusso di eventi:													
<ul style="list-style-type: none"> L'Utente inserisce i seguenti dati: <table border="1"> <tr> <td>Nome</td><td>Barbera</td></tr> <tr> <td>Annata</td><td>1989</td></tr> <tr> <td>Descrizione</td><td>Il Comune di produzione per questo sensazionale vino rosso piemontese è quello di Borgata Massucchi nella frazione Perno di <u>Monforte d'Alba</u>.</td></tr> <tr> <td>Prezzo</td><td>200</td></tr> <tr> <td>Quantità</td><td>67</td></tr> <tr> <td>Url Immagine</td><td>https://ww</td></tr> </table> L'utente clicca sul pulsante "Conferma" 		Nome	Barbera	Annata	1989	Descrizione	Il Comune di produzione per questo sensazionale vino rosso piemontese è quello di Borgata Massucchi nella frazione Perno di <u>Monforte d'Alba</u> .	Prezzo	200	Quantità	67	Url Immagine	https://ww
Nome	Barbera												
Annata	1989												
Descrizione	Il Comune di produzione per questo sensazionale vino rosso piemontese è quello di Borgata Massucchi nella frazione Perno di <u>Monforte d'Alba</u> .												
Prezzo	200												
Quantità	67												
Url Immagine	https://ww												
Oracolo:													
L'inserimento non va a buon fine perche l'url immagine non rispetta la lunghezza stabilita													

Test Case ID	TC_0.3_11												
Test Item	<ul style="list-style-type: none"> RF 0.3 												
Precondizioni:													
L'utente si trova nella pagina di inserimento													
Flusso di eventi:													
<ul style="list-style-type: none"> L'Utente inserisce i seguenti dati: <table border="1"> <tr> <td>Nome</td><td>Barbera</td></tr> <tr> <td>Annata</td><td>1989</td></tr> <tr> <td>Descrizione</td><td>Il Comune di produzione per questo sensazionale vino rosso piemontese è quello di Borgata Massucchi nella frazione Perno di <u>Monforte d'Alba</u>.</td></tr> <tr> <td>Prezzo</td><td>200</td></tr> <tr> <td>Quantità</td><td>67</td></tr> <tr> <td>Url Immagine</td><td>https://www.alessandromotta.it/wp-content/uploads/2017/03/alessandro_motta_vini_barbera_asti_2015-470x634.jpg</td></tr> </table> L'utente clicca sul pulsante "Conferma" 		Nome	Barbera	Annata	1989	Descrizione	Il Comune di produzione per questo sensazionale vino rosso piemontese è quello di Borgata Massucchi nella frazione Perno di <u>Monforte d'Alba</u> .	Prezzo	200	Quantità	67	Url Immagine	https://www.alessandromotta.it/wp-content/uploads/2017/03/alessandro_motta_vini_barbera_asti_2015-470x634.jpg
Nome	Barbera												
Annata	1989												
Descrizione	Il Comune di produzione per questo sensazionale vino rosso piemontese è quello di Borgata Massucchi nella frazione Perno di <u>Monforte d'Alba</u> .												
Prezzo	200												
Quantità	67												
Url Immagine	https://www.alessandromotta.it/wp-content/uploads/2017/03/alessandro_motta_vini_barbera_asti_2015-470x634.jpg												
Oracolo:													
L'inserimento va a buon fine perche i dati inseriti rispettano i parametri richiesti													

1.2.2 Modifica articolo

Test Case ID	TC_0.4_1				
Test Item	• RF 0.4				
Precondizioni:					
L'utente si trova nella pagina di modifica					
Flusso di eventi:					
<ul style="list-style-type: none">L'Utente inserisce i seguenti dati:<table><tr><td>Quantità</td><td>6534868929</td></tr><tr><td>prezzo</td><td></td></tr></table>L'utente clicca sul pulsante "Conferma"		Quantità	6534868929	prezzo	
Quantità	6534868929				
prezzo					
Oracolo:					
La modifica non va a buon fine perché la quantità non rispetta la lunghezza stabilita					

Test Case ID	TC_0.4_2				
Test Item	• RF 0.4				
Precondizioni:					
L'utente si trova nella pagina di modifica					
Flusso di eventi:					
<ul style="list-style-type: none">L'Utente inserisce i seguenti dati:<table><tr><td>Quantità</td><td>abc</td></tr><tr><td>prezzo</td><td></td></tr></table>L'utente clicca sul pulsante "Conferma"		Quantità	abc	prezzo	
Quantità	abc				
prezzo					

Oracolo:

La modifica non va a buon fine perché la quantità non rispetta il formato stabilito

Test Case ID

TC_0.4_3

Test Item

• RF 0.4

Precondizioni:

L'utente si trova nella pagina di modifica

Flusso di eventi:

- L'Utente inserisce i seguenti dati:

Quantità	65
prezzo	8304580

- L'utente clicca sul pulsante "Conferma"

Oracolo:

La modifica non va a buon fine perché il prezzo non rispetta la lunghezza stabilita

Test Case ID

TC_0.4_4

Test Item

• RF 0.4

Precondizioni:

L'utente si trova nella pagina di modifica

Flusso di eventi:

- L'Utente inserisce i seguenti dati:

Quantità	65
prezzo	830&%bc

- L'utente clicca sul pulsante "Conferma"

Oracolo:

La modifica non va a buon fine perché il prezzo non rispetta il formato stabilito

Test Case ID	TC_0.4_5				
Test Item	<ul style="list-style-type: none"> RF 0.4 				
Precondizioni:					
L'utente si trova nella pagina di modifica					
Flusso di eventi:					
<ul style="list-style-type: none"> L'Utente inserisce i seguenti dati: <table border="1"> <tr> <td>Quantità</td><td>65</td></tr> <tr> <td>prezzo</td><td>83</td></tr> </table> L'utente clicca sul pulsante "Conferma" 		Quantità	65	prezzo	83
Quantità	65				
prezzo	83				
Oracolo:					
La modifica va a buon fine perché i parametri richiesti sono rispettati					

1.3 Gestione Ordini

1.3.1 Inserimento indirizzo spedizione

Test Case ID	TC_0.5_1						
Test Item	<ul style="list-style-type: none"> RF 0.5 						
Precondizioni:							
L'utente si trova nella pagina di inserimento							
Flusso di eventi:							
<ul style="list-style-type: none"> L'Utente inserisce i seguenti dati: <table border="1"> <tr> <td>Indirizzo</td><td>via</td></tr> <tr> <td>Codice Postale</td><td></td></tr> <tr> <td>E-Mail</td><td></td></tr> </table> L'utente clicca sul pulsante "Conferma" 		Indirizzo	via	Codice Postale		E-Mail	
Indirizzo	via						
Codice Postale							
E-Mail							
Oracolo:							

L'inserimento non va a buon fine poichè l'indirizzo non rispetta la lunghezza stabilita

Test Case ID	TC_0.5_2						
Test Item	• RF 0.5						
Precondizioni:							
L'utente si trova nella pagina di inserimento							
Flusso di eventi:							
<ul style="list-style-type: none">L'Utente inserisce i seguenti dati:<table><tr><td>Indirizzo</td><td>via&%A//</td></tr><tr><td>Codice Postale</td><td></td></tr><tr><td>E-Mail</td><td></td></tr></table>L'utente clicca sul pulsante "Conferma"		Indirizzo	via&%A//	Codice Postale		E-Mail	
Indirizzo	via&%A//						
Codice Postale							
E-Mail							
Oracolo:							
L'inserimento non va a buon fine poichè l'indirizzo non rispetta il formato stabilito							

Test Case ID	TC_0.5_3						
Test Item	• RF 0.5						
Precondizioni:							
L'utente si trova nella pagina di inserimento							
Flusso di eventi:							
<ul style="list-style-type: none">L'Utente inserisce i seguenti dati:<table><tr><td>Indirizzo</td><td>via Giudice Antonio</td></tr><tr><td>Codice Postale</td><td>35A&%56</td></tr><tr><td>E-Mail</td><td></td></tr></table>L'utente clicca sul pulsante "Conferma"		Indirizzo	via Giudice Antonio	Codice Postale	35A&%56	E-Mail	
Indirizzo	via Giudice Antonio						
Codice Postale	35A&%56						
E-Mail							
Oracolo:							
L'inserimento non va a buon fine poichè il codice postale non rispetta il formato stabilito							

Test Case ID	TC_0.5_4						
Test Item	<ul style="list-style-type: none"> RF 0.5 						
Precondizioni:							
L'utente si trova nella pagina di inserimento							
Flusso di eventi:							
<ul style="list-style-type: none"> L'Utente inserisce i seguenti dati: <table border="1"> <tr> <td>Indirizzo</td><td>via Giudice Antonio</td></tr> <tr> <td>Codice Postale</td><td>84129</td></tr> <tr> <td>E-Mail</td><td>u@u</td></tr> </table> L'utente clicca sul pulsante "Conferma" 		Indirizzo	via Giudice Antonio	Codice Postale	84129	E-Mail	u@u
Indirizzo	via Giudice Antonio						
Codice Postale	84129						
E-Mail	u@u						
Oracolo:							
L'inserimento non va a buon fine poichè la e-mail non rispetta il formato stabilito							

Test Case ID	TC_0.5_5						
Test Item	<ul style="list-style-type: none"> RF 0.5 						
Precondizioni:							
L'utente si trova nella pagina di inserimento							
Flusso di eventi:							
<ul style="list-style-type: none"> L'Utente inserisce i seguenti dati: <table border="1"> <tr> <td>Indirizzo</td><td>via Giudice Antonio</td></tr> <tr> <td>Codice Postale</td><td>84129</td></tr> <tr> <td>E-Mail</td><td>fra.cia96@studenti.unisa.it</td></tr> </table> L'utente clicca sul pulsante "Conferma" 		Indirizzo	via Giudice Antonio	Codice Postale	84129	E-Mail	fra.cia96@studenti.unisa.it
Indirizzo	via Giudice Antonio						
Codice Postale	84129						
E-Mail	fra.cia96@studenti.unisa.it						
Oracolo:							
L'inserimento va a buon fine poichè tutti i parametri richiesti vengono rispettati							

1.4 Invio E-mail

1.4.1 invio e-mail

Test Case ID	TC_0.6_1										
Test Item	<ul style="list-style-type: none"> RF 0.6 										
Precondizioni:											
L'utente si trova nella pagina di invio e-mail											
Flusso di eventi:											
<ul style="list-style-type: none"> L'Utente inserisce i seguenti dati: <table border="1"> <tr> <td>Nome</td><td>a</td></tr> <tr> <td>Telefono</td><td></td></tr> <tr> <td>Oggetto</td><td></td></tr> <tr> <td>Messaggio</td><td></td></tr> <tr> <td>E-Mail</td><td></td></tr> </table> L'utente clicca sul pulsante "Invia" 		Nome	a	Telefono		Oggetto		Messaggio		E-Mail	
Nome	a										
Telefono											
Oggetto											
Messaggio											
E-Mail											
Oracolo:											
L'invio non va a buon fine perchè il nome non rispetta la lunghezza stabilita											

Test Case ID	TC_0.6_2
Test Item	<ul style="list-style-type: none"> RF 0.6
Precondizioni:	
L'utente si trova nella pagina di invio e-mail	

Flusso di eventi:

- L'Utente inserisce i seguenti dati:

Nome	a&%\$
Telefono	
Oggetto	
Messaggio	
E-Mail	

- L'utente clicca sul pulsante "Invia"

Oracolo:

L'invio non va a buon fine perchè il nome non rispetta il formato stabilito

Test Case ID	TC_0.6_3
Test Item	• RF 0.6
Precondizioni:	
L'utente si trova nella pagina di invio e-mail	
Flusso di eventi:	

- L'Utente inserisce i seguenti dati:

Nome	Catello
Telefono	089
Oggetto	
Messaggio	
E-Mail	

- L'utente clicca sul pulsante "Invia"

Oracolo:

L'invio non va a buon fine perchè il telefono non rispetta la lunghezza stabilita

Test Case ID	TC_0.6_4
Test Item	• RF 0.6
Precondizioni:	
L'utente si trova nella pagina di invio e-mail	
Flusso di eventi:	
<ul style="list-style-type: none"> • L'Utente inserisce i seguenti dati: 	

Nome	Catello
Telefono	089&%ryt689
Oggetto	
Messaggio	
E-Mail	

- L'utente clicca sul pulsante "Invia"

Oracolo:

L'invio non va a buon fine perchè il telefono non rispetta il formato stabilito

Test Case ID	TC_0.6_5		
Test Item	• RF 0.6		
Precondizioni:			
L'utente si trova nella pagina di invio e-mail			
Flusso di eventi:			
<ul style="list-style-type: none"> • L'Utente inserisce i seguenti dati: <table border="1"> <tr> <td>Nome</td> <td>Catello</td> </tr> </table>		Nome	Catello
Nome	Catello		

	Telefono	089789044
	Oggetto	a
	Messaggio	
	E-Mail	
<ul style="list-style-type: none"> L'utente clicca sul pulsante "Invia" 		
Oracolo:		
L'invio non va a buon fine perché l'oggetto non rispetta la lunghezza stabilita		

Test Case ID	TC_0.6_6				
Test Item	<ul style="list-style-type: none"> RF 0.6 				
Precondizioni:					
L'utente si trova nella pagina di invio e-mail					
Flusso di eventi:					
<ul style="list-style-type: none"> L'Utente inserisce i seguenti dati: <table> <tr> <td>Nome</td><td>Catello</td></tr> <tr> <td>Telefono</td><td>089789044</td></tr> </table>		Nome	Catello	Telefono	089789044
Nome	Catello				
Telefono	089789044				

	<table> <tr> <td>Oggetto</td><td>a%&\$</td></tr> <tr> <td>Messaggio</td><td></td></tr> <tr> <td>E-Mail</td><td></td></tr> </table>	Oggetto	a%&\$	Messaggio		E-Mail	
Oggetto	a%&\$						
Messaggio							
E-Mail							
	<ul style="list-style-type: none"> L'utente clicca sul pulsante "Invia" 						
Oracolo:							
L'invio non va a buon fine perchè l'oggetto non rispetta il formato stabilito							

Test Case ID	TC_0.6_7						
Test Item	<ul style="list-style-type: none"> RF 0.6 						
Precondizioni:							
L'utente si trova nella pagina di invio e-mail							
Flusso di eventi:							
<ul style="list-style-type: none"> L'Utente inserisce i seguenti dati: <table> <tr> <td>Nome</td><td>Catello</td></tr> <tr> <td>Telefono</td><td>089789044</td></tr> <tr> <td>Oggetto</td><td>esempio</td></tr> </table>		Nome	Catello	Telefono	089789044	Oggetto	esempio
Nome	Catello						
Telefono	089789044						
Oggetto	esempio						

	<table> <tr> <td>Messaggio</td><td>a</td></tr> <tr> <td>E-Mail</td><td></td></tr> </table>	Messaggio	a	E-Mail	
Messaggio	a				
E-Mail					
<ul style="list-style-type: none"> L'utente clicca sul pulsante "Invia" 					
Oracolo:					
L'invio non va a buon fine perchè il messaggio non rispetta la lunghezza stabilita					

Test Case ID	TC_0.6_8								
Test Item	<ul style="list-style-type: none"> RF 0.6 								
Precondizioni:									
L'utente si trova nella pagina di invio e-mail									
Flusso di eventi:									
<ul style="list-style-type: none"> L'Utente inserisce i seguenti dati: <table> <tr> <td>Nome</td><td>Catello</td></tr> <tr> <td>Telefono</td><td>089789044</td></tr> <tr> <td>Oggetto</td><td>esempio</td></tr> <tr> <td>Messaggio</td><td>a&%</td></tr> </table>		Nome	Catello	Telefono	089789044	Oggetto	esempio	Messaggio	a&%
Nome	Catello								
Telefono	089789044								
Oggetto	esempio								
Messaggio	a&%								

<table><tr><td>E-Mail</td><td></td></tr></table> <ul style="list-style-type: none">L'utente clicca sul pulsante "Invia"	E-Mail	
E-Mail		
Oracolo:		
L'invio non va a buon fine perchè il messaggio non rispetta il formato stabilito		

Test Case ID	TC_0.6_9										
Test Item	<ul style="list-style-type: none"> RF 0.6 										
Precondizioni:											
L'utente si trova nella pagina di invio e-mail											
Flusso di eventi:											
<ul style="list-style-type: none"> L'Utente inserisce i seguenti dati: <table border="1"> <tr> <td>Nome</td><td>Catello</td></tr> <tr> <td>Telefono</td><td>089789044</td></tr> <tr> <td>Oggetto</td><td>esempio</td></tr> <tr> <td>Messaggio</td><td>messaggioEsempio</td></tr> <tr> <td>E-Mail</td><td>u@u</td></tr> </table>		Nome	Catello	Telefono	089789044	Oggetto	esempio	Messaggio	messaggioEsempio	E-Mail	u@u
Nome	Catello										
Telefono	089789044										
Oggetto	esempio										
Messaggio	messaggioEsempio										
E-Mail	u@u										

- L'utente clicca sul pulsante "Invia"

Oracolo:

L'invio non va a buon fine perchè la e-mail non rispetta il formato stabilito

Test Case ID	TC_0.6_10										
Test Item	• RF 0.6										
Precondizioni:											
L'utente si trova nella pagina di invio e-mail											
Flusso di eventi:											
<ul style="list-style-type: none">• L'Utente inserisce i seguenti dati:<table><tr><td>Nome</td><td>Catello</td></tr><tr><td>Telefono</td><td>089789044</td></tr><tr><td>Oggetto</td><td>esempio</td></tr><tr><td>Messaggio</td><td>messaggioEsempio</td></tr><tr><td>E-Mail</td><td>catello.graz96@outlook.it</td></tr></table>		Nome	Catello	Telefono	089789044	Oggetto	esempio	Messaggio	messaggioEsempio	E-Mail	catello.graz96@outlook.it
Nome	Catello										
Telefono	089789044										
Oggetto	esempio										
Messaggio	messaggioEsempio										
E-Mail	catello.graz96@outlook.it										
<ul style="list-style-type: none">• L'utente clicca sul pulsante "Invia"											

Oracolo:

L'invio va a buon fine poichè rispetta tutti i parametri stabiliti.