Test case specification



Di:

Sara Guerriero 0512103956 Torre Francesca 0512102366

Indice degli argomenti:

1.0 Descrizione d	lel documento2
2.0 Glossario	
3.0 Test case spec	cification3

1.0 Descrizione del documento

Le specifiche del test case sono degli insiemi di input e di risultati attesi che saranno utili per testare le componenti all'interno del nostro sistema.

Un test case prevede 5 attributi che sono:

- 1. **Test Case Nome**: univoco per distinguere i test case attuali dagli altri.
- 2. **Test Case ID**: id univoco per definire i test case, i casi di insuccesso e i casi limite.
- 3. **Use Case REF**: riferimento univoco allo use case.
- 4. **Test Eseguito da**: persona incaricata del test.
- 5. **Priorità**: priorità che può assumere un test case.
- 6. **Data di esecuzione**: data di stesura del test.
- 7. **Input**: dati inseriti dall'utente.
- 8. **Oracolo**: i dati o comportamenti attesi dal sistema.
- 9. **Condizione di Entrata**: precondizione del caso d'uso.
- 10. Flusso degli Eventi: flusso delle interazioni tra sistema e utente.
- 11. Condizione di Uscita: stato finale del test case.

Come linea guida seguiremo gli use case implementati in precedenza nel RAD con l'aiuto del concetto di classe equivalenza e casi limite.

Quindi per ogni use case ci deve essere un test case e a sua volta per ogni use case dobbiamo individuare le classi di equivalenza e dobbiamo riportare le due tabelle per ognuna di queste classi.

2.0 Glossario

<u>Test Case Name</u>: la convenzione è Test_[funzionalitàDaTestare]

<u>Test Case ID</u>: la convenzione è TC_[N].[M].[X].[Z], dove N è il numero della divisione, M il numero del package, X è il numero progressivo in funzione di M, Z gli eventuali casi di insuccesso e casi limite.

<u>Condizione di Entrata</u>: è la precondizione dello use case.

<u>Flusso degli Eventi</u>: flusso delle interazioni tra sistema e utente. Il flusso non è strettamente collegato allo use case, vedere esempio. Bisogna specificare i dati effettivi che si usano e che vengono restituiti.

Condizione di uscita: lo stato finale della situazione.

3.0 Test case specification

Test case	Codice
TestRegistrazioneUtente	TC-1.1.1
TestRegistrazioneUtenteConErrore	TC-1.1.1.1
TestLogin	TC-1.1.2
TestLogin_DatiErrati	TC-1.1.2.1
TestLogout	TC-1.1.3
TestModificaDati	TC-1.1.4
TestModificaDatiConErrore	TC-1.1.4.1
TestVisualizzaDati	TC-1.1.5
TestRimuoviAccount	TC-1.1.6
TestRicercaProdotto	TC-1.1.7
TestVisualizzazioneProdotto	TC-1.2.1
TestCarrello	TC-1.2.2

TestAcquistoTramiteCarrello	TC-1.2.3
TestAcquistoProdottoImmediato	TC-1.2.4
TestE-mail	TC-1.2.5
TestiMieiOrdini	TC-1.2.6
TestAggiungiProdotto	TC-1.3.1
TestAggiungiProdottoconErrore	TC-1.3.1.1
TestModificaProdotto	TC-1.3.2
TestRimuoviProdotto	TC-1.3.3
TestVisualizzaUtentiRegistrati	TC-1.3.4
TestVisualizzaMessaggiUtenti	TC-1.3.5
TestAggiungiCategoria	TC-1.3.6
TestModificaCategoria	TC-1.3.7
TestAggiungi SottoCategoria	TC-1.3.8
TestModificaSottoCategoria	TC-1.3.9
TestAggiungiSpeseSpedizione	TC-1.3.10
TestAggiungiMetodoPagamento	TC-1.3.11
TestVisualizzaGliOrdiniDaInviare	TC-1.3.12
TestVisualizzaTuttiGliOrdini	TC-1.3.13

3.1 TC- TestRegistrazioneUtente

Test Case Name TestRegistrazioneUtente	
--	--

Test Case ID	TC-1.1.1
Use Case REF	Registrazione
Test eseguito da	Sara Guerriero
Priorità	Alta
Data di esecuzione	11-01-2018
Input	Nome, cognome, e-mail, password, sesso, data di nascita, provincia di nascita, luogo di nascita, stato di residenza, seleziona provincia, seleziona città, indirizzo, numero civico, cap, residenza, telefono.
Oracolo	l'utente non è loggato al sistema.
Condizione di entrata	l'utente non deve essere già presente all'interno dell'applicazione.
Flusso degli eventi	 L'utente va nella sezione "Login". Il sistema presenta il modulo per accedere al sistema oppure per registrarsi. L'utente seleziona "Registrazione". Il sistema presenta il form per l'inserimento dei propri dati. L' utente inserisce i dati compilando il modulo. Il sistema riceve i dati e notifica l'avvenuta operazione.
Condizione di uscita	visualizza un messaggio di errore nel caso in cui la registrazione non sia andata a buon fine.
Log	Tentativo di registrazione avvenuto con successo.

TC- Test RegistrazioneUtenteConErrore

Test Case Name	TestRegistrazioneUtenteConErrore
Test Case ID	TC-1.1.1.1
Use Case REF	Registrazione con errore
Test eseguito da	Sara Guerriero
Priorità	Alta

Data di esecuzione	11-01-2018
Input	Nome, cognome, e-mail, password, sesso, data di nascita, provincia di nascita, luogo di nascita, stato di residenza, seleziona provincia, seleziona città, indirizzo, numero civico, cap, residenza, telefono.
Oracolo	l'utente non è loggato al sistema.
Condizione di entrata	l'utente non deve essere già presente all'interno dell'applicazione.
Flusso degli eventi	 L'utente va nella sezione "Login". Il sistema presenta il modulo per accedere al sistema oppure per registrarsi. L'utente seleziona "Registrazione". Il sistema presenta il form per l'inserimento dei propri dati. L' utente inserisce i dati compilando il modulo. Il sistema riceve i dati e notifica l'avvenuta operazione.
Condizione di uscita	visualizza un messaggio di errore nel caso in cui la registrazione non sia andata a buon fine.
Log	Tentativo di registrazione fallito.

3.2 TC-TestLogin

Test Case Name	TestLogin
Test Case ID	TC-1.1.2
Use Case REF	login
Test eseguito da	Sara Guerriero
Priorità	Alta
Data di esecuzione	11-01-2018
Input	E-mail, password.
Oracolo	l'utente è loggato al sistema.

Condizione di entrata	L'utente visualizza la home page.
Flusso degli eventi	1. l'utente clicca sul link "login" per effettuare l'autenticazione nel sistema. 2. Il sito fornisce un modulo di inserimento dati, necessari per il login; 3. l'utente, dopo aver inserito i dati, preme il tasto invio; 4. il sistema fa una ricerca dei dati inseriti per vedere se corrispondono ad un account già esistente; 5. se la ricerca produce un risultato, ciò vorrà dire che l'utente è registrato e può iniziare la navigazione sul sito ed eventualmente effettuare cambiamenti e/o acquisti, a seconda del tipo di utente che ha effettuato il login.
Condizione di uscita	Visualizza il sito con un' icona che permette all'utente di poter uscire dalla propria area riservata, o visualizza un messaggio di errore nel caso in cui i dati inseriti non sono corretti o sono inesistenti.
Log	Tentativo di accesso al sistema avvenuto con successo.

TC-TestLogin_DatiErrati

Test Case Name	TestLogin_DatiErrati
Test Case ID	TC-1.1.2.1
Use Case REF	Login con errore
Test eseguito da	Sara Guerriero
Priorità	Alta
Data di esecuzione	11-01-2018
Input	E-mail, password.
Oracolo	l'utente è loggato al sistema.

Condizione di entrata	L'utente visualizza la home page.
Flusso degli eventi	1. l'utente clicca sul link "login" per effettuare l'autenticazione nel sistema. 2. Il sito fornisce un modulo di inserimento dati, necessari per il login; 3. l'utente, dopo aver inserito i dati, preme il tasto invio; 4. il sistema fa una ricerca dei dati inseriti per vedere se corrispondono ad un account già esistente; 5. se la ricerca produce un risultato, ciò vorrà dire che l'utente è registrato e può iniziare la navigazione sul sito ed eventualmente effettuare cambiamenti e/o acquisti, a seconda del tipo di utente che ha effettuato il login.
Condizione di uscita	Visualizza il sito con un' icona che permette all'utente di poter uscire dalla propria area riservata, o visualizza un messaggio di errore nel caso in cui i dati inseriti non sono corretti o sono inesistenti.
Log	Tentativo di accesso al sistema fallito.

TC-TestLogout

Test Case Name	TestLogout
Test Case ID	TC-1.1.3
Use Case REF	logout
Test eseguito da	Sara Guerriero
Priorità	Alta
Data di esecuzione	11-01-2018
Input	E-mail, password.

Oracolo	L'utente chiude la sessione che aveva precedentemente aperto con il sistema.
Condizione di entrata	L'utente deve essere autenticato;
Flusso degli eventi	 l'utente clicca sul link "logout" per effettuare l'uscita dal sistema; il sistema effettua l'uscita dell'account e riporta l'utente sulla pagina iniziale.
Condizione di uscita	Visualizza la home del sito se l'uscita dall'account è stata effettuata, altrimenti rimane sull'ultima pagina dove si trovata l'utente;
Log	Logout immediato dal sistema.

TC-Test Modifica dati

Test Case Name	TestModificaDati
Test Case ID	TC-1.1.4
Use Case REF	Modifica dati
Test eseguito da	Sara Guerriero
Priorità	Media
Data di esecuzione	11-01-2018
Input	Nome, cognome, e-mail, password, sesso, data di nascita, provincia di nascita, luogo di nascita, stato di residenza, seleziona provincia, seleziona città, indirizzo, numero civico, cap, residenza, telefono.
Oracolo	L'utente cambia uno, nessuno o più parametri presenti all'interno del suo profilo.
Condizione di entrata	L'utente deve essere autenticato;
Flusso degli eventi	 L'utente accede al sito e va nella sezione "Login" per accedere al sistema. L'utente accede alla sezione "Profilo" per modificare i propri dati. Il sistema presenta il modulo per la modifica dei propri dati. L' utente inserisce i dati compilando il

	modulo. 5. Il sistema riceve i dati, modifica l'account e notifica all'utente tale modifica.
Condizione di uscita	I dati vengono aggiornati e verrà visualizzata la stessa pagina con i nuovi dati inseriti dall'utente.
Log	Dati modificati.

TC-Test Modifica dati Con Errore

Test Case Name	TestModificaDatiConErrore
Test Case ID	TC-1.1.4.1
Use Case REF	Modifica dati
Test eseguito da	Sara Guerriero
Priorità	Media
Data di esecuzione	11-01-2018
Input	cognome, e-mail, password, sesso, data di nascita, provincia di nascita, luogo di nascita, stato di residenza, seleziona provincia, seleziona città, indirizzo, numero civico, cap, residenza, telefono.
Oracolo	L'utente cambia uno, nessuno o più parametri presenti all'interno del suo profilo.
Condizione di entrata	L'utente deve essere autenticato;
Flusso degli eventi	 L'utente accede al sito e va nella sezione "Login" per accedere al sistema. L'utente accede alla sezione "Profilo" per modificare i propri dati. Il sistema presenta il modulo per la modifica dei propri dati. L' utente inserisce i dati compilando il modulo. Il sistema riceve i dati, modifica l'account e notifica all'utente tale modifica.

Condizione di uscita	I dati non vengono aggiornati e non verrà visualizzata la stessa pagina con i nuovi dati inseriti dall'utente.
Log	Dati non modificati.

TC-Test Visualizzazzione dati

Test Case Name	TestVisualizzaDati
Test Case ID	TC-1.1.5
Use Case REF	Visualizza Dati
Test eseguito da	Sara Guerriero
Priorità	Alta
Data di esecuzione	11-01-2018
Input	\\
Oracolo	L'utente visualizza i dati del suo account.
Condizione di entrata	L'utente deve essere autenticato;
Flusso degli eventi	 L'utente accede al sito e va nella sezione "Login" per accedere al sistema. L'utente accede alla sezione "Profilo" visualizzare i propri dati. Il sistema presenta il modulo con i propri dati. L'utente legge le proprie informazioni.
Condizione di uscita	Il sistema viene aggiornato con l'operazione richiesta dall'utente.
Log	Visualizzazione immediata.

TC-Test Rimuovi account

Test Case Name	TestRimuoviAccount
Test Case ID	TC-1.1.6
Use Case REF	Rimuovi Account
Test eseguito da	Francesca Torre

Priorità	Alta	
Data di esecuzione	01-02-2018	
Input	//	
Oracolo	L'utente rimuove l'account.	
Condizione di entrata	\\	
Flusso degli eventi	 Utente accede al sito e va nella sezione "Login" per accedere al sistema. Utente accede alla sezione "Profilo" per visualizzare i propri dati. Il sistema presenta il modulo con i propri dati. Utente seleziona "Elimina" per rimuovere il proprio account. Il sistema cancella l'account dell'utente selezionato e notifica a Francesca l'avvenuta rimozione dell'account. 	
Condizione di uscita	Il sistema elimina l'utente dal Database	
Log	L'utente ha rimosso il suo account	

TC-Test Ricerca Prodotto

Test Case Name	TestRicercaProdotto
Test Case ID	TC-1.1.7
Use Case REF	Ricerca Prodotto
Test eseguito da	Sara Guerriero
Priorità	Alta
Data di esecuzione	11-01-2018
Input	\\\
Oracolo	L'utente ricerca i prodotti da visualizzare.
Condizione di entrata	\\\
Flusso degli eventi	 Utente accede alla sezione "Cerca" per ricercare un prodotto. Il sistema effettua la ricerca e visualizza il risultato.

	3. L'utente legge il risultato della ricerca.	
Condizione di uscita	Produce un risultato in base alla ricerca effettuata.	
Log	Il sistema darà uno, nessuno o più risultati.	

TC-TestVisualizzazione Prodotto

Test Case Name	TestVisualizzazioneProdotto	
Test Case ID	TC-1.2.1	
Use Case REF	Visualizzazione Prodotto	
Test eseguito da	Sara Guerriero	
Priorità	Alta	
Data di esecuzione	11-01-2018	
Input	\\	
Oracolo	L'utente visualizza i prodotti ricercati.	
Condizione di entrata	\\	
Flusso degli eventi	 L'utente accede al sito. L'utente accede alla lista dei prodotti disponibili. Il sistema presenta a video tutti i prodotti disponibili. L'utente seleziona il prodotto a cui è interessato. Il sistema visualizza a video tutte le informazioni del prodotto selezionato. L'utente legge le informazioni relative al prodotto scelto. 	
Condizione di uscita	Visualizza tutte le informazioni riguardante il prodotto che l'utente ha selezionato.	
Log	Visualizza immediatamente la pagina del prodotto.	

TC-Test Carrello

rest case Name l'est carrello	Test Case Name	TestCarrello	
-------------------------------	----------------	--------------	--

Test Case ID	TC-1.2.2
Use Case REF	Carrello
Test eseguito da	Torre Francesca
Priorità	Alta
Data di esecuzione	01-02-2018
Input	\\
Oracolo	L'utente visualizza il proprio carrello.
Condizione di entrata	\\
Flusso degli eventi	 L'utente accede al sito e va nella selezione "Login" per fare il login accedendo così al sistema. L'utente va nella selezione "Carrello" e accede al proprio carrello. Il sistema presenta a video tutte le informazionirelative al proprio carrello.
Condizione di uscita	Visualizza tutte le informazioni riguardante il proprio carrello.
Log	

TC-Acquisto tramite Carrello

Test Case Name	TestAcquistoTramiteCarrello
Test Case ID	TC-1.2.3
Use Case REF	Acquistare Prodotto Tramite Carrello
Test eseguito da	Sara Guerriero
Priorità	Alta
Data di esecuzione	11-01-2018
Input	//
Oracolo	L'utente può acquistare uno o più prodotti inserendoli
	preventivamente nel carrello.
Condizione di entrata	

Flusso degli eventi	 L'utente accede al sito. L'utente clicca sul link "login" e accede al sistema . All'utente saranno visibili nella home i prodotti disponibili. Il sistema presenta a video tutti i prodotti disponibili. L'utente registrato seleziona il prodotto a cui è interessato. Il sistema visualizza a video tutte le informazioni del prodotto. L'utente inserisce il prodotto nel proprio carrello cliccando sull'icona di quest'ultimo. L'utente clicca sull'icona del carrello e vedrà tutti i prodotti da lui inseriti. Il sistema visualizza a video tutti i prodotti inseriti nel carrello da quell'utente_registrato. L'utente seleziona il link "Acquista" per acquistare uno o più prodotti da lui selezionati. Il sistema procede con l'acquisto del prodotto/i e notifica l'avvenuta operazione.
Condizione di uscita	Visualizza tutte le informazioni riguardante il prodotto che l'utente ha selezionato.
Log	I prodotti o il prodotto selezionato viene inserito/i all'interno del carrello.

TC-Test Acquisto Prodotto Immediato

Test Case Name	TestAcquistoProdottoImmediato
Test Case ID	TC-1.2.4
Use Case REF	Acquistare Prodotto Immediato
Test eseguito da	Sara Guerriero
Priorità	Alta
Data di esecuzione	11-01-2018

Input	\\
Oracolo	L'utente può acquistare il prodotto cliccando sul link diretto "Acquista".
Condizione di entrata	\\\
Flusso degli eventi	 L'utente accede al sito. L'utente va nella selezione "Login" ed effettua il login nel sistema. L'utente seleziona una delle categorie disponibili e accede alla lista dei prodotti disponibili. Il sistema presenta a video tutti i prodotti disponibili. L'utente seleziona il prodotto a cui è interessata. Il sistema visualizza a video tutte le informazioni del prodotto. L'utente prenota il prodotto a cui è interessata cliccando sul link "Acquista". Il sistema procede con l'acquisto del prodotto e notifica all'utente l'avvenuta operazione.
Condizione di uscita	Visualizza tutte le informazioni riguardante il prodotto che l'utente ha selezionato.
Log	Il prodotto selezionato viene acquistato immediatamente.

TC-Test E-mail

Test Case Name	TestE-mail
Test Case ID	TC-1.2.5
Use Case REF	Inviare e-mail
Test eseguito da	Sara Guerriero
Priorità	Bassa
Data di esecuzione	11-01-2018
Input	\\

Oracolo	L'utente può inviare delle richieste/domande al sistema.
Condizione di entrata	//
Flusso degli eventi	 L'utente accede o meno al sistema; L'utente inserisce i propri dati e il commento da inviare; L'utente clicca sul link "invia"; Il sistema notifica il messaggio all'amministratore, il quale potrà eventualmente rispondere.
Condizione di uscita	//
Log	Il messaggio di richiesta sarà inviato al sistema.

TC-Test I Miei Ordini

Test Case Name	TestiMieiOrdini
Test Case ID	TC-1.2.6
Use Case REF	I Miei Ordini
Test eseguito da	Sara Guerriero
Priorità	Alta
Data di esecuzione	11-01-2018
Input	//
Oracolo	L'utente può visualizzare gli ordini da lui effettuati.
Condizione di entrata	L'utente deve essere loggato al sistema.
Flusso degli eventi	 L'utente accede al sito. L'utente va nella selezione "Login" ed effettua il login nel sistema. L'utente accede agli ordini da lei fatti tramite il link "I miei Ordini". Il sistema mostra a video gli ordini effettuati dall'utente.
Condizione di uscita	//
Log	Visualizzazione immediata degli ordini effettuati.

TC-test Aggiungi Prodotto

Test Case Name	TestAggiungiProdotto
Test Case ID	TC-1.3.1
Use Case REF	Inserisci Prodotto
Test eseguito da	Sara Guerriero
Priorità	Alta
Data di esecuzione	11-01-2018
Input	\\
Oracolo	L'amministratore può aggiungere uno o più prodotti all'interno del sistema.
Condizione di entrata	L'utente deve essere autenticato come amministratore e il prodotto non deve essere già presente nel sistema.
Flusso degli eventi	 L'amministratore va nella sezione "Pannello Admin" e seleziona "Aggiungi prodotto". Il sistema presenta tutti i prodotti disponibili. L'amministratore clicca sul link "Aggiungi Prodotto". Il sistema presenta il form per aggiungere il prodotto. L'amministratore aggiunge i dati del prodotto da aggiungere clicca sul pulsante conferma. Il sistema riceve i dati e aggiunge il nuovo prodotto.
Condizione di uscita	Visualizza un messaggio in cui l'inserimento è andato a buon fine.
Log	Il prodotto viene inserito immediatamente.

TC-Test Aggiungi Prodotto (con errore)

Test Case Name	TestAggiungiProdottoconErrore
Test Case ID	TC-1.3.1.1
Use Case REF	Inserisci Prodotto (con errore)

Test eseguito da	Torre Francesca
Priorità	Alta
Data di esecuzione	11-01-2018
Input	//
Oracolo	L'amministratore può aggiungere uno o più prodotti all'interno del sistema.
Condizione di entrata	L'utente deve essere autenticato come amministratore e il prodotto non deve essere già presente nel sistema.
Flusso degli eventi	 L'amministratore va nella sezione "Pannello Admin" e seleziona "Aggiungi prodotto". Il sistema presenta tutti i prodotti disponibili. L'amministratore clicca sul link "Aggiungi Prodotto". Il sistema presenta il form per aggiungere il prodotto. L'amministratore aggiunge i dati del prodotto da aggiungere clicca sul pulsante conferma. Il sistema riceve i dati e mostra un messaggio di errore.
Condizione di uscita	Il sistema mostra un messaggio di errore, prodotto non aggiunto.
Log	Il sistema non ha aggiunto il prodotto dell'utente.

TC-Test Modifica Prodotto

Test Case Name	TestModificaProdotto
Test Case ID	TC-1.3.2
Use Case REF	Modifica Prodotto
Test eseguito da	Sara Guerriero
Priorità	Media
Data di esecuzione	11-01-2018
Input	\\

Oracolo	L'amministratore può modificare uno o più prodotti all'interno del sistema.
Condizione di entrata	L'utente deve essere autenticato come amministratore e il prodotto non deve essere già presente con gli stessi dati nel sistema.
Flusso degli eventi	1. L'amministratore accede al sistema facendo il Login. 2. L'amministratore va nella sezione "Pannello Admin" e seleziona "Modifica Prodotto". 3. Il sistema presenta la lista di tutti i prodotti presenti nel suo database. 4. L'amministratore seleziona il prodotto da modificare e sceglie uno degli attributi del prodotto da modificare. 5. Il sistema presenta un modulo per la modifica del prodotto selezionato 6. L'amministratore modifica il prodotto compilando il modulo. 7. Il sistema riceve i dati, modifica il prodotto nel database.
Condizione di uscita	Visualizza un messaggio di errore nel caso in cui la modifica non è andata a buon fine.
Log	Il prodotto viene modificato immediatamente.

TC-Test Rimuovi Prodotto

Test Case Name	TestRimuoviProdotto
Test Case ID	TC-1.3.3
Use Case REF	Cancella Prodotto
Test eseguito da	Torre Francesca
Priorità	Alta
Data di esecuzione	01-02-2018
Input	\\
Oracolo	L'amministratore può eliminare uno, nessuno o più prodotti all'interno del sistema.

Condizione di entrata	L'utente deve essere autenticato come amministratore e il prodotto deve essere presente nel sistema.
Flusso degli eventi	 L'amministratore accede al sistema effettuando il login. L'amministratore_primario va nella sezione "Pannello Admin " e seleziona "Modifica Prodotto" per selezionare un prodotto da cancellare. Il sistema presenta la lista di tutti i prodotti presenti nel suo database. L'amministratore seleziona il prodotto da cancellare . Il sistema cancella il prodotto dal database.
Condizione di uscita	Il prodotto viene cancellato dal database.
Log	Il prodotto viene cancellato immediatamente.

TC-Test Visualizza Utenti Registrati

Test Case Name	TestVisualizzaUtentiRegistrati
	_
Test Case ID	TC-1.3.4
Use Case REF	Visualizzazione lista Utenti Registrati
Test eseguito da	Sara Guerriero
Priorità	Media
Data di esecuzione	11-01-2018
Input	//
Oracolo	L'amministratore può visualizzare una lista degli utenti registrati all'interno del sistema.
Condizione di entrata	//
Flusso degli eventi	 L'amministratore accede al sistema facendo il login. L'amministratore va nella sezione "Profilo Admin" e seleziona "Visualizza Lista Utenti Registrati " per visualizzare gli utenti registrati. Il sistema presenta la lista di tutti gli

	utenti presenti nel database. 4. L'amministratore seleziona l' utente da visualizzare. 5. Il sistema presenta la pagina contenente le informazioni dell'utente scelto. 6. L'amministratore legge le informazioni dell'utente scelto.Visualizza tutte le informazioni riguardante gli utenti registrati.
Condizione di uscita	Visualizza tutte le informazioni riguardanti gli utenti registrati all'interno del sistema.
Log	Visualizzazione immediata degli utenti registrati all'interno del sistema.

TC-Test Visualizza Messaggi Utenti

Test Case Name	TestVisualizzaMessaggiUtenti
Test Case ID	TC-1.3.5
Use Case REF	Visualizzazione Messaggi degli Utenti
Test eseguito da	Sara Guerriero
Priorità	Media
Data di esecuzione	12-01-2018
Input	\\
Oracolo	L'amministratore visualizza gli eventuali messaggi degli utenti.
Condizione di entrata	\\
Flusso degli eventi	 Amministratore accede al sistema facendo il login. Amministratore va nella sezione "Profilo Admin" e seleziona "Visualizza Messaggi degli Utenti" per visualizzare i messaggi ricevuti. Il sistema presenta la lista di tutti i messaggi presenti nel suo database.
Condizione di uscita	Visualizza tutti i messaggi inviati dagli utenti.

Log	Visualizzazione immediata dei messaggi inviati dagli
	utenti.

TC-Test Aggiungi Categoria

Test Case Name	TestAggiungiCategoria
Test Case ID	TC-1.3.6
Use Case REF	Aggiungi Categoria
Test eseguito da	Sara Guerriero
Priorità	Media
Data di esecuzione	12-01-2018
Input	\\
Oracolo	L'amministratore aggiunge una o più categorie all'interno del sistema.
Condizione di entrata	La categoria da aggiungere non deve esistere già.
Flusso degli eventi	 L'amministratore accede al sistema nella sezione "Login". L'amministratore va nella sezione "Pannello Admin" e seleziona "Aggiungi categoria". Il sistema presenta tutte le categorie disponibili. L'amministratore clicca sul link "Aggiungi Categoria". Il sistema presenta il modulo per aggiungere la categoria. L'Amministratore aggiunge i dati della categoria da aggiungere. Il sistema riceve i dati e aggiunge la nuova categoria.
Condizione di uscita	Visualizza un messaggio di errore nel caso in cui l'inserimento non è andato a buon fine.
Log	Viene aggiunta immediatamente una nuova categoria.

TC-Test Modifica Categoria

Test Case Name	TestModificaCategoria
Test Case ID	TC-1.3.7
Use Case REF	Modifica Categoria
Test eseguito da	Sara Guerriero
Priorità	Media
Data di esecuzione	12-01-2018
Input	\\
Oracolo	L'amministratore modifica una o più categorie all'interno del sistema.
Condizione di entrata	La categoria da modificare deve esistere già.
Flusso degli eventi	 L'amministratore accede al sistema nella sezione "Login". L'amministratore va nella sezione "Pannello Admin" e seleziona "Modifica categoria". Il sistema presenta tutte le categorie disponibili. L'amministratore clicca sul link "Modifica Categoria". Il sistema presenta il modulo per modificare la categoria disponibile. L'Amministratore modifica i dati della categoria. Il sistema riceve i dati e modica la categoria.
Condizione di uscita	Visualizza un messaggio di errore nel caso in cui la modifica non è andata a buon fine.
Log	Viene modificata immediatamente una categoria.

TC-Test Aggiungi SottoCategoria

Test Case Name	TestAggiungi SottoCategoria
Test Case ID	TC-1.3.8
Use Case REF	Aggiungi SottoCategoria

Test eseguito da	Francesca Torre
Priorità	Media
Data di esecuzione	12-01-2018
Input	\\
Oracolo	L'amministratore aggiunge uno o più sottocategorie all'interno del sistema.
Condizione di entrata	La sottocategoria da aggiungere non deve esistere già.
Flusso degli eventi	 L'amministratore accede al sistema nella sezione "Login". L'amministratore va nella sezione "Pannello Admin" e seleziona "Aggiungi sottocategoria". Il sistema presenta tutte le sottocategorie disponibili. L'amministratore clicca sul link "SottoCategoria". Il sistema presenta il modulo per aggiungere la sottocategoria. L'Amministratore aggiunge i dati della sottocategoria. Il sistema riceve i dati e aggiungi la sottocategoria.
Condizione di uscita	Visualizza un messaggio di errore nel caso in cui l'aggiunta non è andata a buon fine.
Log	Viene aggiunta immediatamente una sottocategoria.

TC-Test Modifica Sotto Categoria

Test Case Name	TestModificaSottoCategoria
Test Case ID	TC-1.3.9
Use Case REF	Modifica Sotto Categoria
Test eseguito da	Sara Guerriero
Priorità	Media
Data di esecuzione	12-01-2018
Input	\\

Oracolo	L'amministratore modifica una o più sotto categorie all'interno del sistema.
Condizione di entrata	La sotto categoria da modificare deve esistere già.
Flusso degli eventi	 L'amministratore accede al sistema nella sezione "Login". L'amministratore va nella sezione "Pannello Admin" e seleziona "Modifica sotto categoria". Il sistema presenta tutte le categorie disponibili. L'amministratore clicca sul link "Modifica sotto categoria". Il sistema presenta il modulo per modificare la sotto categoria disponibile. L'Amministratore modifica i dati della sotto categoria. Il sistema riceve i dati e modica la sotto categoria
Condizione di uscita	Visualizza un messaggio di errore nel caso in cui la modifica non è andata a buon fine.
Log	Viene modificata immediatamente una sotto categoria.

TC-Test Aggiungi Spese Spedizione

Test Case Name	TestAggiungiSpeseSpedizione
Test Case ID	TC-1.3.10
Use Case REF	Aggiungi Spese Spedizione
Test eseguito da	Sara Guerriero
Priorità	Media
Data di esecuzione	12-01-2018
Input	\
Oracolo	L'amministratore aggiunge una nuova tipologia di spese di spedizione.
Condizione di entrata	La nuova tipologia di spese di spedizion da aggiungere non deve essere quella attuale.

Flusso degli eventi	 L'amministratore accede al sistema nella sezione "Login". L'amministratore va nella sezione "Pannello Admin" e seleziona "Aggiungi Spese Spedizioni". Il sistema presenta tutte le spedizioni disponibili. L'amministratore clicca sul link "Aggiungi spese di spedizioni". Il sistema presenta il modulo per aggiungere la spesa di spedizioni. L'Amministratore aggiunge i dati delle spese di spedizioni. Il sistema riceve i dati e aggiunge la nuova spedizione.
Condizione di uscita	Visualizza un messaggio di errore nel caso in cui l'inserimento non è andato a buon fine.
Log	Viene aggiunta immediatamente la nuova tipologia di spese di spedizione.

TC-Test Aggiungi Metodo Pagamento

Test Case Name	TestAggiungiMetodoPagamento
Test Case ID	TC-1.3.11
Use Case REF	Aggiungi Metodo Pagamento
Test eseguito da	Sara Guerriero
Priorità	Media
Data di esecuzione	12-01-2018
Input	\\
Oracolo	L'amministratore aggiunge un nuovo metodo di pagamento.
Condizione di entrata	Il nuovo tipo di pagamento da aggiungere non deve essere quello attuale.
Flusso degli eventi	 L'amministratore accede al sistema nella sezione "Login". L'amministratore va nella sezione "Pannello Admin" e seleziona

	"Aggiungi metodo pagamento". 3. Il sistema presenta tutte i metodi di pagamento disponibili. 4. L'amministratore clicca sul link "Aggiungi metodo di pagamento". 5. Il sistema presenta il modulo per aggiungere il nuovo metodo di pagamento. 6. L'Amministratore aggiunge i dati del metodo di pagamento. 7. Il sistema riceve i dati e aggiunge il nuovo metodo.
Condizione di uscita	Visualizza un messaggio di errore nel caso in cui l'inserimento non è andato a buon fine.
Log	Viene aggiunto immediatamente il nuovo metodo di pagamento.

TC-Test Visualizza Gli Ordini Da Inviare

Test Case Name	TestVisualizzaGliOrdiniDaInviare
Test Case ID	TC-1.3.12
Use Case REF	Visualizza gli ordini da inviare
Test eseguito da	Sara Guerriero
Priorità	Alta
Data di esecuzione	12-01-2018
Input	//
Oracolo	L'amministratore visualizza gli ordini da inviare.
Condizione di entrata	//
Flusso degli eventi	 L'amministratore accede al sistema nella sezione "Login". L'amministratore va nella sezione "Pannello Admin" e seleziona "Visualizza gli ordini da inviare". Il sistema presenta tutti gli ordini da inviare. L'amministratore legge tutti gli ordini da inviare.

Condizione di uscita	Visualizza tutti gli ordini da inviare.
Log	Viene visualizzata immediatamente la pagina.

TC-Test Visualizza Tutti Gli Ordini

Test Case Name	TestVisualizzaTuttiGliOrdini
Test Case ID	TC-1.3.13
Use Case REF	Visualizza tutti gli ordini
Test eseguito da	Sara Guerriero
Priorità	Alta
Data di esecuzione	12-01-2018
Input	//
Oracolo	L'amministratore visualizza tutti gli ordini.
Condizione di entrata	\\
Flusso degli eventi	 L'amministratore accede al sistema nella sezione "Login". L'amministratore va nella sezione "Pannello Admin" e seleziona "Visualizza tutti gli ordini". Il sistema presenta tutti gli ordini. L'amministratore legge tutti gli ordini.
Condizione di uscita	Visualizza tutti gli ordini.
Log	Viene visualizzata immediatamente la pagina.