

Laurea in informatica-Università di Salerno Corso di *Ingegneria del Software-* Prof. C. Gravino

Test Case Specification Progetto GuardaTV

Riferimento	
Versione	0.2
Data	12/12/2021
Destinatario	Studenti di Ingegneria del Software 2021/22
Presentato da	Gruppo 16: N. Cacace S. Pastore A. Prezioso A. Ricchetti



Approvato da	



Revision History

Data	Versione	Descrizione	Autori
10/12/2021	0.1	Prima stesura	N. Cacace S. Pastore A. Prezioso A. Ricchetti
12/12/2021	0.2	Modifiche e Revisione	N. Cacace S. Pastore A. Prezioso

GuardaTV Pag. 3 | 18



Sommario

1.Test Case di Sistema	
1.1.Creazione nuova Lista	
1.2.Recensione contenuto	
1.3. Aggiunta contenuto	



1. Test Case di Sistema

1.1. Creazione nuova Lista

Test case ID	TC_NF_4_01	Test Frame	LN1		
Pre-condizione:					
L'utente si trova nella pa	L'utente si trova nella pagina dedicata alla creazione delle liste				
	Flusso	di eventi			
L'utente ha inserito i seguenti input:					
Input Valore					
Nome					
Descrizione					
2. L'utente clicca sul pulsante conferma.					
Oracolo					
La creazione della nuova lista non va a buon fine perché il campo "Nome" è vuoto					

Test case ID	TC_NF_4_02	Test Frame	LN3		
	Pre-condizione:				
L'utente si trova nella p	agina dedicata alla creazio	one delle liste			
	Flusso o	di eventi			
1. L'utente ha inse	erito i seguenti input:				
Input Valore					
Nome AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA			AAAAAAAAAA		
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA			AAAAAAAAAAA		
Descrizione					
L'utente clicca sul pulsante conferma.					
Oracolo					
La creazione della nuova lista non va a buon fine perché il campo "Nome" non rispetta la					
lunghezza massima					

GuardaTV Pag. 5 | 18



Test case ID	TC_NF_4_03	Test Frame	LN2, FN2
	Pre-con	dizione:	
L'utente si trova nella pa	agina dedicata alla creazio	one delle liste	
	Flusso d	li eventi	
L'utente ha inserito i seguenti input:			
Input Valore			
Nome N!ccol*,'s			
Descrizione			
L'utente clicca sul pulsante conferma.			
Oracolo			
La creazione della nuova lista non va a buon fine perché il formato del campo "Nome" non è			
corretto			

Test case ID	TC_NF_4_04	Test Frame	LN2, FN1, LD2	
	Pre	-condizione:		
L'utente si trova nella pa	agina dedicata alla cr	eazione delle liste		
	Flu	sso di eventi		
 L'utente ha inse 	rito i seguenti input:			
Input		Valore		
Nome		Preferiti		
Descrizione		AAAAAAAAAAA	AAAAAAAAAAAAA	
		AAAAAAAAAAA	AAAAAAAAAAAAA	
		AAAAAAAAAAA	AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	
		AAAAAAAAAAA	AAAAAAAAAAAAA	
		AAAAAAAAAAA	AAAAAAAAAAAAA	
		AAAAAAAAAAA	AAAAAAAAAAAAA	
		AAAAAAAAAAA	AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	
		AAAAAAAAAAA	AAAAAAAAAAAAA	
		AAAAAAAAAAA	AAAAAAAAAAAAA	
		AAAAAAAAAAA	AAAAAAAAAAAAA	
2. L'utente clicca sul pulsante conferma.				
Oracolo				
La creazione della nuova lista non va a buon fine perché il campo "Descrizione" non rispetta la lunghezza massima				

GuardaTV Pag. 6 | 18



Test case ID	TC_NF_4_05	Test Frame	LN2, FN1, LD1, FD2		
	Pre-condizione:				
L'utente si trova nella p	agina dedicata alla creazio	one delle liste			
	Flusso o	li eventi			
L'utente ha inserito i seguenti input:					
Input		Valore			
Nome		Preferiti			
Descrizione		I mi€! Pr£f&r?t%			
2. L'utente clicca sul pulsante conferma.					
Oracolo					
La creazione della nuova lista non va a buon fine perché il formato del campo "Descrizione" non è					
corretto					

Test case ID	TC NF 4 06	Test Frame	LN2, FN1, LD1, FD1
		dizione:	, , ,
L'utente si trova nella pa	agina dedicata alla creazio	one delle liste	
	Flusso	di eventi	
L'utente ha inserito i seguenti input:			
Input Valore			
Nome Preferiti			
Descrizione I mi€! Pr£f&r?t%			
2. L'utente clicca sul pulsante conferma.			
Oracolo			
La creazione della nuova lista va a buon fine			

GuardaTV Pag. 7 | 18



1.2. Recensione contenuto

Test case ID	TC_RW_10_01	Test Frame	LP1
	Pre-con	dizione:	
L'utente si trova nella pa	agina di un contenuto		
	Flusso c	li eventi	
L'utente ha inse	erito i seguenti input:		
	put	Valo	ore
Punteggio			
Descrizione			
2. L'utente clicca s	ul pulsante conferma.		
		colo	
L'aggiunta di una nuo	ova recensione non va a b	uon fine perché il campo	"Punteggio" è vuoto.
Test case ID	TC_RW_10_02	Test Frame	LP3
Pre-condizione:			
L'utente si trova nella pagina di un contenuto			
Flusso di eventi			
1. L'utente ha inse	erito i seguenti input:		
In	put	Valo	ore
Punteggio		50	
Descrizione			
2. L'utente clicca s	sul pulsante conferma.		
Oracolo			
L'aggiunta di una nuova recensione non va a buon fine perché il campo "Punteggio" non rispetta			
la lunghezza massima			
Test case ID	TC_RW_10_03	Test Frame	LP2, FP2
	Pre-con	dizione:	
L'utente si trova nella pagina di un contenuto			

GuardaTV Pag. 8 | 18



Flusso di eventi			
1. L'utente ha inserito i seguenti input:			
Input	Valore		
Punteggio	6		
Descrizione			
L'utente clicca sul pulsante conferma.			
Oracolo			
L'aggiunta di una nuova recensione non va a buon fine perché il formato del campo "Punteggio" non è corretto.			

Test case ID	TC_RW_10	Test Frame	LP2, FP1, LD2	
Pre-condizione:				
L'utente si trova nella p	agina di un contenut	0		
	Flu	usso di eventi		
3. L'utente ha inse	erito i seguenti input	:		
Input		Valore		
Punteggio		1		
Descrizione		AAAAAAAAAAA	AAAAAAAAAAAAAA	
		AAAAAAAAAA	AAAAAAAAAAAAAAA	
		AAAAAAAAAA	AAAAAAAAAAAAAAA	
		AAAAAAAAAA	AAAAAAAAAAAAAAA	
		AAAAAAAAAA	AAAAAAAAAA	
		AAAAAAAAAA	AAAAAAAAAAAAAAA	
		AAAAAAAAAAA	AAAAAAAAAAAAAAA	
		AAAAAAAAAA	AAAAAAAAAAAAAA	
		AAAAAAAAAA	AAAAAAAA	
3. L'utente clicca	sul pulsante conferm	a.		
		Oracolo		
L'aggiunta di una nuova recensione non va a buon fine perché il campo "Testo" supera la lunghezza massima.				

GuardaTV Pag. 9 | 18



Test case ID	TC_RW_10	Test Frame	LP2, FP1, LD1	
	Pre-con	dizione:		
L'utente si trova nella pa	agina di un contenuto			
	Flusso c	li eventi		
4. L'utente ha inse	rito i seguenti input:			
Input		Valore		
Punteggio		4		
Testo		Film ricco di colpi di scena, attori mediocri.		
4. L'utente clicca s	ul pulsante conferma.			
Oracolo				
L'aggiunta di una nuova recensione va a buon fine .				

1.3. Aggiunta contenuto

Test case ID	TC_AC_17_01.1	Test Frame	LI1	
Pre-condizione:				
L'utente interagisce con	il comando per effettua	are l' aggiunta del contenu	to	
	Flusso	di eventi		
1. L'utente ha inse	rito i seguenti input:			
Input		Valore		
ID				
Titolo				
Descrizione				
Genere				
Regista				
Durata				
Data di uscita				
Immagine del contenu	to			
Video trailer	Video trailer			
L'utente clicca s	2. L'utente clicca sul pulsante conferma.			
	Oracolo			
L'aggiunta d	L'aggiunta del contenuto non va a buon fine perché il campo "ID" è vuoto			

GuardaTV Pag. 10 | 18



Test case ID	TC_AC_17_01.2	Test Frame	LI1	
	Pre-condizione:			
L'utente interagisce con	il comando per effettuar	e l' aggiunta del contenut	0	
	Flusso d	li eventi		
 L'utente ha inse 	rito i seguenti input:			
Input		Valore		
ID		0000-0000-0023-4560		
Titolo				
Descrizione				
Genere				
Regista	Regista			
Durata				
Data di uscita				
Immagine del contenu	to			
Video trailer				
2. L'utente clicca s	ul pulsante conferma.			
	Ora	colo		
L'aggiunta del conte	nuto non va a buon fine p	erché Il campo "ID" non i	rispetta la lunghezza	
	mass	ima.		

Test case ID	TC_AC_17_02	Test Frame	LI2, FI2		
	Pre-condizione:				
L'utente interagisce con	il comando per effettua	re l' aggiunta del contenu	to		
	Flusso	di eventi			
1. L'utente ha inse	erito i seguenti input:				
Input		Valore			
ID		000000000023			
Titolo					
Descrizione					
Genere	Genere				
Regista	Regista				
Durata	Durata				
Data di uscita					
Immagine del contenu	to				
Video trailer	Video trailer				
2. L'utente clicca sul pulsante conferma.					
Oracolo					
L'aggiunta del contenuto non va a buon fine perché il campo "ID" non rispetta il formato					

Test case ID	TC_AC_17_03	Test Frame	LI2, FI1, LT1
--------------	-------------	------------	---------------

Guarda IV Pag. 11 | 18



Pre-condizione:			
L'utente interagisce con il comando per effettuar	e l' aggiunta del contenuto		
Flusso	di eventi		
1. L'utente ha inserito i seguenti input:			
Input	Valore		
ID	00000-0000-0023		
Titolo			
Descrizione			
Genere			
Regista			
Durata			
Data di uscita			
Immagine del contenuto			
Video trailer			
2. L'utente clicca sul pulsante conferma.			
Ora	colo		
L'aggiunta del contenuto non va a buon fine perché il campo "Titolo" è vuoto			

Test case ID	TC_AC_17_04	Test Frame	LI2, FI1, LT3	
Pre-condizione:				
L'utente interagisce con	il comando per effettuar	e l' aggiunta del contenu	to	
	Flusso	di eventi		
 L'utente ha inse 	erito i seguenti input:			
Input		Valore		
ID		00000-0000-0023		
Titolo		La vita è bellaaaaaaaaa	ааааааааааааааааа	
		aaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaa		
ааааааааааааааааааааааааааааааааааааааа			ааааааааааааааааа	
Descrizione				
Genere				
Regista				
Durata				
Data di uscita				
Immagine del contenu	to			
Video trailer				
2. L'utente clicca sul pulsante conferma.				
	Ora	colo		
L'aggiunta del contenuto non va a buon fine perché il campo "Titolo" supera la lunghezza massima				

Test case ID	TC_AC_17_05	Test Frame	LI1, FI1, LT2, LD1

Guarda TV Pag. 12 | 18



Pre-condizione:		
L'utente interagisce con il comando per effettuai	re l' aggiunta del contenuto	
Flusso	di eventi	
1. L'utente ha inserito i seguenti input:		
Input	Valore	
ID	00000-0000-0023	
Titolo	La vita è bella	
Descrizione		
Genere		
Regista		
Durata		
Data di uscita		
Immagine del contenuto		
Video trailer		
2. L'utente clicca sul pulsante conferma.		
Ora	acolo	
L'aggiunta del contenuto non va a buon f	ine perché il campo "Descrizione" è vuoto	

Test case ID	TC_AC_17_06	Test Frame	LI1, FI1, LT2, LD3	
Pre-condizione:				
L'utente interagisce con il comando per effettuare l'aggiunta del contenuto				
	Fluss	o di eventi		
1. L'utente ha inse	erito i seguenti input:			
Input		Valore		
ID		00000-0000-0023		
Titolo		La vita è bella		
Descrizione		giovane ebreo trasfe toscana, conosce una Dora, e con lei costru L'aggravarsi delle Leg rastrellamenti nazist essere deportato in c con il figlioletto Gios piccolo dagli orrori d	ggi Razziali e i i portano l'uomo ad campo di concentramento uè. Per proteggere il ello sterminio, Guido nte un elaborato mondo	
Genere				
Regista				
Durata				
Data di uscita				
Immagine del contenu	ıto			
Video trailer				
2. L'utente clicca sul pulsante conferma.				

GuardaTV Pag. 13 | 18



\cap	ra	c	\sim	۱۲
v	ıa	u	.,	и.

L'aggiunta del contenuto non va a buon fine perché il campo "Descrizione" supera la lunghezza massima

Test case ID	TC_AC_17_07	Test Frame	LI2, FI1, LT2, LD2, LG1	
Pre-condizione:				
L'utente interagisce con il comando per effettuare l'aggiunta del contenuto				
	Flusso	di eventi		
1. L'utente ha inse	erito i seguenti input:			
Input		Valore	Valore	
ID		00000-0000-0023		
Titolo		La vita è bella		
Descrizione		Film ambientato negli anni 30 , parla della		
		storia d'amore tra Giudo e Dora e dell'amico		
		Ferruccio.		
Genere				
Regista				
Durata				
Data di uscita				
Immagine del contenuto				
Video trailer				
2. L'utente clicca sul pulsante conferma.				
Oracolo				
L'aggiunta del contenuto non va a buon fine perché il campo "Genere" è vuoto				

Test case ID	TC_AC_17_08	Test Frame	LI2, FI1, LT2, LD2, LG3		
Pre-condizione:					
L'utente interagisce con il comando per effettuare l'aggiunta del contenuto					
	Flusso di eventi				
1. L'utente ha inse	rito i seguenti input:				
Input		Valore	Valore		
ID		00000-0000-0023			
Titolo		La vita è bella			
Descrizione		Film ambientato negli anni 30 , parla della			
		storia d'amore tra Giudo e Dora e dell'amico			
		Ferruccio.			
Genere		Drammaticooooooooooooooooooo			
		0000000000000			
Regista					
Durata					
Data di uscita					
Immagine del contenuto					
Video trailer					
2. L'utente clicca sul pulsante conferma.					
Oracolo					

Guarda TV Pag. 14 | 18



Test case ID

Genere Regista Durata

Data di uscita

Video trailer

Immagine del contenuto

2. L'utente clicca sul pulsante conferma.

Laurea in informatica-Università di Salerno Corso di *Ingegneria del Software-* Prof. C. Gravino

Test Frame

LI2, FI1, LT2, LD2, LG2,

FG2

storia d'amore tra Giudo e Dora e dell'amico

L'aggiunta del contenuto non va a buon fine perché il campo "Genere" supera la lunghezza massima

TC_AC_17_09

Pre-condizione:				
L'utente interagisce con il comando per effettuare l'aggiunta del contenuto				
Flusso di eventi				
1. L'utente h	a inser	ito i seguenti input:		
Input	Valor	re		
ID	0000	00-0000-0023		
Titolo	La vit	ta è bella		
Descrizione	dell'a	Film ambientato negli anni 30 , parla della storia d'amore tra Giudo e Dora e dell'amico Ferruccio.		
Genere	ROM	14NTICO		
Regista				
Durata				
Data di uscita				
Immagine del				
contenuto				
Video trailer				
2. L'utente cl	icca su	ıl pulsante conferma.		
		Ora	colo	
L'aggiunta del co	ntenu	to non va a buon fine pe	rché il campo "Genere"	non rispetta il formato
Test case ID		TC_AC_17_10	Test Frame	LI2, FI1, LT2, LD2, LG2, FG1, LR1
Pre-condizione:				
L'utente interagisce con il comando per effettuare l'aggiunta del contenuto				
Flusso di eventi				
L'utente ha inserito i seguenti input:				
Input	Input Valore			
ID	ID 0000-0000-0023			
Titolo La vita è bella				
Descrizione Film ambientato negli anni 30 , parla del		nni 30 , parla della		

GuardaTV Pag. 15 | 18

Ferruccio.
Romantico



Oracolo	
L'aggiunta del contenuto non va a buon fine perché il campo "Regista" è	vuoto

Test case ID	TC_AC_17_11	Test Frame	LI2, FI1, LT2, LD2, LG2, FG1, LR3	
	Pre-cor	ndizione:	1 02) 110	
L'utente interagisce con		e l' aggiunta del contenut	:0	
Flusso di eventi				
1. L'utente ha inse	erito i seguenti input:			
Input		Valore	Valore	
ID		0000-0000-0023		
Titolo		La vita è bella		
Descrizione		Film ambientato negli anni 30 , parla della		
		storia d'amore tra Giudo e Dora e dell'amico		
		Ferruccio.		
Genere		Romantico		
Regista		Roberto Benigniiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiii		
Durata				
Data di uscita				
Immagine del contenuto				
Video trailer				
2. L'utente clicca sul pulsante conferma.				
Oracolo				
L'aggiunta del contenuto non va a buon fine perché il campo "Regista" supera la lunghezza				
	massima			

Test case ID	TC_AC_17_12	Test Frame	LI2, FI1, LT2, LD2, LG2,	
			FG1, LR2, FD2	
	Pre-cor	ndizione:		
L'utente interagisce con il comando per effettuare l'aggiunta del contenuto				
Flusso di eventi				
1. L'utente ha inse	rito i seguenti input:			
Input		Valore		
ID		0000-0000-0023		
Titolo		La vita è bella		
Descrizione		Film ambientato negli anni 30 , parla della		
		storia d'amore tra Giudo e Dora e dell'amico		
		Ferruccio.		
Genere		Romantico		
Regista		Roberto Benigni		
Durata		124		
Data di uscita				
Immagine del contenuto				
Video trailer				
2. L'utente clicca sul pulsante conferma.				

GuardaTV Pag. 16 | 18



Oracolo L'aggiunta del contenuto non va a buon fine perché il campo "Durata" non rispetta il formato

Test case ID	TC_AC_17_13	Test Frame	LI2, FI1, LT2, LD2, LG2,	
			FG1, LR2, FD1, FR2	
	Pre-cor	ndizione:		
L'utente interagisce con il comando per effettuare l'aggiunta del contenuto			to	
	Flusso	di eventi		
1. L'utente ha inse	erito i seguenti input:			
Input		Valore		
ID		0000-0000-0023		
Titolo		La vita è bella	La vita è bella	
Descrizione		Film ambientato negli anni 30 , parla della		
		storia d'amore tra Giudo e Dora e dell'amico		
		Ferruccio.		
Genere		Romantico		
Regista		Roberto Benigni		
Durata		02:04:00		
Data di uscita		18/dicembre/97		
Immagine del contenuto				
Video trailer				
L'utente clicca sul pulsante conferma.				
Oracolo				
L'aggiunta del contenuto non va a buon fine perché il campo "Data di uscita" non rispetta il				
	formato			

	1	T		
Test case ID	TC_AC_17_14	Test Frame	LI2, FI1, LT2, LD2, LG2,	
			FG1, LR2, FD1, FR1	
	Pre-cor	ndizione:		
L'utente interagisce con il comando per effettuare l'aggiunta del contenuto				
	Flusso	di eventi		
1. L'utente ha inse	erito i seguenti input:			
Input		Valore		
ID		0000-0000-0023		
Titolo		La vita è bella		
Descrizione		Film ambientato negli anni 30 , parla della		
		storia d'amore tra Giudo e Dora e dell'amico		
		Ferruccio.		
Genere		Romantico		
Regista		Roberto Benigni		
Durata		02:04:00		
Data di uscita		18/12/1997		
Immagine del contenuto		copertina.png		
Video trailer				
2. L'utente clicca sul pulsante conferma.				

GuardaTV Pag. 17 | 18



Oracolo

L'aggiunta del contenuto va a buon fine

GuardaTV Pag. 18 | 18