Università degli Studi di Salerno

Corso di Ingegneria del Software

3GTech Test Cases Versione 1



Data: 20/12/2022

1. Test di Unità

1.1. GestioneProdotti

Componente sottoposta al test: ProdottoImplementazioneDAO

inserisciProdotto	TC6.1	TC6.2	TC6.3	TC6.4
Input	Nome: "Test"	Nome: (Stringa di	Nome: "Test"	Nome: "Test"
		oltre 100		
	Descrizione:	caratteri)	Descrizione:	Prezzo: "0.0"
	"Descrizione"		(Stringa di oltre	
		Descrizione:	300 caratteri)	
	Prezzo: "10.0"	"Descrizione"		
			Prezzo: "10.0"	
		Prezzo: "10.0"		
Oracolo	True	False	False	False
Output	True	False	False	False
Esito	OK	OK	OK	OK

rimuoviProdotto	TC7.1	TC7.2
Input	Codice: "1"	Codice: "1000"
Oracolo	True	False
Output	True	False
Esito	OK	OK

cerca	TC8.1	TC8.2	TC8.3
Input	Nome: "ASUS"	Nome: "NESSUN	Nome: " "
		PRODOTTO"	
Oracolo	True	False	False
Output	True	False	Fasle
Esito	OK	OK	OK

modificaDescrizione	TC9.1	TC9.2	TC9.3
Input	Codice: "1"	Codice: "1000"	Codice: "1"
	Descrizione: "TEST	Descrizione: "TEST	Descrizione: (Stringa
	MODIFICA	MODIFICA	di oltre 300 caratteri)
	DESCRIZIONE"	DESCRIZIONE"	
Oracolo	True	False	False
Output	True	False	False
Esito	OK	OK	OK

modificaPrezzo	TC10.1	TC10.2	TC10.3
Input	Codice: "1"	Codice: "1000"	Codice: "1"
	Prezzo: "20.0"	Prezzo: "20.0"	Prezzo: "0.0"
Oracolo	True	False	False
Output	True	False	False
Esito	OK	OK	OK

1.2. Gestione Utente

Componente sottoposta al test: UtenteImplementazioneDAO

Registrazione	TC1.1	TC1.7	TC1.9	TC1.6
Input	Nome:	Nome: Stringa di	Nome: "TestNome"	Nome: "TestNome"
	"TestNome"	100 caratteri		
			Cognome: Stringa	Cognome:
	Cognome:	Cognome:	di 100 caratteri	"TestCognome"
	"TestCognome"	"TestCognome"		
			Email:	Email:
	Email:	Email:	email@prova.it	email1@prova.it
	email1@prova.it	email@prova.it	_	_
			Password:	Password:
	Password:	Password:	"passWORD123"	"passWORD123"
	"passWORD123"	"passWORD123"		
			Indirizzo "Via	Indirizzo "Via
	Indirizzo "Via	Indirizzo "Via	Casuale n 3"	Casuale n 3"
	Casuale n 3"	Casuale n 3"	T 6	T (//222 222
	T ("222	T ((222	Telefono: "333 333	Telefono: "333 333
	Telefono: "333	Telefono: "333	3333"	3333"
	333 3333"	333 3333"		
Output	True	False	False	False
Oracolo	True	False	False	False
Esito	OK	OK	OK	OK

Registrazione	TC1.2	TC1.11	TC1.4
Input	Nome: "TestNome"	Nome: "TestNome"	Nome: "TestNome"
	Cognome: "TestCognome"	Cognome: "TestCognome"	Cognome: "TestCognome"
	Email: email@prova.it	Email: email@prova.it	Email: Stringa di 50 caratteri
	Password: Stringa di 50 caratteri	Password: "passWORD123"	Password: "passWORD123"
	Indirizzo "Via Casuale 3"	Indirizzo: Stringa di 50 caratteri	Indirizzo: "Via casuale 3"
	Telefono: "333 333 3333"	Telefono: "333 333 3333"	Telefono: "333 333 3333"
Output	False	False	False
Oracolo	False	False	False
Esito	OK	OK	OK

Login	TC2.1	TC2.2	TC2.3	TC2.5
Input	Email :	Email :	Email : Stringa di	Email :
	email@prova.it	email@prova.it	31 caratteri	emailsbagliata@user.it
	Password :	Password : Stringa	Password :	Password:
	"passWORD123"	di 21 caratteri	"passWORD123"	"passWORD123"
Output	True	False	False	False
Oracolo	True	False	False	False
Esito	OK	OK	OK	OK

Modifica Password	TC3.1	TC3.2
Input	Password: "passWORD123"	Password : Stringa di 31 caratteri
Oracolo	True	False
Output	True	False
Esito	ОК	OK

Modifica Email	TC4.1	TC4.3	TC4.2
Input	Email:	Email: email@prova1.it	Email: Stringa di 50
	email@prova1.it		caratteri
Oracolo	True	False	False
Output	True	False	False
Esito	OK	OK	OK

Modifica Indirizzo	TC5.1	TC5.2
Input	Indirizzo: "Via casuale 3"	Indirizzo: Stringa di 50 caratteri
		- 1
Oracolo	True	False
Output	True	False
Esito	ОК	OK

1.3. Gestione Ordini

OrdiniUtente	TC13.1	TC13.2
Input	Email: "i.schiavone@user.it"	Email: "xzxcz"
Oracolo	IdOrdine {21}	null
	Prodotto {2}	
Output	IdOrdine {21}	null
	Prodotto {2}	
Esito	OK	OK

Pagamento	TC14.1	TC14.2	TC14.3	TC14.4
Input	Numero Carta:	Numero Carta:	Numero Carta:	Numero Carta:
	"3475682450"	"347568245323230"	"3475682450"	"3475682450"
	CVC: "123"	CVC: "123"	CVC: "1234"	CVC: "123"
	Titolare:	Titolare: "Giuseppe	Titolare:	Titolare:
	"Giuseppe De	De Rosa"	"Giuseppe De	"Giuseppe De
	Rosa"		Rosa"	Rosa De Rosa De
		Data: "2023/10/25"		Rosa De Rosa De
	Data:		Data:	Rosa De Rosa"
	"2023/10/25"		"2023/10/25"	
				Data:
				"2023/10/25"
Oracolo	true	false	false	false

Output	true	false	false	false
Esito	OK	OK	OK	OK

2. TEST DI SISTEMA

2.1 Gestione Utenti

Registrazione	TC1.1
Input	Nome: "TestNome"
	Cognome: "TestCognome"
	Email: email1@prova.it
	and in an analysis of the second
	Password: "passWORD123"
	Individue (1) lie Coessele in 2"
	Indirizzo "Via Casuale n 3"
	Telefono: "333 333 3333"
Oracolo	Utente registrato. L'utente viene reindirizzato alla LoginPage.
Output	L'utente si trova sulla LoginPage ed è stato registrato.
Esito	ОК
Registrazione	TC1.2
Input	Nome: "TestNome"
	Cognome: "TestCognome"
	cognome. Testeognome
	Email: email@prova.it
	Desayard Ctrings di FO carattari
	Password:Stringa di 50 caratteri
	Indirizzo "Via Casuale 3"
	Telefono: "333 333 3333"
Oracolo	Utente non registrato. L'utente rimane sulla pagina di Registrazione e gli viene
Oracolo	mostrato un messaggio di errore.
Output	L'utente si trova sulla pagina di registrazione e deve reinserire i dati errati. Il
	sistema mostra un messaggio di errore.
Esito	OK
Registrazione	TC1.3
Input	Nome: "TestNome"
	Cognome: Stringa di 100 caratteri
	5
	Email: email@prova.it
	Password: "passWORD133"
	Password: "passWORD123"

	Indirizzo "Via Casuale n 3"		
	Telefono: "333 333 3333"		
Oracolo	Utente non registrato. L'utente rimane sulla pagina di Registrazione e gli		
	viene mostrato un messaggio di errore.		
Output	L'utente si trova sulla pagina di registrazione e deve reinserire i dati errati. Il sistema mostra un messaggio di errore.		
Esito	OK		
Registrazione	TC1.4		
Input	Nome: "TestNome"		
	Cognome: "TestCognome"		
	Email: email1@prova.it		
	Email: email@prova.it		
	Password: "passWORD123"		
	Indirizzo "Via Casuale n 3"		
	Telefono: "333 333 3333"		
Oracolo	Utente non registrato. L'utente rimane sulla pagina di Registrazione e gli		
2	viene mostrato un messaggio di errore.		
Output	L'utente si trova sulla pagina di registrazione e deve reinserire i dati errati. Il		
Cutput			
Esito	sistema mostra un messaggio di errore.		
Esito	sistema mostra un messaggio di errore. OK		
Esito Registrazione	sistema mostra un messaggio di errore. OK TC1.5 Nome: "TestNome"		
Esito Registrazione	sistema mostra un messaggio di errore. OK TC1.5		
Esito Registrazione	sistema mostra un messaggio di errore. OK TC1.5 Nome: "TestNome"		
Esito Registrazione	sistema mostra un messaggio di errore. OK TC1.5 Nome: "TestNome" Cognome: "TestCognome" Email: email@prova.it		
Esito Registrazione	sistema mostra un messaggio di errore. OK TC1.5 Nome: "TestNome" Cognome: "TestCognome"		
Esito Registrazione	sistema mostra un messaggio di errore. OK TC1.5 Nome: "TestNome" Cognome: "TestCognome" Email: email@prova.it Password: Stringa di 50 caratteri		
Esito Registrazione	sistema mostra un messaggio di errore. OK TC1.5 Nome: "TestNome" Cognome: "TestCognome" Email: email@prova.it		
Esito Registrazione	sistema mostra un messaggio di errore. OK TC1.5 Nome: "TestNome" Cognome: "TestCognome" Email: email@prova.it Password: Stringa di 50 caratteri		
Esito Registrazione Input	sistema mostra un messaggio di errore. OK TC1.5 Nome: "TestNome" Cognome: "TestCognome" Email: email@prova.it Password: Stringa di 50 caratteri Indirizzo "Via Casuale 3" Telefono: "333 333 3333"		
Esito Registrazione	sistema mostra un messaggio di errore. OK TC1.5 Nome: "TestNome" Cognome: "TestCognome" Email: email@prova.it Password: Stringa di 50 caratteri Indirizzo "Via Casuale 3" Telefono: "333 333 3333" Utente non registrato. L'utente rimane sulla pagina di Registrazione e gli		
Esito Registrazione Input Oracolo	sistema mostra un messaggio di errore. OK TC1.5 Nome: "TestNome" Cognome: "TestCognome" Email: email@prova.it Password: Stringa di 50 caratteri Indirizzo "Via Casuale 3" Telefono: "333 333 3333" Utente non registrato. L'utente rimane sulla pagina di Registrazione e gli viene mostrato un messaggio di errore.		
Esito Registrazione Input	sistema mostra un messaggio di errore. OK TC1.5 Nome: "TestNome" Cognome: "TestCognome" Email: email@prova.it Password: Stringa di 50 caratteri Indirizzo "Via Casuale 3" Telefono: "333 333 3333" Utente non registrato. L'utente rimane sulla pagina di Registrazione e gli viene mostrato un messaggio di errore. L'utente si trova sulla pagina di registrazione e deve reinserire i dati errati. Il		
Esito Registrazione Input Oracolo	sistema mostra un messaggio di errore. OK TC1.5 Nome: "TestNome" Cognome: "TestCognome" Email: email@prova.it Password: Stringa di 50 caratteri Indirizzo "Via Casuale 3" Telefono: "333 333 3333" Utente non registrato. L'utente rimane sulla pagina di Registrazione e gli viene mostrato un messaggio di errore.		
Esito Registrazione Input Oracolo Output	sistema mostra un messaggio di errore. OK TC1.5 Nome: "TestNome" Cognome: "TestCognome" Email: email@prova.it Password: Stringa di 50 caratteri Indirizzo "Via Casuale 3" Telefono: "333 333 3333" Utente non registrato. L'utente rimane sulla pagina di Registrazione e gli viene mostrato un messaggio di errore. L'utente si trova sulla pagina di registrazione e deve reinserire i dati errati. Il sistema mostra un messaggio di errore.		
Esito Registrazione Input Oracolo Output Esito	sistema mostra un messaggio di errore. OK TC1.5 Nome: "TestNome" Cognome: "TestCognome" Email: email@prova.it Password: Stringa di 50 caratteri Indirizzo "Via Casuale 3" Telefono: "333 333 3333" Utente non registrato. L'utente rimane sulla pagina di Registrazione e gli viene mostrato un messaggio di errore. L'utente si trova sulla pagina di registrazione e deve reinserire i dati errati. Il sistema mostra un messaggio di errore. OK		
Esito Registrazione Input Oracolo Output Esito Registrazione	sistema mostra un messaggio di errore. OK TC1.5 Nome: "TestNome" Cognome: "TestCognome" Email: email@prova.it Password: Stringa di 50 caratteri Indirizzo "Via Casuale 3" Telefono: "333 333 3333" Utente non registrato. L'utente rimane sulla pagina di Registrazione e gli viene mostrato un messaggio di errore. L'utente si trova sulla pagina di registrazione e deve reinserire i dati errati. Il sistema mostra un messaggio di errore. OK TC1.6		

	Email: email@prova.it
	Password: "passWORD123"
	Tussword. pusswortb125
	Indirizzo: Stringa di 50 caratteri
	Telefono: "333 333 3333"
Oracolo	Utente non registrato. L'utente rimane sulla pagina di Registrazione e gli
	viene mostrato un messaggio di errore.
Output	L'utente si trova sulla pagina di registrazione e deve reinserire i dati errati. Il sistema mostra un messaggio di errore.
Esito	OK
Registrazione	TC1.7
	Nome: "TestNome"
Input	Nome. Testnome
	Cognome: "TestCognome"
	Email: email@prova.it
	Password: "passWORD123"
	Indirizzo: "Via casuale 3"
	Telefono: Stringa di 50 caratteri
Oracolo	Utente non registrato. L'utente rimane sulla pagina di Registrazione e gli
	viene mostrato un messaggio di errore.
Output	L'utente si trova sulla pagina di registrazione e deve reinserire i dati errati. Il
F-14-	sistema mostra un messaggio di errore.
Esito	OK TOLO
Registrazione Input	TC1.8 Nome: "TestNome+"
Input	Nome. Testnomer
	Cognome: "TestCognome"
	Email: email@prova.it
	Password: "passWORD123"
	Indirizzo: "Via casuale n 3"
	Telefono: "333 333 3333"
Oracolo	Utente non registrato. L'utente rimane sulla pagina di Registrazione e gli
	viene mostrato un messaggio di errore.

Output	L'utente si trova sulla pagina di registrazione e deve reinserire i dati errati. Il
Esito	sistema mostra un messaggio di errore. OK
Registrazione	TC1.9
Input	Nome: "TestNome"
	Cognome: "TestCognome"
	Email: Stringa di 50 caratteri
	Password: "passWORD123"
	Indirizzo: "Via casuale 3"
	Telefono: "333 333 3333"
Oracolo	Utente non registrato. L'utente rimane sulla pagina di Registrazione e gli viene mostrato un messaggio di errore.
Output	L'utente si trova sulla pagina di registrazione e deve reinserire i dati errati. Il
	sistema mostra un messaggio di errore.
Esito	OK
Registrazione	TC1.10
Input	Nome: "TestNome"
	Cognome: "TestCognome+"
	Email: email@prova.it
	Password: "passWORD123"
	Indirizzo "Via Casuale 3"
	Telefono: "333 333 3333"
Oracolo	Utente non registrato. L'utente rimane sulla pagina di Registrazione e gli
	viene mostrato un messaggio di errore.
Output	L'utente si trova sulla pagina di registrazione e deve reinserire i dati errati. Il
E.D.	sistema mostra un messaggio di errore.
Esito	OK TC1.11
Registrazione Input	Nome: "TestNome"
input	Nome. Testivome
	Cognome: "TestCognome"
	Email: email@prova.it
	Password:
	"passWORD123"
	·

	Indirizzo:
	"Via casuale 3+"
	Telefono: "333 333 3333"
	Telefolio. 333 333 3333
Oracolo	Utente non registrato. L'utente rimane sulla pagina di Registrazione e gli
Oracolo	viene mostrato un messaggio di errore.
Output	L'utente si trova sulla pagina di registrazione e deve reinserire i dati errati. Il
Output	sistema mostra un messaggio di errore.
Esito	OK
Registrazione	TC1.12
Input	Nome: "TestNome"
mpat	Nome. restronce
	Cognome: "TestCognome"
	Email: email@prova.it
	Password: "passWORD123"
	Indirizzo: "Via casuale 3"
	Telefono: "333 333 333+"
	Telefolio. 333 333 3331
Oracolo	Utente non registrato. L'utente rimane sulla pagina di Registrazione e gli
Oracolo	viene mostrato un messaggio di errore.
Output	L'utente si trova sulla pagina di registrazione e deve reinserire i dati errati. Il
2 3 3 4 3 3	sistema mostra un messaggio di errore.
Esito	OK
Registrazione	TC1.13
Input	Nome: "TestNome+"
·	
	Cognome: "TestCognome"
	Email: email@prova.it+
	Password: "passWORD123"
	Password: password125
	Indirizzo: "Via casuale 3"
	Telefono: "333 333 3333"
Oracolo	Utente non registrato. L'utente rimane sulla pagina di Registrazione e gli
	viene mostrato un messaggio di errore.
Output	L'utente si trova sulla pagina di registrazione e deve reinserire i dati errati. Il
	sistema mostra un messaggio di errore.
Esito	OK
Registrazione	TC1.14
Input	Nome: "TestNome+"

	Cognome: "TestCognome"
	Email: email@prova.it
	Password: "password123"
	Indirizzo: "Via casuale 3"
	Telefono: "333 333 3333"
Oracolo	Utente non registrato. L'utente rimane sulla pagina di Registrazione e gli
	viene mostrato un messaggio di errore.
Output	L'utente si trova sulla pagina di registrazione e deve reinserire i dati errati. Il
	sistema mostra un messaggio di errore.
Esito	OK

Login	TC2.1
Input	Email : email@prova.it
	Password : "passWORD123"
Oracolo	L'utente è loggato e si trova sulla HomePage.
Output	L'utente si trova sulla HomePage ed è loggato.
Esito	OK
Login	TC2.2
Input	Email : Stringa di 50 caratteri
•	
	Password : "passWORD123"
Oracolo	Utente non loggato. L'utente si trova sulla LoginPage e viene mostrato un
	messaggio di errore.
Output	L'utente si trova sulla LoginPage e deve reinserire i dati errati. Il sistema
	mostra un messaggio di errore
Esito	OK
Login	TC2.3
Input	Email: email@prova.it
	Description di EO caratteri
	Password : Stringa di 50 caratteri
Oracolo	Utente non loggato. L'utente si trova sulla LoginPage e viene mostrato un
	messaggio di errore.
Output	L'utente si trova sulla LoginPage e deve reinserire i dati errati. Il sistema
	mostra un messaggio di errore
Esito	OK

Login	TC2.4
Input	Email: email@prova.it
mput	Linair. Cinaile provait
	Password : "password123"
Oracolo	Utente non loggato. L'utente si trova sulla LoginPage e viene mostrato un
0140010	messaggio di errore.
Output	L'utente si trova sulla LoginPage e deve reinserire i dati errati. Il sistema
Catput	mostra un messaggio di errore
Esito	OK
Login	TC2.5
	Email : email@prova.it+
Input	Email . email@prova.it+
	Password : "passWORD123"
	Tassword . password bizs
Oracolo	Utente non loggato. L'utente si trova sulla LoginPage e viene mostrato un
Oracolo	messaggio di errore.
Output	L'utente si trova sulla LoginPage e deve reinserire i dati errati. Il sistema
Output	mostra un messaggio di errore
Foite	
Esito	OK Too 4
Modifica	TC3.1
Password	D
Input	Password : "passWORD123"
0	D
Oracolo	Password modificata con successo. L'utente si trova sulla pagina di
0.1.1	impostazioni.
Output	L'utente si trova sulla pagina di impostazioni ed il sistema ha aggiornato la
F 11	password.
Esito	OK Toolo
Modifica	TC3.2
Password	
Input	Password : "password123"
Oracolo	Password non modificata. L'utente si trova sulla pagina di impostazioni e
	viene mostrato un messaggio di errore.
Output	L'utente si trova sulla pagina di impostazioni, il sistema mostra un messaggio
	di errore
Esito	OK
Modifica	TC3.3
Password	
Input	Password : Stringa di 30 caratteri
Oracolo	Password non modificata. L'utente si trova sulla pagina di impostazioni e
	viene mostrato un messaggio di errore.
Output	L'utente si trova sulla pagina di impostazioni, il sistema mostra un messaggio
	di errore
Esito	OK

Modifica Email	TC4.1
Input	Email: email@prova1.it
Oracolo	Email modificata con successo. L'utente si trova sulla pagina di impostazioni.
Output	L'utente si trova sulla pagina di impostazioni ed il sistema ha aggiornato
	l'email.
Esito	OK
Modifica Email	TC4.2
Input	Email: email@prova1.it+
Oracolo	Email non modificata. L'utente si trova sulla pagina di impostazioni e viene
	mostrato un messaggio di errore.
Output	L'utente si trova sulla pagina di impostazioni. Il sistema mostra un messaggio
- ·	di errore
Esito	OK
Modifica Email	TC4.3
Input	Email: email@prova1.it
Oracolo	Email non modificata. L'utente si trova sulla pagina di impostazioni e viene
	mostrato un messaggio di errore.
Output	L'utente si trova sulla pagina di impostazioni. Il sistema mostra un messaggio
	di errore
Esito	OK
Modifica Email	TC4.4
Input	Email: Stringa di 50 caratteri
Oracolo	Email non modificata. L'utente si trova sulla pagina di impostazioni e viene
	mostrato un messaggio di errore.
Output	L'utente si trova sulla pagina di impostazioni. Il sistema mostra un messaggio
	di errore
Esito	OK

Modifica Indirizzo	TC5.1
Input	Indirizzo: "Via casuale 3"
Oracolo	Indirizzo modificato con successo. L'utente si trova sulla pagina di impostazioni.
Output	L'utente si trova sulla pagina di impostazioni. Il sistema ha aggiornato correttamente l'indirizzo
Esito	OK
Modifica Indirizzo	TC5.2
Input	Indirizzo: "Via casuale 3+"
Oracolo	Indirizzo non modificat. L'utente si trova sulla pagina di impostazioni e viene mostrato un messaggio di errore.

Output	L'utente si trova sulla pagina di impostazioni. Il sistema mostra un messaggio
	di errore
Esito	OK
Modifica	TC5.3
Indirizzo	
Input	Indirizzo: Stringa di 50 caratteri
Oracolo	Indirizzo non modificat. L'utente si trova sulla pagina di impostazioni e viene mostrato un messaggio di errore.
Output	L'utente si trova sulla pagina di impostazioni. Il sistema mostra un messaggio
	di errore
Esito	OK

2.2. Gestione Prodotti

inserisciProdotto	TC6 .1
Input	Nome: "Test"
	Descrizione: "Test"
	Prezzo: "10.0"
Oracolo	Prodotto inserito. Il Gestore viene reindirizzato alla pagina di gestione senza
	visualizzare messaggi di errore.
Output	Gestore si trova alla pagina di gestione. Il prodotto è stato inserito.
Esito	OK

inserisciProdotto	TC6.2
Input	Nome: (Stringa di oltre 100 caratteri)
	Descrizione: "Test"
	Prezzo: "10.0"
Oracolo	Prodotto non inserito. Al Gestore viene mostrato il messaggio di errore
	"ERRORE: Inserisci nome correttamente"
Output	Gestore visualizza messaggio di errore. Prodotto non inserito
Esito	OK

TC6.3
Nome: "Test"
Descrizione: (Stringa di oltre 300 caratteri) Prezzo: "10.0"
[

Oracolo	Prodotto non inserito. Al Gestore viene mostrato il messaggio di errore "ERRORE: Inserisci descrizione correttamente"
Output	Gestore visualizza messaggio di errore. Prodotto non inserito
Esito	OK

inserisciProdotto	TC6.4
Input	Nome: "Test"
	Descrizione: "Test"
	Prezzo: "0.0"
Oracolo	Prodotto non inserito. Al Gestore viene mostrato il messaggio di errore
	"ERRORE: Inserisci prezzo correttamente"
Output	Gestore visualizza messaggio di errore. Prodotto non inserito
Esito	OK

rimuoviProdotto	TC7.1
Input	Codice: "14"
Oracolo	Prodotto rimosso. Il Gestore viene reindirizzato alla pagina di gestione e non
	visualizza nessun messaggio di errore.
Output	Gestore si trova sulla pagina di gestione. Prodotto rimosso
Esito	OK

rimuoviProdotto	TC7.2
Input	Codice: "1000"
Oracolo	Prodotto non rimosso siccome inesistente. Il Gestore viene reindirizzato alla pagina di gestione e visualizza il messaggio di errore "ERRORE: INSERISCI UN CODICE VALIDO"
Output	Gestore visualizza messaggio di errore. Prodotto non rimosso
Esito	OK

ModificaDescrizione + ModificaPrezzo	TC9.1 + TC10.1
Input	Codice: "15"
	Descrizione: "TEST MODIFICA"
	Prezzo: "10.0"
Oracolo	Prodotto modificato correttamente. Il Gestore viene reindirizzato alla
	pagina di gestione e non visualizza alcun messaggio di errore.
Output	Gestore si trova sulla pagina di gestione. Prodotto modificato
Esito	OK

ModificaDescrizione + ModificaPrezzo	TC9.2 + TC10.2
Input	Codice: "1000"
	Descrizione: "TEST MODIFICA"
	Prezzo: "10.0"
Oracolo	Prodotto non modificato in quanto inesistente. Il Gestore viene
	reindirizzato alla pagina di gestione e visualizza il messaggio di errore:
	"ERRORE: INSERISCI UN CODICE VALIDO"
Output	Gestore visualizza messaggio di errore. Prodotto non modificato
Esito	OK

ModificaDescrizione + ModificaPrezzo	TC9.3
Input	Codice: "15"
	Descrizione: (Stringa di oltre 300 caratteri)
	Prezzo: "10.0"
Oracolo	Prodotto non modificato. Il Gestore visualizza il messaggio di errore:
	"ERRORE: INSERIRE DESCRIZIONE CORRETTAMENTE"
Output	Gestore visualizza messaggio di errore. Prodotto non modificato
Esito	OK

ModificaDescrizione + ModificaPrezzo	TC9.4
Input	Codice: "15"
	Descrizione: "TEST MODIFICA"
	Prezzo: "0.0"
Oracolo	Prodotto non modificato. Il Gestore visualizza il messaggio di errore:
	"ERRORE: INSERIRE PREZZO CORRETTAMENTE"
Output	Gestore visualizza messaggio di errore. Prodotto non modificato
Esito	OK

2.3. Gestione Ordini

visualizza Ordini Di Un Utente	TC11 .1
Input	Email: "g.cascone@user.it"
Oracolo	Il Gestore visualizza le fatture degli ordini effettuati dall'utente.
Output	Il Gestore visualizza le fatture degli ordini effettuati dall'utente.
Esito	OK

visualizza Ordini Di Un Utente	TC11.2
Input	Email: "fake@user.it"
Oracolo	Il Gestore visualizza la pagina delle fatture ma è vuota.
Output	Il Gestore visualizza la pagina delle fatture ma è vuota.
Esito	OK

procediAlPagamento	TC12.1
Input	Titolare: "Giovanni Cascone"
	Numero Carta: "3475682452"
	Data Scadenza: " 2023/10/25 "
Oracolo	Ordine eseguito. L'utente viene reindirizzato alla HomePage.
Output	L'utente viene reindirizzato alla HomePage.
Esito	ОК

procediAlPagamento	TC12.2
Input	Titolare: "Giovanni Cascone"
	Numero Carta: "347"
	Data Scadenza: " 2023/10/25 "
Oracolo	Ordine non effettuato.
Output	Gestore visualizza messaggio di errore. Prodotto non inserito
Esito	OK