Università degli Studi di Salerno

Corso di Ingegneria del Software

Project: PC Zone
Test Case Specification
Document
Versione 2.0



Data: 04/01/2022

Partecipanti

Nome	Matricola
Simone Scermino	0512110611
Roberto Andrei Miron	0512110581

Revision History

Data	Versione	Descrizione	Autore
28/12/2022	1.0	Inizio stesura documento	Simone Scermino, Roberto Andrei Miron
30/12/2022	1.1	Continuo stesura fino a TC_GestioneSito	Simone Scermino, Roberto Andrei Miron
04/01/2022	2.0	Fine stesura TCS	Simone Scermino, Roberto Andrei Miron

Indice

1.TC_GestioneUtente

 ${\bf 2.TC_GestioneSito}$

3.TC_GestioneGestore

Test case specification:

1.TC_GestioneUtente

1.1 RegistrazioneUtente

Test Case ID:	RU_TC1	Test Frame:	LU1
Precondizioni			
 Il guest si trova sulla pagina di registrazione. Il guest non è ancora registrato. 			

Flusso di eventi

1. L'utente inserisce i seguenti dati nel form:

Input	Valore
Nickname	
Email	lorenzo21@gmail.com
Password	Lorenzo2145
ConfermaPassword	Lorenzo2145

2. Il guest conferma l'inserimento dei dati cliccando "Registrati".

- Il sistema visualizza "Nickname non valido. ".
- La registrazione dell'utente non va a buon fine in quanto l'input dell'attributo Nickname non è stato inserito.

Test Case ID:	RU_TC2	Test Frame:	LU2,FU1
---------------	--------	-------------	---------

- 1. Il guest si trova sulla pagina di registrazione.
- 2. Il guest non è ancora registrato.

Flusso di eventi

1. L'utente inserisce i seguenti dati nel form:

Input	Valore
Nickname	1*
Email	lorenzo21@gmail.com
Password	Lorenzo2145
ConfermaPassword	Lorenzo2145

2. Il guest conferma l'inserimento dei dati cliccando "Registrati".

- Il sistema visualizza "Nickname non valido. ".
- La registrazione dell'utente non va a buon fine in quanto l'input dell'attributo Nickname non rispetta il formato richiesto.

Test Case ID:	RU_TC3	Test Frame:	LU2,FU2,EU1
---------------	--------	-------------	-------------

- 1. Il guest si trova sulla pagina di registrazione.
- 2. Il guest non è ancora registrato.

Flusso di eventi

1. L'utente inserisce i seguenti dati nel form:

Input	Valore
Nickname	Lore21
Email	lorenzo21@gmail.com
Password	Lorenzo2145
ConfermaPassword	Lorenzo2145

2. Il guest conferma l'inserimento dei dati cliccando "Registrati".

- Il sistema visualizza "Nickname non valido.".
- La registrazione dell'utente non va a buon fine in quanto il Nickname inserito già esiste nel DB.

Test Case ID:	RU_TC4	Test Frame:	LU2,FU2,EU2,
			LE1

- 1. Il guest si trova sulla pagina di registrazione.
- 2. Il guest non è ancora registrato.

Flusso di eventi

1. L'utente inserisce i seguenti dati nel form:

Input	Valore
Nickname	Lore212
Email	
Password	Lorenzo2145
ConfermaPassword	Lorenzo2145

2. Il guest conferma l'inserimento dei dati cliccando "Registrati".

- Il sistema visualizza " Email non valida. ".
- La registrazione dell'utente non va a buon fine in quanto l'input dell'attributo Email non è stato inserito.

Test Case ID:	RU_TC5	Test Frame:	LU2,FU2,EU2,
			LE2,FE1

- 1. Il guest si trova sulla pagina di registrazione.
- 2. Il guest non è ancora registrato.

Flusso di eventi

1. L'utente inserisce i seguenti dati nel form:

Input	Valore
Nickname	Lore212
Email	lore21gmail.com
Password	Lorenzo2145
ConfermaPassword	Lorenzo2145

2. Il guest conferma l'inserimento dei dati cliccando "Registrati".

- Il sistema visualizza " Email non valida. ".
- La registrazione dell'utente non va a buon fine in quanto l'input dell'attributo Email non rispetta il formato richiesto.

Test Case ID:	RU_TC6	Test Frame:	LU2,FU2,EU2,
			LE2,FE2,EE1

- 1. Il guest si trova sulla pagina di registrazione.
- 2. Il guest non è ancora registrato.

Flusso di eventi

1. L'utente inserisce i seguenti dati nel form:

Input	Valore
Nickname	Lore212
Email	lore21@gmail.com
Password	Lorenzo2145
ConfermaPassword	Lorenzo2145

2. Il guest conferma l'inserimento dei dati cliccando "Registrati".

- Il sistema visualizza "Registrazione fallita.".
- La registrazione dell'utente non va a buon fine in quanto l'input dell'attributo Email esiste già nel DB.

Test Case ID:	RU_TC7	LU2,FU2,EU2, LE2,FE2,EE2,
		LP1

- 1. Il guest si trova sulla pagina di registrazione.
- 2. Il guest non è ancora registrato.

Flusso di eventi

1. L'utente inserisce i seguenti dati nel form:

Input	Valore
Nickname	Lore212
Email	lore212@gmail.com
Password	Lor
ConfermaPassword	Lorenzo2145

2. Il guest conferma l'inserimento dei dati cliccando "Registrati".

- Il sistema visualizza "Password non valida ".
- La registrazione dell'utente non va a buon fine in quanto l'input dell'attributo Password non rispetta la lunghezza richiesta.

Test Case ID:	RU_TC8	Test Frame:	LU2,FU2,EU2,
			LE2,FE2,EE2, LP2,FP1

- 1. Il guest si trova sulla pagina di registrazione.
- 2. Il guest non è ancora registrato.

Flusso di eventi

1. L'utente inserisce i seguenti dati nel form:

Input	Valore
Nickname	Lore212
Email	lore212@gmail.com
Password	lore lore lore
ConfermaPassword	Lorenzo2145

2. Il guest conferma l'inserimento dei dati cliccando "Registrati".

- Il sistema visualizza "Password non valida. ".
- La registrazione dell'utente non va a buon fine in quanto l'input dell'attributo Password non rispetta il formato richiesto.

Test Case ID:	RU_TC9	Test Frame:	LU2,FU2,EU2,
			LE2,FE2,EE2,
			LP2,FP2,MP1

- 1. Il guest si trova sulla pagina di registrazione.
- 2. Il guest non è ancora registrato.

Flusso di eventi

1. L'utente inserisce i seguenti dati nel form:

Input	Valore
Nickname	Lore212
Email	lore212@gmail.com
Password	Lorenzo2145
ConfermaPassword	Lore

2. Il guest conferma l'inserimento dei dati cliccando "Registrati".

- Il sistema visualizza "Conferma password non valida. ".
- La registrazione dell'utente non va a buon fine in quanto l'input dell'attributo ConfermaPassword non è uguale a quello dell'attributo Password.

Test Case ID:	RU_TC10	Test Frame:	LU2,FU2,EU2, LE2,FE2,EE2,
			LP2,FP2,MP2

- 1. Il guest si trova sulla pagina di registrazione.
- 2. Il guest non è ancora registrato.

Flusso di eventi

1. L'utente inserisce i seguenti dati nel form:

Input	Valore
Nickname	Lore212
Email	lore212@gmail.com
Password	Lorenzo2145
ConfermaPassword	Lorenzo2145

2. Il guest conferma l'inserimento dei dati cliccando "Registrati".

- Il sistema visualizza un messaggio che conferma la registrazione.
- La registrazione dell'utente va a buon fine.

1.2 Login

Test Case ID:LU_TC1Test Frame:EE1

Precondizioni

- 1. L'utente si trova sulla pagina di login.
- 2. L'utente non è ancora loggato.

Flusso di eventi

1. L'utente inserisce i seguenti dati nel form:

Input	Valore
Email	lore21@gmail.com
Password	Lorenzo2145

2. L'utente conferma l'inserimento dei dati cliccando "Login".

- Il sistema visualizza "Login errato".
- Il login dell'utente non va a buon fine in quanto l'input dell'attributo Email non esiste nel DB.

Test Case ID:	LU_TC2	Test Frame:	EE2,MC1
---------------	--------	-------------	---------

- 1. L'utente si trova sulla pagina di login.
- 2. L'utente non è ancora loggato.

Flusso di eventi

1. L'utente inserisce i seguenti dati nel form:

Input	Valore
Email	lore212@gmail.com
Password	Lore

2. L'utente conferma l'inserimento dei dati cliccando "Login".

- Il sistema visualizza "Login errato".
- Il login dell'utente non va a buon fine in quanto l'input dell'attributo Password non corrisponde con la password dell'input dell'attributo Email nel DB.

Test Case ID: LU_TC3 Test Frame: EE2,MC2	
--	--

- 1. L'utente si trova sulla pagina di login.
- 2. L'utente non è ancora loggato.

Flusso di eventi

1. L'utente inserisce i seguenti dati nel form:

Input	Valore
Email	lore212@gmail.com
Password	Lorenzo2145

2. L'utente conferma l'inserimento dei dati cliccando "Login".

- Il sistema visualizza l'homepage dell'utente loggato.
- Il login dell'utente va a buon fine.

1.2 LoginGestore

Test Case ID:LG_TC1Test Frame:EE1

Precondizioni

- 1. Il gestore si trova sulla pagina di login.
- 2. Il gestore non è ancora loggato.

Flusso di eventi

1. Il gestore inserisce i seguenti dati nel form:

Input	Valore
Email	gest2@gmail.com
Password	aaabbbAAA111

2. Il gestore conferma l'inserimento dei dati cliccando "Login".

- Il sistema visualizza "Login errato".
- Il login del gestore non va a buon fine in quanto l'input dell'attributo Email non esiste nel DB.

Test Case ID:	LG_TC2	Test Frame:	EE2
---------------	--------	-------------	-----

- 1. Il gestore si trova sulla pagina di login.
- 2. Il gestore non è ancora loggato.

Flusso di eventi

1. Il gestore inserisce i seguenti dati nel form:

Input	Valore
Email	lore212@gmail.com
Password	aaabbbAAA111

2. Il gestore conferma l'inserimento dei dati cliccando "Login".

- Il sistema visualizza "Login errato".
- Il login del gestore non va a buon fine in quanto l'input dell'attributo Email non corrisponde ad un account gestore.

Test Case ID:	LG_TC3	Test Frame:	EE3,MC1
Test Case ID:	LG_IC3	Test Frame:	EE3,MC1

- 1. Il gestore si trova sulla pagina di login.
- 2. Il gestore non è ancora loggato.

Flusso di eventi

1. Il gestore inserisce i seguenti dati nel form:

Input	Valore
Email	gest1@gmail.com
Password	Lorenzo2145

2. Il gestore conferma l'inserimento dei dati cliccando "Login".

- Il sistema visualizza "Login errato".
- Il login del gestore non va a buon fine in quanto l'input dell'attributo Password non corrisponde all'email inserita.

Test Case ID:	LG_TC4	Test Frame:	EE3,MC2
---------------	--------	-------------	---------

- 1. Il gestore si trova sulla pagina di login.
- 2. Il gestore non è ancora loggato.

Flusso di eventi

1. Il gestore inserisce i seguenti dati nel form:

Input	Valore
Email	gest1@gmail.com
Password	aaabbbAAA111

2. Il gestore conferma l'inserimento dei dati cliccando "Login".

- Il sistema visualizza l'homepage del gestore loggato.
- Il login del gestore va a buon fine..

2. GestioneSito

2.1 RecensisciComponente

Test Case ID:	RC_TC1	Test Frame:	LT1

Precondizioni

- 1. L'utente è loggato.
- 2. L'utente si trova sulla pagina di una componente comprata.

Flusso di eventi

1. L'utente inserisce i seguenti dati nel form:

Input	Valore
Titolo	
Descrizione	Una delle migliori componenti rilasciate nell'ultimo tempo. La consiglio vivamente!

2. L'utente conferma l'inserimento dei dati cliccando "Aggiungi recensione".

- Il sistema visualizza "Titolo o descrizione non inseriti! ".
- L'inserimento della recensione non va a buon fine in quanto l'input dell'attributo Titolo non rispetta il formato richiesto.

Test Case ID:	RC_TC2	Test Frame:	LT2,LD1
---------------	--------	-------------	---------

- 1. L'utente è loggato.
- 2. L'utente si trova sulla pagina di una componente comprata.

Flusso di eventi

1. L'utente inserisce i seguenti dati nel form:

Input	Valore
Titolo	Miglior componente del 2022
Descrizione	

2. L'utente conferma l'inserimento dei dati cliccando "Aggiungi recensione".

- Il sistema visualizza "Titolo o descrizione non inseriti! ".
- L'inserimento della recensione non va a buon fine in quanto l'input dell'attributo Descrizione non rispetta il formato richiesto.

Test Case ID:	RC_TC3	Test Frame:	LT2,LD2
---------------	--------	-------------	---------

- 1. L'utente è loggato.
- 2. L'utente si trova sulla pagina di una componente comprata.

Flusso di eventi

1. L'utente inserisce i seguenti dati nel form:

Input	Valore
Titolo	Miglior componente del 2022
Descrizione	Una delle migliori componenti rilasciate nell'ultimo tempo. La consiglio vivamente!

2. L'utente conferma l'inserimento dei dati cliccando "Aggiungi recensione".

- Il sistema visualizza la pagina della componente con la recensione aggiunta.
- L'inserimento della recensione va a buon fine.

2.2 SegnalaBug

	Test Case ID:	SB_TC1	Test Frame:	LT1
--	---------------	--------	-------------	-----

Precondizioni

- 1. L'utente è loggato.
- 2. L'utente si trova sulla pagina di segnalazione bug.

Flusso di eventi

1. L'utente inserisce i seguenti dati nel form:

Input	Valore
Titolo	В
Descrizione	La lista dei favoriti non si è aggiornata dopo aver aggiunto ai favoriti una nuova componente.

2. L'utente conferma l'inserimento dei dati cliccando "Segnala bug".

- Il sistema visualizza "Titolo non valido. ".
- L'inserimento della segnalazione bug non va a buon fine in quanto l'input dell'attributo Titolo non rispetta il formato richiesto.

Test Case ID: SB_TC2 Test Frame: LT2,LD1	
--	--

- 1. L'utente è loggato.
- 2. L'utente si trova sulla pagina di segnalazione bug.

Flusso di eventi

1. L'utente inserisce i seguenti dati nel form:

Input	Valore
Titolo	Problema nell'aggiornamento della lista favoriti
Descrizione	N

2. L'utente conferma l'inserimento dei dati cliccando "Segnala bug".

- Il sistema visualizza "Descrizione non valida. ".
- L'inserimento della segnalazione bug non va a buon fine in quanto l'input dell'attributo Descrizione non rispetta il formato richiesto.

Test Case ID:	SB_TC3	Test Frame:	LT2,LD2
---------------	--------	-------------	---------

- 1. L'utente è loggato.
- 2. L'utente si trova sulla pagina di segnalazione bug.

Flusso di eventi

1. L'utente inserisce i seguenti dati nel form:

Input	Valore
Titolo	Problema nell'aggiornamento della lista favoriti
Descrizione	La lista dei favoriti non si è aggiornata dopo aver aggiunto ai favoriti una nuova componente.

2. L'utente conferma l'inserimento dei dati cliccando "Segnala bug".

- Il sistema visualizza l'homepage una volta mandata la segnalazione..
- L'inserimento della segnalazione bug va a buon fine.

GestioneGestore

2.1 InserisciComponente

Test Case ID:	IC_TC1	Test Frame:	LT1

Precondizioni

- 1. Il gestore è loggato.
- 2. Il gestore si trova sulla pagina inserimento componente.

Flusso di eventi

1. Il gestore inserisce i seguenti dati nel form:

Input	Valore
Titolo	4070
Descrizione	La più recente GPU rilasciata da NVIDIA.
Immagine	https://www.image.com/rtx4070.jpg
Prezzo	989.99
LinkAcquisto	https://venditore.com/4070Ti/asdada2
Tipo	GPU
DataUscita	2023-01-05

2. Il gestore conferma l'inserimento dei dati cliccando "Aggiungi componente".

- Il sistema visualizza "Titolo non valido.".
- L'inserimento della componente non va a buon fine in quanto l'input dell'attributo Titolo non rispetta la lunghezza richiesta.

Test Case ID:	IC_TC2	Test Frame:	LT2,LD1
---------------	--------	-------------	---------

- 1. Il gestore è loggato.
- 2. Il gestore si trova sulla pagina inserimento componente.

Flusso di eventi

1. Il gestore inserisce i seguenti dati nel form:

Input	Valore
Titolo	NVIDIA RTX 4070 Ti
Descrizione	gpu
Immagine	https://www.image.com/rtx4070.jpg
Prezzo	989.99
LinkAcquisto	https://venditore.com/4070Ti/asdada2
Tipo	GPU
DataUscita	2023-01-05

2. Il gestore conferma l'inserimento dei dati cliccando "Aggiungi componente".

- Il sistema visualizza "Descrizione non valida.".
- L'inserimento della componente non va a buon fine in quanto l'input dell'attributo Descrizione non rispetta la lunghezza richiesta.

Test Case ID: IC_TC	Test Frame:	LT2,LD2,LI1
---------------------	-------------	-------------

- 1. Il gestore è loggato.
- 2. Il gestore si trova sulla pagina inserimento componente.

Flusso di eventi

1. Il gestore inserisce i seguenti dati nel form:

Input	Valore
Titolo	NVIDIA RTX 4070 Ti
Descrizione	La più recente GPU rilasciata da NVIDIA.
Immagine	
Prezzo	989.99
LinkAcquisto	https://venditore.com/4070Ti/asdada2
Tipo	GPU
DataUscita	2023-01-05

2. Il gestore conferma l'inserimento dei dati cliccando "Aggiungi componente".

- Il sistema visualizza "Inserisci l'immagine.".
- L'inserimento della componente non va a buon fine in quanto l'input dell'attributo Immagine non rispetta la lunghezza richiesta.

Test Case ID:	IC_TC4	Test Frame:	LT2,LD2,LI2,
			FP1

- 1. Il gestore è loggato.
- 2. Il gestore si trova sulla pagina inserimento componente.

Flusso di eventi

1. Il gestore inserisce i seguenti dati nel form:

Input	Valore
Titolo	NVIDIA RTX 4070 Ti
Descrizione	La più recente GPU rilasciata da NVIDIA.
Immagine	https://www.image.com/rtx4070.jpg
Prezzo	
LinkAcquisto	https://venditore.com/4070Ti/asdada2
Tipo	GPU
DataUscita	2023-01-05

2. Il gestore conferma l'inserimento dei dati cliccando "Aggiungi componente".

- Il sistema visualizza "Inserisci il prezzo.".
- L'inserimento della componente non va a buon fine in quanto l'input dell'attributo Prezzo non rispetta il formato richiesto.

Test Case ID:	IC_TC5	Test Frame:	LT2,LD2,LI2,
			FP2,LLA2

- 1. Il gestore è loggato.
- 2. Il gestore si trova sulla pagina inserimento componente.

Flusso di eventi

1. Il gestore inserisce i seguenti dati nel form:

Input	Valore
Titolo	NVIDIA RTX 4070 Ti
Descrizione	La più recente GPU rilasciata da NVIDIA.
Immagine	https://www.image.com/rtx4070.jpg
Prezzo	989.99
LinkAcquisto	
Tipo	GPU
DataUscita	2023-01-05

2. Il gestore conferma l'inserimento dei dati cliccando "Aggiungi componente".

- Il sistema visualizza "Inserisco il link d'acquisto.".
- L'inserimento della componente non va a buon fine in quanto l'input dell'attributo LinkAcquisto non rispetta la lunghezza richiesta.

Test Case ID:	IC_TC6	Test Frame:	LT2,LD2,LI2,
			FP2,LLA2,SDU
			1

- 1. Il gestore è loggato.
- 2. Il gestore si trova sulla pagina inserimento componente.

Flusso di eventi

1. Il gestore inserisce i seguenti dati nel form:

Input	Valore
Titolo	NVIDIA RTX 4070 Ti
Descrizione	La più recente GPU rilasciata da NVIDIA.
Immagine	https://www.image.com/rtx4070.jpg
Prezzo	989.99
LinkAcquisto	https://venditore.com/4070Ti/asdada2
Tipo	GPU
DataUscita	

2. Il gestore conferma l'inserimento dei dati cliccando "Aggiungi componente".

- Il sistema visualizza "Inserisci la data d'uscita.".
- L'inserimento della componente non va a buon fine in quanto l'input dell'attributo DataUscita non è stato inserito.

LT2,LD2,LI2,
FP2,LLA2,, SDU2

- 1. Il gestore è loggato.
- 2. Il gestore si trova sulla pagina inserimento componente.

Flusso di eventi

1. Il gestore inserisce i seguenti dati nel form:

Input	Valore
Titolo	NVIDIA RTX 4070 Ti
Descrizione	La più recente GPU rilasciata da NVIDIA.
Immagine	https://www.image.com/rtx4070.jpg
Prezzo	989.99
LinkAcquisto	https://venditore.com/4070Ti/asdada2
Tipo	GPU
DataUscita	2023-01-05

2. Il gestore conferma l'inserimento dei dati cliccando "Aggiungi componente".

- Il sistema visualizza la pagina della componente inserita.
- L'inserimento della componente va a buon fine.

2.2 ModificaComponente

Test Case ID:	MC_TC1	Test Frame:	LT1
---------------	--------	-------------	-----

Precondizioni

- 1. Il gestore è loggato.
- 2. Il gestore si trova sulla pagina di modifica componente.

Flusso di eventi

1. Il gestore inserisce i seguenti dati nel form:

Input	Valore
Titolo	4080
Descrizione	La più recente GPU rilasciata da NVIDIA.
Immagine	https://www.image.com/rtx4080.jpg
Prezzo	1199.99
LinkAcquisto	https://venditore.com/4080/asdada2
Tipo	GPU
DataUscita	2023-01-23

2. Il gestore conferma l'inserimento dei dati cliccando "Modifica componente".

- Il sistema visualizza "Inserisci la GPU".
- La modifica della componente non va a buon fine in quanto l'input dell'attributo Titolo non rispetta la lunghezza richiesta.

Test Case ID:MC_TC2Test Frame:LT2,LD1	
---------------------------------------	--

- 1. Il gestore è loggato.
- 2. Il gestore si trova sulla pagina di modifica componente.

Flusso di eventi

1. Il gestore inserisce i seguenti dati nel form:

Input	Valore
Titolo	NVIDIA RTX 4080
Descrizione	gpu
Immagine	https://www.image.com/rtx4080.jpg
Prezzo	1199.99
LinkAcquisto	https://venditore.com/4080/asdada2
Tipo	GPU
DataUscita	2023-01-23

2. Il gestore conferma l'inserimento dei dati cliccando "Modifica componente".

- Il sistema visualizza "Descrizione non valida.".
- La modifica della componente non va a buon fine in quanto l'input dell'attributo Descrizione non rispetta la lunghezza richiesta.

- 1. Il gestore è loggato.
- 2. Il gestore si trova sulla pagina di modifica componente.

Flusso di eventi

1. Il gestore inserisce i seguenti dati nel form:

Input	Valore
Titolo	NVIDIA RTX 4080
Descrizione	La più recente GPU rilasciata da NVIDIA.
Immagine	
Prezzo	1199.99
LinkAcquisto	https://venditore.com/4080/asdada2
Tipo	GPU
DataUscita	2023-01-23

2. Il gestore conferma l'inserimento dei dati cliccando "Modifica componente".

- Il sistema visualizza "Inserisci un'immagine.".
- La modifica della componente non va a buon fine in quanto l'input dell'attributo Immagine non rispetta la lunghezza richiesta.

Test Case ID:	MC_TC4	Test Frame:	LT2,LD2,LI2,
			FP1

- 1. Il gestore è loggato.
- 2. Il gestore si trova sulla pagina di modifica componente.

Flusso di eventi

1. Il gestore inserisce i seguenti dati nel form:

Input	Valore
Titolo	NVIDIA RTX 4080
Descrizione	La più recente GPU rilasciata da NVIDIA.
Immagine	https://www.image.com/rtx4080.jpg
Prezzo	
LinkAcquisto	https://venditore.com/4080/asdada2
Tipo	GPU
DataUscita	2023-01-23

2. Il gestore conferma l'inserimento dei dati cliccando "Modifica componente".

- Il sistema visualizza "Inserisci il prezzo.".
- La modifica della componente non va a buon fine in quanto l'input dell'attributo Prezzo non rispetta il formato richiesto.

Test Case ID:	MC_TC5	Test Frame:	LT2,LD2,LI2,
			FP2,LLA2

- 1. Il gestore è loggato.
- 2. Il gestore si trova sulla pagina di modifica componente.

Flusso di eventi

1. Il gestore inserisce i seguenti dati nel form:

Input	Valore
Titolo	NVIDIA RTX 4080
Descrizione	La più recente GPU rilasciata da NVIDIA.
Immagine	https://www.image.com/rtx4080.jpg
Prezzo	1199.99
LinkAcquisto	
Tipo	GPU
DataUscita	2023-01-23

2. Il gestore conferma l'inserimento dei dati cliccando "Modifica componente".

- Il sistema visualizza "Inserisci il link d'acquisto.".
- La modifica della componente non va a buon fine in quanto l'input dell'attributo LinkAcquisto non rispetta la lunghezza richiesta.

Test Case ID:	MC_TC6	Test Frame:	LT2,LD2,LI2,
			FP2,LLA2,
			SDU1

- 1. Il gestore è loggato.
- 2. Il gestore si trova sulla pagina di modifica componente.

Flusso di eventi

1. Il gestore inserisce i seguenti dati nel form:

Input	Valore
Titolo	NVIDIA RTX 4080
Descrizione	La più recente GPU rilasciata da NVIDIA.
Immagine	https://www.image.com/rtx4080.jpg
Prezzo	1199.99
LinkAcquisto	https://venditore.com/4080/asdada2
Tipo	GPU
DataUscita	

2. Il gestore conferma l'inserimento dei dati cliccando "Modifica componente".

- Il sistema visualizza "Inserisci la data d'uscita.".
- La modifica della componente non va a buon fine in quanto l'input dell'attributo DataUscita non è stato inserito.

Test Case ID:	MC_TC7	Test Frame:	LT2,LD2,LI2,
			FP2,LLA2,
			SDU2

- 1. Il gestore è loggato.
- 2. Il gestore si trova sulla pagina di modifica componente.

Flusso di eventi

1. Il gestore inserisce i seguenti dati nel form:

Input	Valore
Titolo	NVIDIA RTX 4080
Descrizione	La più recente GPU rilasciata da NVIDIA.
Immagine	https://www.image.com/rtx4080.jpg
Prezzo	1199.99
LinkAcquisto	https://venditore.com/4080/asdada2
Tipo	GPU
DataUscita	2023-01-23

2. Il gestore conferma l'inserimento dei dati cliccando "Modifica componente".

- Il sistema visualizza la pagina della componente modificata.
- La modifica della componente va a buon fine.

2.3 InserisciGuida

Test Case ID:	IG_TC1	Test Frame:	LT1
Test Case ID:	IG_TC1	Test Frame:	LT1

Precondizioni

- 1. Il gestore è loggato.
- 2. Il gestore si trova sulla pagina inserimento guida.

Flusso di eventi

1. Il gestore inserisce i seguenti dati nel form:

Input	Valore
Titolo	M
Descrizione	Questa build vi permetterà di giocare a tutti i giochi in 2K, con 60 fps.
Case	NZXT H7
GPU	RTX 3080 TI
CPU	I7-13700KF
MOBO	MSI Z690 ATX
PSU	NZXT C1000 PSU
RAM	CRUCIAL RAM 16GB
Storage	SAMSUNG SSD 870 EVO 1GB

2. Il gestore conferma l'inserimento dei dati cliccando "Inserisci guida".

- Il sistema visualizza "Titolo non valido.".
- L'inserimento della guida non va a buon fine in quanto l'input dell'attributo Titolo non rispetta la lunghezza richiesta.

Test Case ID: IG_TC2 Test Frame: LT2,LD1	
--	--

- 1. Il gestore è loggato.
- 2. Il gestore si trova sulla pagina inserimento guida.

Flusso di eventi

1. Il gestore inserisce i seguenti dati nel form:

Input	Valore
Titolo	Miglior PC build dell'estate 2022
Descrizione	В
Case	NZXT H7
GPU	RTX 3080 TI
CPU	I7-13700KF
МОВО	MSI Z690 ATX
PSU	NZXT C1000 PSU
RAM	CRUCIAL RAM 16GB
Storage	SAMSUNG SSD 870 EVO 1GB

2. Il gestore conferma l'inserimento dei dati cliccando "Inserisci guida".

- Il sistema visualizza "Descrizione non valida.".
- L'inserimento della guida non va a buon fine in quanto l'input dell'attributo Descrizione non rispetta la lunghezza richiesta.

Test Case ID: IG_TC3 Test Frame: LT2,LD2
--

- 1. Il gestore è loggato.
- 2. Il gestore si trova sulla pagina inserimento guida.

Flusso di eventi

1. Il gestore inserisce i seguenti dati nel form:

Input	Valore
Titolo	Miglior PC build dell'estate 2022
Descrizione	Questa build vi permetterà di giocare a tutti i giochi in 2K, con 60 fps.
Case	NZXT H7
GPU	RTX 3080 TI
CPU	I7-13700KF
MOBO	MSI Z690 ATX
PSU	NZXT C1000 PSU
RAM	CRUCIAL RAM 16GB
Storage	SAMSUNG SSD 870 EVO 1GB

2. Il gestore conferma l'inserimento dei dati cliccando "Inserisci guida".

- Il sistema visualizza la pagina della guida inserita.
- L'inserimento della guida va a buon fine..

2.4 ModificaGuida

Test Case ID:	MG_TC1	Test Frame:	LT1

Precondizioni

- 1. Il gestore è loggato.
- 2. Il gestore si trova sulla pagina di modifica guida.

Flusso di eventi

1. Il gestore inserisce i seguenti dati nel form:

Input	Valore
Titolo	M
Descrizione	Questa build vi permetterà di giocare a tutti i giochi in 2K, con 60 fps.
Case	NZXT H7
GPU	RTX 3080 TI
CPU	I7-13700KF
MOBO	MSI Z690 ATX
PSU	NZXT C1000 PSU
RAM	CRUCIAL RAM 16GB
Storage	SAMSUNG SSD 870 EVO 1GB

2. Il gestore conferma l'inserimento dei dati cliccando "Modifica guida".

- Il sistema visualizza "Titolo non valido. ".
- La modifica della guida non va a buon fine in quanto l'input dell'attributo Titolo non rispetta la lunghezza richiesta.

Test Case ID:	MG_TC2	Test Frame:	LT2,LD1
---------------	--------	-------------	---------

- 1. Il gestore è loggato.
- 2. Il gestore si trova sulla pagina di modifica guida.

Flusso di eventi

1. Il gestore inserisce i seguenti dati nel form:

Input	Valore
Titolo	Miglior PC build dell'estate 2022
Descrizione	В
Case	NZXT H7
GPU	RTX 3080 TI
CPU	I7-13700KF
МОВО	MSI Z690 ATX
PSU	NZXT C1000 PSU
RAM	CRUCIAL RAM 16GB
Storage	SAMSUNG SSD 870 EVO 1GB

2. Il gestore conferma l'inserimento dei dati cliccando "Modifica guida".

- Il sistema visualizza "Descrizione non valida. ".
- La modifica della guida non va a buon fine in quanto l'input dell'attributo Descrizione non rispetta la lunghezza richiesta.

Test Case ID:	MG_TC3	Test Frame:	LT2,LD2

- 1. Il gestore è loggato.
- 2. Il gestore si trova sulla pagina di modifica guida.

Flusso di eventi

1. Il gestore inserisce i seguenti dati nel form:

Input	Valore
Titolo	Miglior PC build dell'estate 2022
Descrizione	Questa build vi permetterà di giocare a tutti i giochi in 2K, con 60 fps.
Case	NZXT H7
GPU	RTX 3080 TI
CPU	I7-13700KF
MOBO	MSI Z690 ATX
PSU	NZXT C1000 PSU
RAM	CRUCIAL RAM 16GB
Storage	SAMSUNG SSD 870 EVO 1GB

2. Il gestore conferma l'inserimento dei dati cliccando "Modifica guida".

- Il sistema visualizza la pagina della guida modificata.
- La modifica della guida va a buon fine.

2.5 RegistrazioneGestore

Test Case ID:	RG_TC1	Test Frame:	LU1
Precondizioni			

1. Il gestore si trova sulla pagina di registrazione gestore.

Flusso di eventi

1. Il gestore inserisce i seguenti dati nel form:

Input	Valore
Nickname	
Email	lorenzo21@gmail.com
Password	Lorenzo2145

2. Il gestore conferma l'inserimento dei dati cliccando "Registra gestore".

Oracolo

- Il sistema visualizza "Nickname non valido. ".
- La registrazione del gestore non va a buon fine in quanto l'input dell'attributo Nickname non è stato inserito.

Test Case ID:	RG_TC2	Test Frame:	LU2,FU1
Precondizioni			
1. Il gestore si trova sulla pagina di registrazione gestore.			

Flusso di eventi

Input	Valore
Nickname	1*
Email	lorenzo21@gmail.com
Password	Lorenzo2145

2. Il gestore conferma l'inserimento dei dati cliccando "Registra gestore".

Oracolo

- Il sistema visualizza "Nickname non valido. ".
- La registrazione del gestore non va a buon fine in quanto l'input dell'attributo Nickname non rispetta il formato richiesto.

Test Case ID:	RG_TC3	Test Frame:	LU2,FU2,EU1	
Precondizioni				
1. Il gestore si trova sulla pagina di registrazione gestore.				

Flusso di eventi

Input	Valore	
Nickname	Lore21	
Email	lorenzo21@gmail.com	
Password	Lorenzo2145	

2. Il gestore conferma l'inserimento dei dati cliccando "Registra gestore".

- Il sistema visualizza "Nickname non valido. ".
- La registrazione del gestore non va a buon fine in quanto il Nickname inserito già esiste nel DB.

Test Case ID:	RG_TC4	Test Frame:	LU2,FU2,EU2, LE1
Precondizioni			
1. Il guest si trova sulla pagina di registrazione gestore.			
Flusso di eventi			

Input	Valore
Nickname	Lore212
Email	
Password	Lorenzo2145

2. Il guest conferma l'inserimento dei dati cliccando "Registra gestore".

Oracolo

- Il sistema visualizza " Email non valida. ".
- La registrazione del gestore non va a buon fine in quanto l'input dell'attributo Email non è stato inserito.

Test Case ID:	RG_TC5	Test Frame:	LU2,FU2,EU2, LE2,FE1

Precondizioni

1. Il guest si trova sulla pagina di registrazione gestore.

Flusso di eventi

Input	Valore	
Nickname	Lore212	
Email	lore21gmail.com	
Password	Lorenzo2145	

2. Il guest conferma l'inserimento dei dati cliccando "Registra gestore".

- Il sistema visualizza " Email non valida. ".
- La registrazione del gestore non va a buon fine in quanto l'input dell'attributo Email non rispetta il formato richiesto.

Test Case ID:	RG_TC6	Test Frame:	LU2,FU2,EU2,
			LE2,FE2,EE1

1. Il gestore si trova sulla pagina di registrazione gestore.

Flusso di eventi

1. L'utente inserisce i seguenti dati nel form:

Input	Valore
Nickname	Lore212
Email	lore21@gmail.com
Password	Lorenzo2145

2. Il guest conferma l'inserimento dei dati cliccando "Registra gestore".

- Il sistema visualizza "Registrazione fallita.".
- La registrazione del gestore non va a buon fine in quanto l'input dell'attributo Email esiste già nel DB.

Test Case ID:	RG_TC7	Test Frame:	LU2,FU2,EU2, LE2,FE2,EE2, LP1

1. Il gestore si trova sulla pagina di registrazione gestore.

Flusso di eventi

1. L'utente inserisce i seguenti dati nel form:

Input	Valore
Nickname	Lore212
Email	lore212@gmail.com
Password	Lor

2. Il guest conferma l'inserimento dei dati cliccando "Registra gestore".

- Il sistema visualizza "Password non valida. ".
- La registrazione del gestore non va a buon fine in quanto l'input dell'attributo Password non rispetta la lunghezza richiesta.

Test Case ID:	RG_TC8	Test Frame:	LU2,FU2,EU2,
			LE2,FE2,EE2, LP2,FP1

1. Il gestore si trova sulla pagina di registrazione gestore.

Flusso di eventi

1. L'utente inserisce i seguenti dati nel form:

Input	Valore
Nickname	Lore212
Email	lore212@gmail.com
Password	lore lore lore

2. Il guest conferma l'inserimento dei dati cliccando "Registra gestore".

- Il sistema visualizza "Password non valida. ".
- La registrazione del gestore non va a buon fine in quanto l'input dell'attributo Password non rispetta il formato richiesto.

Test Case ID:	RG_TC9	Test Frame:	LU2,FU2,EU2, LE2,FE2,EE2,
			LP2,FP2

1. Il gestore si trova sulla pagina di registrazione gestore.

Flusso di eventi

1. L'utente inserisce i seguenti dati nel form:

Input	Valore	
Nickname	Lore212	
Email	lore212@gmail.com	
Password	Lorenzo2145	

2. Il guest conferma l'inserimento dei dati cliccando "Registra gestore".

- Il sistema visualizza la pagina di registrazione completata .
- La registrazione del gestore va a buon fine.