Test Case Specification (TCS)

Corso di Ingegneria del software a.a. 2016/17 Università degli Studi di Salerno



NOME: Altieri Carmine MATRICOLA: 0512101882

Indice

DESCRIZIONE DEL DOCUMENTO	3
TEST CASES	3
Gestione Profilo	3
Login	3
Registrazione	9
Modifica Profilo	
Gestione Evento	
Inserisci Evento	
Modifica Evento	26
Gestione Prenotazione	
Inserisci Prenotazione	
Gestione Feedback	
Inserisci Feedback	

DESCRIZIONE DEL DOCUMENTO

Un test case è un insieme di input e di risultati attesi che servono a testare una componente per scoprirne gli errori (error) e i fallimenti (failure).

Un test case ha 5 attributi:

- 1. Nome: univoco per distinguere i test case attuali dagli altri
- 2. Percorso Test: la path del file di test che verrà effettuato
- 3. Input: la classe di equivalenza testata
- 4. Oracolo: i dati o comportamenti attesi dal sistema
- 5. Log: il comportamento osservato in seguito all'esecuzione del test

TEST CASES

1.1 Gestione Profilo

1.1.1 Login

Test Case Name	Test_Login
Test Case ID	TC_0.1_1
Condizione di Entrata	L'utente si trova nella pagina di login
Flusso degli Eventi	L'utente visualizza la pagina di login del sito VLT
Condizione di Uscita	L'utente si autentica alla piattaforma VLT

Test Case Name	Test_Login
Test Case ID	TC_0.1_1
Percorso Test	
Input	Email corretta, password corretta
Oracolo	VLT autentica l'utente e mostra l'homepage (con relativa area riservata agli utenti registrati)
Log	VLT autentica l'utente e mostra l'homepage (con relativa area riservata agli utenti registrati)

Test Case Name	Test_Login
Test Case ID	TC_0.1_2
Condizione di Entrata	L'utente si trova nella pagina di login
Flusso degli Eventi	1. L'utente visualizza la pagina di login del sito VLT 2. VLT presenta un form in cui inserire - Email - Password 3. L'utente inserisce l'email "pippo@gmail.com" e la password "testpassword" 4. VLT mostra un messaggio di errore per credenziali errate (utente non trovato)
Condizione di Uscita	L'utente visualizza un messaggio di errore per credenziali errate (con ridirezione a breve alla pagina di login)

Test Case Name	Test_Login
Test Case ID	TC_0.1_2
Percorso Test	
Input	Email scorretta, password corretta
Oracolo	4. VLT mostra un messaggio di errore per credenziali errate (utente non trovato)
Log	Poiché le credenziali digitate non sono valide, VLT mostra il messaggio di errore "utente non trovato"

Test Case Name	Test_Login
Test Case ID	TC_0.1_3
Condizione di Entrata	L'utente si trova nella pagina di login
Flusso degli Eventi	L'utente visualizza la pagina di login del sito VLT
Condizione di Uscita	L'utente visualizza un messaggio di errore per credenziali errate (con ridirezione a breve alla pagina di login)

Test Case Name	Test_Login
Test Case ID	TC_0.1_3
Percorso Test	
Input	Email corretta, password scorretta
Oracolo	4. VLT mostra un messaggio di errore per credenziali errate (utente non trovato)
Log	Poiché le credenziali digitate non sono valide, VLT mostra il messaggio di errore "utente non trovato"

Test Case Name	Test_Login
Test Case ID	TC_0.1_4
Condizione di Entrata	L'utente si trova nella pagina di login
Flusso degli Eventi	L'utente visualizza la pagina di login del sito VLT
Condizione di Uscita	L'utente visualizza un messaggio di errore per password non digitata

Test Case Name	Test_Login
Test Case ID	TC_0.1_4
Percorso Test	
Input	Password mancante
Oracolo	4. VLT mostra un messaggio di errore per password non digitata
Log	Poiché l'utente ha digitato correttamente l'email ma ha lasciato vuoto il campo password, riceve un messaggio di errore per mancata password

Test Case Name	Test_Login
Test Case ID	TC_0.1_5
Condizione di Entrata	L'utente si trova nella pagina di login
Flusso degli Eventi	L'utente visualizza la pagina di login del sito VLT
Condizione di Uscita	L'utente visualizza un messaggio di errore per email non digitata

Test Case Name	Test_Login
Test Case ID	TC_0.1_5
Percorso Test	
Input	Email mancante
Oracolo	4. VLT mostra un messaggio di errore per email non digitata
Log	Poiché l'utente ha digitato correttamente la password ma ha lasciato vuoto il campo email, riceve un messaggio di errore per mancata email

Test Case Name	Test_Login
Test Case ID	TC_0.1_6
Condizione di Entrata	L'utente si trova nella pagina di login
Flusso degli Eventi	 L'utente visualizza la pagina di login del sito VLT VLT presenta un form in cui inserire Email Password L'utente inserisce l'email "carmine91@gmail" e la password VLT mostra un messaggio di errore per email non digitata correttamente
Condizione di Uscita	L'utente visualizza un messaggio di errore per email non digitata correttamente

Test Case Name	Test_Login
Test Case ID	TC_0.1_6
Percorso Test	
Input	Email non digitata nel formato corretto
Oracolo	VLT mostra un messaggio di errore per email non digitata correttamente
Log	Poiché l'utente ha digitato correttamente la password ma ha digitato nel formato scorretto l'email, riceve un messaggio di errore

1.1.2 Registrazione

Test Case Name	Test_Registrazione
Test Case ID	TC_0.2_1
Condizione di Entrata	L'utente si trova nella pagina di registrazione
Flusso degli Eventi	1. L'utente visualizza la pagina di registrazione del sito VLT 2. VLT presenta un form in cui inserire - Email - Username - Password - Conferma Password 3. L'utente inserisce l'email "enzo91@gmail.com", l'username "enzo91", la password "music" e conferma password "music" 4. VLT registra l'utente e lo ridirige alla home
Condizione di Uscita	L'utente visualizza l'homepage (per poi effettuare il login)

Test Case Name	Test_Registrazione
Test Case ID	TC_0.2_1
Percorso Test	
Input	Email (in formato corretto), Username, Password, ConfermaPassword
Oracolo	4. VLT registra l'utente e lo ridirige alla home
Log	VLT registra l'utente e lo ridirige alla home

Test Case Name	Test_Registrazione
Test Case ID	TC_0.2_2
Condizione di Entrata	L'utente si trova nella pagina di registrazione
Flusso degli Eventi	1. L'utente visualizza la pagina di registrazione del sito VLT 2. VLT presenta un form in cui inserire - Email - Username - Password - Conferma Password 3. L'utente inserisce l'email "marco87@gmail.com", l'username "marco87", la password "miapass" 4. VLT mostra un messaggio di errore per email già presente nel sistema
Condizione di Uscita	L'utente visualizza un messaggio di errore per email già esistente (utente già esistente)

Test Case Name	Test_Registrazione
Test Case ID	TC_0.2_2
Percorso Test	
Input	Email (in formato corretto), Username, Password, ConfermaPassword
Oracolo	VLT mostra un messaggio di errore per email già presente nel sistema
Log	Poiché l'utente ha inserito un email che già esiste nel database, riceve un messaggio di errore per utente già esistente

Test Case Name	Test_Registrazione
Test Case ID	TC_0.2_3
Condizione di Entrata	L'utente si trova nella pagina di registrazione
Flusso degli Eventi	1. L'utente visualizza la pagina di registrazione del sito VLT 2. VLT presenta un form in cui inserire - Email - Username - Password - Conferma Password 3. L'utente inserisce l'email "marco87gmail.", l'username "marco87", la password "miapass" e conferma password "miapass" 4. VLT mostra un messaggio di errore per email non digitata nel formato corretto
Condizione di Uscita	L'utente visualizza un messaggio di errore per email non digitata nel formato corretto

Test Case Name	Test_Registrazione
Test Case ID	TC_0.2_3
Percorso Test	
Input	Email (in formato scorretto), Username, Password, ConfermaPassword
Oracolo	VLT mostra un messaggio di errore per email non digitata nel formato corretto
Log	Poiché l'utente ha inserito un email non digitata nel formato corretto, riceve un messaggio di errore per email errata

Test Case Name	Test_Registrazione
Test Case ID	TC_0.2_4
Condizione di Entrata	L'utente si trova nella pagina di registrazione
Flusso degli Eventi	1. L'utente visualizza la pagina di registrazione del sito VLT 2. VLT presenta un form in cui inserire - Email - Username - Password - Conferma Password 3. L'utente inserisce l'email "pippo91@gmail.com", l'username "pippo", la password "miapass" e conferma password "123456" 4. VLT mostra un messaggio di errore per password non combacianti (password e conferma password)
Condizione di Uscita	L'utente visualizza un messaggio di errore per password non combacianti (password e conferma password)

Test Case Name	Test_Registrazione
Test Case ID	TC_0.2_4
Percorso Test	
Input	Email (in formato corretto), Username, (Password e ConfermaPassword non combacianti)
Oracolo	VLT mostra un messaggio di errore per password non combacianti
Log	Poiché l'utente ha inserito in password e conferma password due stringhe diverse, riceve un messaggio di errore per password non combacianti

Test Case Name	Test_Registrazione
Test Case ID	TC_0.2_5
Condizione di Entrata	L'utente si trova nella pagina di registrazione
Flusso degli Eventi	1. L'utente visualizza la pagina di registrazione del sito VLT 2. VLT presenta un form in cui inserire - Email - Username - Password - Conferma Password 3. L'utente inserisce l'email "pippo91@gmail.com", l'username "pippo", la password "miapass" e conferma password "miapass" ma non seleziona la checkbox di accettazione termini e condizioni 4. VLT mostra un messaggio di errore per termini e condizioni non accettate
Condizione di Uscita	L'utente visualizza un messaggio di errore per termini e condizioni non accettate (checkbox non spuntata)

Test Case Name	Test_Registrazione
Test Case ID	TC_0.2_5
Percorso Test	
Input	Email (in formato corretto), Username, Password e ConfermaPassword
Oracolo	VLT mostra un messaggio di errore per termini e condizioni non accettate
Log	Poiché l'utente ha inserito correttamente i dati per la registrazione ma non ha spuntato la casella per l'accettazione dei termini e condizioni d'uso, riceve un messaggio di errore per mancata accettazione dei t. e c. d'uso

Test Case Name	Test_Registrazione
Test Case ID	TC_0.2_6
Condizione di Entrata	L'utente si trova nella pagina di registrazione
Flusso degli Eventi	L'utente visualizza la pagina di registrazione del sito VLT
Condizione di Uscita	L'utente visualizza un messaggio di errore per non aver compilato tutti i campi richiesti

Test Case Name	Test_Registrazione	
Test Case ID	TC_0.2_6	
Percorso Test		
Input		
Oracolo	VLT mostra un messaggio di errore per non aver compilato tutti campi richiesti	
Log	Poiché l'utente non ha compilato tutti e quattro i campi richiesti, riceve un messaggio di errore per almeno un campo vuoto	

1.1.3 Modifica Profilo

Test Case Name	Test_ModificaProfilo	
Test Case ID	TC_0.3_1	
Condizione di Entrata	L'utente si trova nell'area riservata di modifica profilo	
Flusso degli Eventi	L'utente chiede di modificare i dati del profilo	
Condizione di Uscita	L'utente visualizza un messaggio di errore per aver lasciato vuoto almeno un campo	

Test Case Name	Test_ModificaProfilo	
Test Case ID	TC_0.3_1	
Percorso Test		
Input		
Oracolo	VLT mostra un messaggio di errore per aver lasciato almeno un campo vuoto	
Log	Poiché l'utente ha lasciato almeno un campo vuoto, riceve un messaggio di errore per campi mancanti	

Test Case Name	Test_ModificaProfilo	
Test Case ID	TC_0.3_2	
Condizione di Entrata	L'utente si trova nell'area riservata di modifica profilo	
Flusso degli Eventi	L'utente chiede di modificare i dati del profilo	
Condizione di Uscita	L'utente visualizza un messaggio di avviso che informa di non aver modificato nessun campo	

Test Case Name	Test_ModificaProfilo	
Test Case ID	TC_0.3_2	
Percorso Test		
Input		
Oracolo	VLT mostra un messaggio di avviso per non aver modificato nessun campo	
Log	Poiché l'utente non ha modificato nessun campo, riceve un messaggio di avviso per campi non modificati	

Test Case Name	Test_ModificaProfilo	
Test Case ID	TC_0.3_3	
Condizione di Entrata	L'utente si trova nell'area riservata di modifica profilo	
Flusso degli Eventi	1. L'utente chiede di modificare i dati del profilo 2. VLT presenta un form in cui modificare - Username - Password - Conferma Password 3. L'utente lascia invariato l'username e modifica password e conferma password inserendo rispettivamente "testpass" e "testpass2" 4. VLT mostra un errore per aver inserito password e conferma password non combacianti	
Condizione di Uscita	L'utente visualizza un messaggio di errore per aver digitato password e conferma password in modo non combaciante	

Test Case Name	Test_ModificaProfilo	
Test Case ID	TC_0.3_3	
Percorso Test		
Input	Password, ConfermaPassword (non combacianti)	
Oracolo	VLT mostra un errore per aver inserito password e conferma password non combacianti	
Log	Poiché l'utente ha digitato nel campo password e nel campo conferma password due stringhe non combacianti, riceve un messaggio di errore per password non corrispondenti	

Test Case Name	Test_ModificaProfilo	
Test Case ID	TC_0.3_4	
Condizione di Entrata	L'utente si trova nell'area riservata di modifica profilo	
Flusso degli Eventi	1. L'utente chiede di modificare i dati del profilo 2. VLT presenta un form in cui modificare - Username - Password - Conferma Password 3. L'utente modifica i campi username, password e conferma password, digitando rispettivamente "vincenzo88", "onepass", "onepass" 4. VLT mostra la stessa pagina di modifica profilo ma con i nuovi dati inseriti	
Condizione di Uscita	L'utente visualizza la stessa pagina di modifica profilo ma con i nuovi dati appena inseriti	

Test Case Name	Test_ModificaProfilo	
Test Case ID	TC_0.3_4	
Percorso Test		
Input	Username, Password, ConfermaPassword	
Oracolo	4. VLT mostra la stessa pagina di modifica profilo ma con i nuovi dati inseriti	
Log	VLT mostra la stessa pagina di modifica profilo ma con i nuovi dati inseriti	

1.2 Gestione Evento

1.2.1 Inserisci Evento

Test Case Name	Test_InserisciEvento	
Test Case ID	TC_1.1_1	
Condizione di Entrata	L'utente registrato si trova nella pagina di inserimento nuovo evento	
	 L'utente chiede di inserire un nuovo evento VLT presenta un form in cui inserire i dati riportati nella tabella di seguito L'utente inserisce i seguenti dati (riportati a destra): 	
	Titolo vinile (artista e album)	Jimi Hendrix – Are You Experienced
	Info	Info sul vinile: ASIN B006WTINWK
	Località	Piazza Portanova – Disclan - Salerno
Flusso degli Eventi	Regione	Campania
	Provincia	Salerno
	Data	05/02/2017
	Orario	19:00
	Tipo ingresso	Gratuito
	Posti disponibili	20
	Numero di telefono	3884584552
	4. VLT registra l'evento nel database e redirige l'utente alla pagina dei suoi eventi	
Condizione di Uscita	L'utente visualizza la pagina in cui sono specificati i suoi eventi creati, con l'aggiunta del nuovo evento appena immesso	

Test Case Name	Test_InserisciEvento	
Test Case ID	TC_1.1_1	
Percorso Test		
Input	TitoloVinile, Info, Località, Regione, Provincia, Data, Orario, TipoIngresso, PostiDisponibili, NumeroTelefono	
Oracolo	4. VLT registra l'evento nel database e redirige l'utente alla pagina dei suoi eventi	
Log	VLT registra l'evento nel database e redirige l'utente alla pagina dei suoi eventi	

Test Case Name	Test_InserisciEvento	
Test Case ID	TC_1.1_2	
Condizione di Entrata	L'utente registrato si trova nella pagina di inserimento nuovo evento	
Flusso degli Eventi		Inserire un nuovo evento LT presenta un form in cui inserire i dati riportati nella tabella di seguito seguenti dati (riportati a destra): Jimi Hendrix – Are You Experienced Info sul vinile: ASIN B006WTINWK Piazza Portanova – Disclan - Salerno
	Regione Provincia Data Orario Tipo ingresso Posti disponibili Numero di telefono	Campania Salerno 55/55/5555 19:00 Gratuito 20 3884584552 4. VLT mostra un messaggio di errore per
		Data non inserita nel modo corretto
Condizione di Uscita	L'utente visualizza un messaggio di errore per Data non inserita nel modo corretto	

Test Case Name	Test_InserisciEvento	
Test Case ID	TC_1.1_2	
Percorso Test		
Input	TitoloVinile, Info, Località, Regione, Provincia, Data (formato scorretto), Orario, TipoIngresso, PostiDisponibili, NumeroTelefono	
Oracolo	VLT mostra un messaggio di errore per Data non inserita nel modo corretto	
Log	Poiché l'utente ha digitato una data nel formato non corretto, riceve un messaggio di errore per data non corretta	

Test Case Name	Test_InserisciEvento	
Test Case ID	TC_1.1_3	
Condizione di Entrata	L'utente registrato si trova nella pagina di inserimento nuovo evento	
	L'utente chiede di inserire un nuovo evento	
	Titolo vinile (artista e album)	Jimi Hendrix – Are You Experienced
	Info	Info sul vinile: ASIN B006WTINWK
	Località	Piazza Portanova – Disclan - Salerno
Flusso degli Eventi	Regione	Campania
	Provincia	Salerno
	Data	05/02/2017
	Orario	55:55
	Tipo ingresso	Gratuito
	Posti disponibili	20
	Numero di telefono	3884584552
	4. VLT mostra un messaggio di errore per Orario non inserito nel modo corretto	
Condizione di Uscita	L'utente visualizza un messaggio di errore per Orario non inserito nel modo corretto	

Test Case Name	Test_InserisciEvento
Test Case ID	TC_1.1_3
Percorso Test	
Input	TitoloVinile, Info, Località, Regione, Provincia, Data, Orario (formato scorretto), TipoIngresso, PostiDisponibili, NumeroTelefono
Oracolo	VLT mostra un messaggio di errore per Orario non inserito nel modo corretto
Log	Poiché l'utente ha digitato un orario nel formato non corretto, riceve un messaggio di errore per orario non corretto

Test Case Name	Test_InserisciEvento	
Test Case ID	TC_1.1_3	
Condizione di Entrata	L'utente registrato si trova nella pagina di inserimento nuovo evento	
	L'utente chiede di inserire un nuovo evento	
Flusso degli Eventi	Titolo vinile (artista e album) Info Località Regione Provincia Data Orario Tipo ingresso Posti disponibili Numero di telefono	Jimi Hendrix – Are You Experienced Info sul vinile: ASIN B006WTINWK Piazza Portanova – Disclan - Salerno Campania Salerno 05/02/2017 20:00 Costo: aaaa 20 3884584552 4. VLT mostra un messaggio di errore per Costo (relativo al tipo di ingresso) non digitato nel modo corretto
Condizione di Uscita	L'utente visualizza un messaggio di errore per Costo non inserito nel modo corretto	

Test Case Name	Test_InserisciEvento
Test Case ID	TC_1.1_3
Percorso Test	
Input	TitoloVinile, Info, Località, Regione, Provincia, Data, Orario, TipoIngresso (formato scorretto), PostiDisponibili, NumeroTelefono
Oracolo	 VLT mostra un messaggio di errore per Costo (relativo al tipo di ingresso) non digitato nel modo corretto
Log	Poiché l'utente ha digitato un costo nel formato non corretto (ha digitato infatti la stringa "aaaa"), riceve un messaggio di errore per costo non corretto

Test Case Name	Test_InserisciEvento		
Test Case ID	TC_1.1_4		
Condizione di Entrata	L'utente registrato si trova nella pagina di inserimento nuovo evento		
Flusso degli Eventi	L'utente chiede di inserire un nuovo evento		
	Titolo vinile (artista e album) Info Località Regione	Jimi Hendrix – Are You Experienced Info sul vinile: ASIN B006WTINWK Piazza Portanova – Disclan - Salerno Campania	
	Provincia Data Orario	Salerno 05/02/2017 20:00	
	Tipo ingresso Posti disponibili	Costo: 1 € aaaa	
	Numero di telefono	3884584552	
		4. VLT mostra un messaggio di errore per Posti disponibili non digitato nel modo corretto	
Condizione di Uscita	L'utente visualizza un messaggio di errore per posti disponibili non digitato nel modo corretto		

Test Case Name	Test_InserisciEvento	
Test Case ID	TC_1.1_4	
Percorso Test		
Input	TitoloVinile, Info, Località, Regione, Provincia, Data, Orario, TipoIngresso, PostiDisponibili (formato scorretto), NumeroTelefono	
Oracolo	VLT mostra un messaggio di errore per Posti disponbili non digitato nel modo corretto	
Log	Poiché l'utente ha digitato un dato sui posti disponibili in modo non corretto (ha digitato infatti la stringa "aaaa"), riceve un messaggio di errore per info sui posti disponibili non corretto	

Test Case Name	Test_InserisciEvento		
Test Case ID	TC_1.1_5		
Condizione di Entrata	L'utente registrato si trova r	nella pagina di inserimento nuovo evento	
	L'utente chiede di inserire un nuovo evento		
Flusso degli Eventi	album) Info Località Regione Provincia Data Orario Tipo ingresso Posti disponibili Numero di telefono	Info sul vinile: ASIN B006WTINWK Piazza Portanova – Disclan - Salerno Campania Salerno 05/02/2017 20:00 Costo: 1 € 20 aaaaaaaaa 4. VLT mostra un messaggio di errore per	
	Numero di telefono non digitato nel modo corretto		
Condizione di Uscita	L'utente visualizza un messaggio di errore per numero di telefono non digitato nel modo corretto		

Test Case Name	Test_InserisciEvento		Test_InserisciEvento	
Test Case ID	TC_1.1_5			
Percorso Test				
Input	TitoloVinile, Info, Località, Regione, Provincia, Data, Orario, TipoIngresso, PostiDisponibili, NumeroTelefono (formato scorretto)			
Oracolo	VLT mostra un messaggio di errore per Numero di telefono non digitato nel modo corretto			
Log	Poiché l'utente ha digitato un numero di telefono in modo non corretto (deve essere formato solo da cifre), riceve un messaggio di errore per numero di telefono non corretto			

Test Case Name	Test_InserisciEvento		
Test Case ID	TC_1.1_6		
Condizione di Entrata	L'utente registrato si trova nella pagina di inserimento nuovo evento		
Flusso degli Eventi			
Condizione di Uscita	L'utente visualizza un messaggio di errore per non aver digitato tutti i campi richiesti		

Test Case Name	Test_InserisciEvento	
Test Case ID	TC_1.1_6	
Percorso Test		
Input	Località, Data, PostiDisponibili	
Oracolo	4. VLT mostra un messaggio di errore per non aver digitato tutti i campi richiesti (facoltativi solo 'Info' e 'Numero di telefono')	
Log	Poiché l'utente ha lasciato vuoto almeno un campo richiesto, riceve un messaggio di errore per non aver digitato tutti i campi (sono facoltativi solo 'Info' e 'Numero di telefono')	

1.2.2 Modifica Evento

Test Case Name	Test_ModificaEvento	
Test Case ID	TC_1.2_1	
Condizione di Entrata	L'utente registrato si trova r	nella pagina di modifica proprio evento
	L'utente chiede di modificare un proprio evento	
Flusso degli Eventi	Titolo vinile (artista e album) Info Località Regione Provincia Data Orario Tipo ingresso Numero di telefono	(non modificato) (non modificato) (non modificato) (non modificato) (non modificato) (non modificato) 20:30 (non modificato) (non modificato) 4. VLT modifica l'evento nel database
	e ricarica la pagina di modifica evento con l'aggiunta delle nuove modifiche fatte	
Condizione di Uscita	L'utente visualizza la stessa pagina di modifica evento ma con l'aggiunta dei dati appena modificati	

Test Case Name	Test_ModificaEvento
Test Case ID	TC_1.2_1
Percorso Test	
Input	Orario
Oracolo	VLT modifica l'evento nel database e ricarica la pagina di modifica evento con l'aggiunta delle nuove modifiche fatte
Log	VLT modifica l'evento nel database e ricarica la pagina di modifica evento con l'aggiunta delle nuove modifiche fatte

Test Case Name	Test_ModificaEvento	
Test Case ID	TC_1.2_2	
Condizione di Entrata	L'utente registrato si trova nella pagina di modifica proprio evento	
Flusso degli Eventi	2. VLT	nodificare un proprio evento presenta un form in cui modificare i dati riportati nella tabella di seguito seguenti dati (riportati a destra): (non modificato) (non modificato) (non modificato) (non modificato) (non modificato) (non modificato) aa:aa (non modificato) (non modificato) 4. VLT mostra un messaggio di errore per aver digitato un Orario nel formato non corretto
Condizione di Uscita	L'utente visualizza un messaggio di errore per aver digitato un Orario nel formato non corretto	

Test Case Name	Test_ModificaEvento
Test Case ID	TC_1.2_2
Percorso Test	
Input	Orario (formato scorretto)
Oracolo	VLT mostra un messaggio di errore per aver digitato un Orario nel formato non corretto
Log	Poiché l'utente ha digitato un orario nel formato non corretto, riceve un messaggio di errore per orario digitato nel formato sbagliato

Test Case Name	Test_ModificaEvento	
Test Case ID	TC_1.2_3	
Condizione di Entrata	L'utente registrato si trova nella pagina di modifica proprio evento	
	L'utente chiede di modificare un proprio evento	
Flusso degli Eventi	Titolo vinile (artista e album) Info Località Regione Provincia Data Orario Tipo ingresso Numero di telefono	(non modificato) (non modificato) (non modificato) (non modificato) (non modificato) aa/bb/cccc (non modificato) (non modificato) (non modificato) 4. VLT mostra un messaggio di errore per aver digitato una Data nel formato non corretto
Condizione di Uscita	L'utente visualizza un messaggio di errore per aver digitato una Data nel formato non corretto	

Test Case Name	Test_ModificaEvento
Test Case ID	TC_1.2_3
Percorso Test	
Input	Data (formato scorretto)
Oracolo	VLT mostra un messaggio di errore per aver digitato una Data nel formato non corretto
Log	Poiché l'utente ha digitato una data nel formato non corretto, riceve un messaggio di errore per data digitata nel formato sbagliato

Test Case Name	Test_ModificaEvento	
Test Case ID	TC_1.2_4	
Condizione di Entrata	L'utente registrato si trova nella pagina di modifica proprio evento	
Flusso degli Eventi	2. VLT	nodificare un proprio evento presenta un form in cui modificare i dati riportati nella tabella di seguito seguenti dati (riportati a destra): (non modificato) (non modificato)
	Orario Tipo ingresso Numero di telefono	(non modificato) Costo: abc (non modificato)
		4. VLT mostra un messaggio di errore per aver digitato un costo nel formato non corretto
Condizione di Uscita	L'utente visualizza un messaggio di errore per aver digitato un costo nel formato non corretto	

Test Case Name	Test_ModificaEvento
Test Case ID	TC_1.2_4
Percorso Test	
Input	TipoDiIngresso (costo formato scorretto)
Oracolo	4. VLT mostra un messaggio di errore per aver digitato un costo nel formato non corretto
Log	Poiché l'utente ha digitato un costo nel formato sbagliato (ha infatti digitato la stringa 'abc'), riceve un messaggio di errore per costo digitato errato

Test Case Name	Test_ModificaEvento	
Test Case ID	TC_1.2_5	
Condizione di Entrata	L'utente registrato si trova nella pagina di modifica proprio evento	
	L'utente chiede di modificare un proprio evento	
Flusso degli Eventi	album) Info Località Regione Provincia Data Orario Tipo ingresso Numero di telefono digita	(non modificato) 391ab54cde 4. VLT mostra un messaggio di errore per aver to un numero di telefono nel formato non corretto
Condizione di Uscita	L'utente visualizza un messaggio di errore per aver digitato un numero di telefono nel formato non corretto	

Test Case Name	Test_ModificaEvento
Test Case ID	TC_1.2_5
Percorso Test	
Input	Numero di telefono (formato scorretto)
Oracolo	VLT mostra un messaggio di errore per aver digitato un numero di telefono nel formato non corretto
Log	Poiché l'utente ha digitato un numero di telefono nel formato non corretto (deve essere composto solo da cifre), riceve un messaggio di errore per numero di telefono digitato nel formato scorretto

Test Case Name	Test_ModificaEvento	
Test Case ID	TC_1.2_6	
Condizione di Entrata	L'utente registrato si trova nella pagina di modifica proprio evento	
	L'utente chiede di modificare un proprio evento	
Flusso degli Eventi	album) Info Località Regione Provincia Data Orario Tipo ingresso Posti disponibili Numero di telefono	(non modificato) (non modificato) (non modificato) (non modificato) (non modificato) (non modificato) (non modificato)
	4. VLT mostra un messaggio di errore per non aver digitato tutti i campi richiesti (facoltativi solo Info e Numero di telefono)	
Condizione di Uscita	L'utente visualizza un messaggio di errore per non aver digitato tutti i campi richiesti	

Test Case Name	Test_ModificaEvento
Test Case ID	TC_1.2_6
Percorso Test	
Input	
Oracolo	4. VLT mostra un messaggio di errore per non aver digitato tutti i campi richiesti (facoltativi solo 'Info' e 'Numero di telefono')
Log	Poiché l'utente ha lasciato vuoto almeno un campo richiesto, riceve un messaggio di errore per non aver digitato tutti i campi (sono facoltativi solo 'Info' e 'Numero di telefono')

1.3 Gestore Prenotazione

1.3.1 Inserisci Prenotazione

Test Case Name	Test_InserisciPrenotazione	
Test Case ID	TC_2.1_1	
Condizione di Entrata	L'utente registrato si trova nella pagina di visualizzazione di un evento	
Flusso degli Eventi	 L'utente chiede di visualizzare i dettagli relativi ad un evento VLT presenta una pagina con i dettagli tra cui è indicato che i posti disponibili sono > 0 e un pulsante che offre la possibilità di prenotarsi L'utente clicca il pulsante per effettuare la prenotazione VLT mostra un messaggio di avvenuta prenotazione, memorizzando l'utente alla lista dei prenotati all'evento 	
Condizione di Uscita	L'utente visualizza un messaggio di avvenuta prenotazione all'evento e l'utente viene salvato alla lista dei prenotati all'evento in particolare	

Test Case Name	Test_InserisciPrenotazione
Test Case ID	TC_2.1_1
Percorso Test	
Input	L'utente clicca il pulsante di prenotazione all'evento
Oracolo	4. VLT mostra un messaggio di avvenuta prenotazione, memorizzando l'utente alla lista dei prenotati all'evento
Log	VLT mostra un messaggio di avvenuta prenotazione, memorizzando l'utente alla lista dei prenotati all'evento

Test Case Name	Test_InserisciPrenotazione
Test Case ID	TC_2.1_2
Condizione di Entrata	L'utente registrato si trova nella pagina di visualizzazione di un evento
Flusso degli Eventi	 L'utente chiede di visualizzare i dettagli relativi ad un evento VLT presenta una pagina con i dettagli tra cui è indicato che i posti disponibili sono = 0 e un pulsante che offre la possibilità di prenotarsi L'utente clicca il pulsante per effettuare la prenotazione VLT mostra un messaggio di errore per posti disponibili al momento esauriti
Condizione di Uscita	L'utente visualizza un messaggio di errore per posti disponibili al momento esauriti

Test Case Name	Test_InserisciPrenotazione
Test Case ID	TC_2.1_2
Percorso Test	
Input	L'utente clicca il pulsante di prenotazione all'evento
Oracolo	VLT mostra un messaggio di errore per posti disponibili al momento esauriti
Log	Poiché i posti disponibili allo specifico evento sono al momento esauriti, riceve un messaggio di errore per posti disponibili esauriti

1.4 Gestore Feedback

1.4.1 Inserisci Feedback

Test Case Name	Test_InserisciFeedback
Test Case ID	TC_3.1_1
Condizione di Entrata	L'utente registrato si trova nella pagina di visualizzazione di un profilo
Flusso degli Eventi	 L'utente chiede di dare un feedback ad un utente registrato VLT presenta un form in cui esprimere un giudizio numerico da uno a cinque L'utente digita la valutazione '5' VLT salva la valutazione appena fatta e ridirige l'utente alla pagina di gestione utenti preferiti
Condizione di Uscita	L'utente visualizza la pagina di gestione degli utenti preferiti

Test Case Name	Test_InserisciFeedback
Test Case ID	TC_3.1_1
Percorso Test	
Input	Valutazione = 5
Oracolo	4. VLT salva la valutazione appena fatta e ridirige l'utente alla pagina di gestione utenti preferiti
Log	VLT salva la valutazione appena fatta e ridirige l'utente alla pagina di gestione utenti preferiti

Test Case Name	Test_InserisciFeedback
Test Case ID	TC_3.1_2
Condizione di Entrata	L'utente registrato si trova nella pagina di visualizzazione di un profilo
Flusso degli Eventi	L'utente chiede di dare un feedback ad un utente registrato
Condizione di Uscita	L'utente visualizza un messaggio di errore per non aver digitato nessuna valutazione

Test Case Name	Test_InserisciFeedback
Test Case ID	TC_3.1_2
Percorso Test	
Input	
Oracolo	4. VLT mostra un messaggio di errore per non aver digitato nessuna valutazione
Log	Poiché l'utente non ha digitato nessuna valutazione, riceve un messaggio di errore per mancata valutazione

Test Case Name	Test_InserisciFeedback
Test Case ID	TC_3.1_3
Condizione di Entrata	L'utente registrato si trova nella pagina di visualizzazione di un profilo
Flusso degli Eventi	L'utente chiede di dare un feedback ad un utente registrato
Condizione di Uscita	L'utente visualizza un messaggio di errore per non aver digitato una valutazione numerica

Test Case Name	Test_InserisciFeedback
Test Case ID	TC_3.1_3
Percorso Test	
Input	Valutazione = 'abcdefg'
Oracolo	VLT mostra un messaggio di errore per non aver digitato una valutazione numerica
Log	Poiché l'utente non ha digitato una valutazione numerica ma ha digitato 'abcdefg', riceve un messaggio di errore per valutazione non numerica

Test Case Name	Test_InserisciFeedback
Test Case ID	TC_3.1_4
Condizione di Entrata	L'utente registrato si trova nella pagina di visualizzazione di un profilo
Flusso degli Eventi	L'utente chiede di dare un feedback ad un utente registrato
Condizione di Uscita	L'utente visualizza un messaggio di errore per non aver digitato una valutazione compresa tra uno e cinque

Test Case Name	Test_InserisciFeedback
Test Case ID	TC_3.1_4
Percorso Test	
Input	Valutazione = '10'
Oracolo	VLT mostra un messaggio di errore per non aver digitato una valutazione compresa tra uno e cinque
Log	Poiché l'utente ha digitato una valutazione non compresa tra uno e cinque ma ha digitato '10', riceve un messaggio di errore per valutazione non compresa tra uno e cinque

Test Case Name	Test_InserisciFeedback
Test Case ID	TC_3.1_5
Condizione di Entrata	L'utente registrato si trova nella pagina di visualizzazione di un profilo
Flusso degli Eventi	 L'utente chiede di dare un feedback ad un utente registrato VLT presenta un form in cui esprimere un giudizio numerico da uno a cinque L'utente digita la valutazione '2,5' VLT mostra un messaggio di errore per non aver digitato una valutazione valida (il numero deve essere intero)
Condizione di Uscita	L'utente visualizza un messaggio di errore per non aver digitato una valutazione valida (il numero deve essere intero)

Test Case Name	Test_InserisciFeedback
Test Case ID	TC_3.1_5
Percorso Test	
Input	Valutazione = '2,5'
Oracolo	VLT mostra un messaggio di errore per non aver digitato una valutazione valida (il numero deve essere intero)
Log	Poiché l'utente ha digitato una valutazione in formato non valido, ossia un numero intero compreso tra uno e cinque, riceve un messaggio di errore per valutazione errata