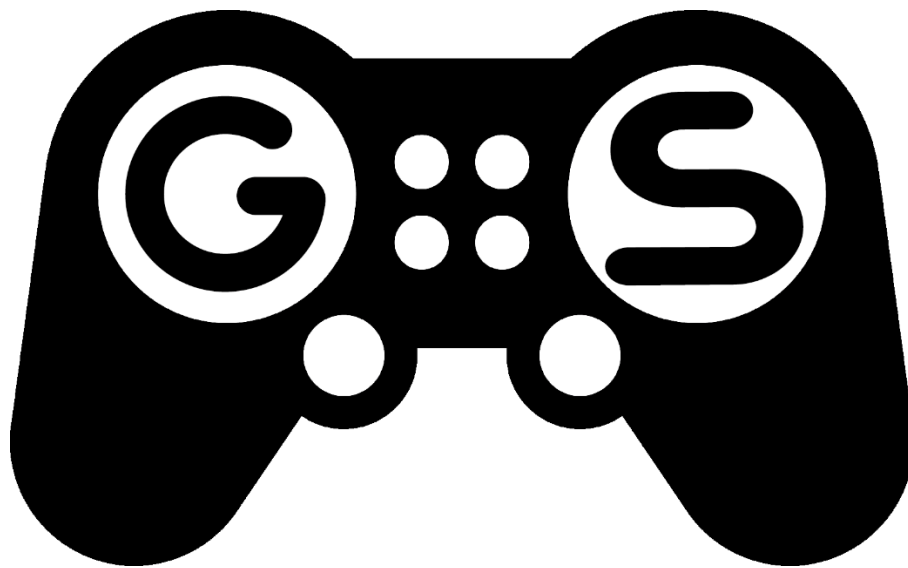


Test Case Specification Document

Progetto GameSquare



Partecipanti:

Francesco Galasso 0512105314

Cosimo Botticelli 0512105460

Aniello Pio La Pietra 0512105716

Sommario

1. Test Case Specification	3
1.1 Formati validi per i campi	3
1.2 Glossario	4
2. Test Cases	5
2.1 Login	5
2.2 Logout	9
2.3 SearchByKeyword	11
2.4 AddGameToList	13
2.5 VoteGame	16
2.6 AddThread	18
2.7 AddGame	21
2.8 RequestGame	27
2.9 AcceptGame	33

1. Test Case Specification

1.1 Formati validi per i campi

Parametro: E-Mail Formato: ^([a-zA-Z0-9_\-\.]+)@([a-zA-Z0-9_\-\.]+)\.([a-zA-Z]{2,5})\$
Parametro: Password Formato: ^(?=[A-Za-z])(?=\d)[A-Za-z\d]{5,}\$
Parametro: Sessione Formato: [true false]
Parametro: Keyword Formato: .*
Parametro: ListaGiocatore Formato: List
Parametro: CategoriaGioco Formato: ^(Acquistato InCorso Completato Platinato)\$
Parametro: Voto Formato: ^(null [1-9] 10)\$
Parametro: TitoloDiscussione Formato: .+
Parametro: TipoDiscussione Formato: ^(" " Opinioni Suggerimenti Spoiler Torneo)\$
Parametro: OggettoDiscussione Formato: .*
Parametro: TitoloGioco Formato: .+
Parametro: PublisherGioco Formato: .+
Parametro: GenereGioco Formato: ^(Altro Applicazione Azione Avventura Arcade ...)\$
Parametro: PunteggioGioco Formato: ^([5-9]0 1\d0 200)\$
Parametro: AnnoGioco Formato: ^(195[8-9] 19[5-9]\d 20[0-1]\d 202[0-1])\$
Parametro: DescrizioneGioco Formato: .*

1.2 Glossario

- FC: Formato Corretto
- EE: Email Esistente
- PwC: Password Corretta
- SA: Sessione Attiva
- RT: Risultato Trovato
- GP: Gioco Presente
- CL: Categoria in Lista
- VE: Voto Esistente
- TP: Titolo Presente
- TD: Titolo Discussione
- OD: Oggetto Discussione
- PP: Publisher Presente
- GG: Genere Gioco
- PG: Punteggio Gioco
- AG: Anno Gioco
- DG: Descrizione Gioco
- GE: Gioco Esistente
- FV: Fonte Valida
- VR: Valutazione Richiesta

2. Test Cases

2.1 Login

Parametro: E-mail Formato: <code>^([a-zA-Z0-9_\-\.]+)@([a-zA-Z0-9_\-\.]+\.[a-zA-Z]{2,5})\$</code>	
EmailEsistente[EE]	<ol style="list-style-type: none">1. Email non trovata nel database[error]2. Email trovata nel database[UE_OK]

Parametro: Password Formato: <code>^(?=.*[A-Za-z])(?=.*\d)[A-Za-z\d]{5,}\$</code>	
PasswordCorretta[PwC]	<ol style="list-style-type: none">1. Password non collegata all'e-mail[error]2. Password collegata all'e-mail[PwC_OK]

Codice	Combinazione	Esito
TC_2.1_1	EE1	Errore
TC_2.1_2	EE2.PwC1	Errore
TC_2.1_3	EE2.PwC2	Login

Le credenziali corrette sono per esempio 'pkblackandwhite@gmail.com' come e-mail e 'unima01' come password. Se una delle due è errata il sistema mostrerà un messaggio di errore, mentre se l'e-mail viene trovata nel database e la password è collegata all'e-mail fornita, il sistema garantirà l'accesso.

E-MAIL SCORRETTA

Test Case Name	Test_Login
Test Case ID	TC_2.1_1
Condizione di Entrata	-
Flusso di Eventi	<ol style="list-style-type: none"> 1. L'utente è sulla pagina di login, la quale presenta un form in cui inserire e-mail e password 2. L'utente inserisce l'e-mail errata 'dixierocker@gmail.com' e la password corretta 'unima01' 3. Il sito mostra il messaggio di errore relativo all'e-mail
Condizione di Uscita	Il sito mostra un messaggio di errore che segnala l'errato inserimento dell'e-mail.

Test Case Name	Test_Login
Test Case ID	TC_2.1_1
Percorso Test	
Input	E-Mail scorretta, password corretta
Oracolo	Il sito mostra il messaggio di errore relativo all'e-mail
Log	Il sito mostra il messaggio "Indirizzo e-mail errato"

PASSWORD SCORRETTA

Test Case Name	Test_Login
Test Case ID	TC_2.1_2
Condizione di Entrata	-
Flusso di Eventi	<ol style="list-style-type: none"> 1. L'utente è sulla pagina di login, la quale presenta un form in cui inserire:

	<ul style="list-style-type: none"> • E-Mail • Password <ol style="list-style-type: none"> 2. L'utente inserisce l'e-mail corretta 'pkblackandwhite@gmail.com' e la password scorretta 'eskere' 3. Il sito mostra il messaggio di errore relativo alla password
Condizione di Uscita	Il sito mostra un messaggio di errore che segnala l'errato inserimento della password.

Test Case Name	Test_Login
Test Case ID	TC_2.1_2
Percorso Test	
Input	E-Mail corretta, password scorretta
Oracolo	Il sito mostra il messaggio di errore relativo alla password
Log	Il sito mostra il messaggio "Password errata"

E-MAIL E PASSWORD CORRETTE

Test Case Name	Test_Login
Test Case ID	TC_2.1_3
Condizione di Entrata	-
Flusso di Eventi	<ol style="list-style-type: none"> 1. L'utente è sulla pagina di login, la quale presenta un form in cui inserire: <ul style="list-style-type: none"> • E-Mail • Password 2. L'utente inserisce l'e-mail corretta 'pkblackandwhite@gmail.com' e la password corretta 'unima01' 3. Il sito autentica l'utente e mostra la homepage

Condizione di Uscita	L'utente accede correttamente al sito
----------------------	---------------------------------------

Test Case Name	Test_Login
Test Case ID	TC_2.1_3
Percorso Test	
Input	E-Mail corretta, password corretta
Oracolo	Il sito autentica l'utente e mostra la homepage
Log	Il sito autentica l'utente e mostra la homepage

2.2 Logout

Parametro: Sessione	
Formato: [true false]	
SessioneAttiva[SA]	1. Sessione non attiva[error] 2. Sessione attiva[SA_OK]

Codice	Combinazione	Esito
TC_2.2_1	SA1	Errore
TC_2.2_2	SA2	Logout

SESSIONE NON ATTIVA

Test Case Name	Test_Logout
Test Case ID	TC_2.2_1
Condizione di Entrata	L'utente non deve avere una sessione attiva
Flusso di Eventi	1. L'utente è su una qualsiasi pagina fornita di header 2. L'utente clicca sul tasto "LOGOUT" 3. Il sito mostra una pagina di errore
Condizione di Uscita	Il sito mostra una pagina di errore

Test Case Name	Test_Logout
Test Case ID	TC_2.2_1
Percorso Test	
Input	Sessione non attiva
Oracolo	Il sito mostra una pagina di errore

Log	Il sito mostra una pagina di errore
-----	-------------------------------------

SESSIONE ATTIVA

Test Case Name	Test_Logout
Test Case ID	TC_2.2_2
Condizione di Entrata	L'utente deve avere una sessione attiva
Flusso di Eventi	<ol style="list-style-type: none"> 1. L'utente è su una qualsiasi pagina fornita di header 2. L'utente clicca sul tasto "LOGOUT" 3. Il sito comunica all'utente che il logout è stato effettuato con successo
Condizione di Uscita	La sessione dell'utente termina

Test Case Name	Test_Logout
Test Case ID	TC_2.2_1
Percorso Test	
Input	Sessione attiva
Oracolo	Il sito comunica all'utente che il logout è stato effettuato con successo
Log	La sessione viene terminata e il sito mostra il messaggio 'Operazione di logout completata.' con un link alla homepage.

2.3 SearchByKeyword

Parametro: Keyword	
Formato: .*	
RisultatoTrovato[RT]	1. Nessun risultato nel database[error] 2. Risultato riscontrato nel database[RT_OK]

Codice	Combinazione	Esito
TC_2.3_1	RT1	Errore
TC_2.3_2	RT2	Successo

L'utente è interessato a cercare il videogioco 'The Binding of Isaac: Repentance', e lo fa tramite la parola chiave 'isaac'.

RISULTATO NON TROVATO

Test Case Name	Test_SearchByKeyword
Test Case ID	TC_2.3_1
Condizione di Entrata	-
Flusso di Eventi	1. L'utente è su una qualsiasi pagina fornita di header 2. L'utente inserisce la parola chiave errata "isaas" nella barra di ricerca 3. Il sito comunica all'utente che nessun gioco contenente quella parola chiave è stato trovato
Condizione di Uscita	-

Test Case Name	Test_SearchByKeyword
Test Case ID	TC_2.3_1
Percorso Test	

Input	Parola chiave errata
Oracolo	Il sito comunica all'utente che nessun gioco contenente quella parola chiave è stato trovato
Log	Il sito mostra all'utente il messaggio "Nessun gioco disponibile." e in aggiunta un link alla pagina di richiesta giochi nel caso fosse sicuro di non aver sbagliato la parola chiave

RISULTATO TROVATO

Test Case Name	Test_SearchByKeyword
Test Case ID	TC_2.3_2
Condizione di Entrata	-
Flusso di Eventi	<ol style="list-style-type: none"> 1. L'utente è su una qualsiasi pagina fornita di header 2. L'utente inserisce la parola chiave corretta "isaac" nella barra di ricerca 3. Il sito mostra all'utente la lista di giochi di suo interesse
Condizione di Uscita	L'utente si trova sulla pagina dei risultati

Test Case Name	Test_SearchByKeyword
Test Case ID	TC_2.3_2
Percorso Test	
Input	Parola chiave corretta
Oracolo	Il sito mostra all'utente la lista di giochi di suo interesse
Log	Il sito mostra all'utente la lista di giochi relativa alla sua ricerca, contenente in questo caso solo il gioco 'The Bindign of Isaac: Repentance'

2.4 AddGameToList

Parametro: ListaGiocatore	
Formato: List	
GiocoPresente[GP]	<ol style="list-style-type: none"> 1. La lista contiene già il titolo selezionato con medesima categoria[error] 2. La lista contiene già il titolo selezionato con categoria diversa[GP_OK] 3. La lista non contiene il titolo selezionato[GP_OK]

Codice	Combinazione	Esito
TC_2.4_1	GP1	Errore
TC_2.4_2	GP2	Successo
TC_2.4_3	GP3	Successo

In questo caso l'utente vuole aggiungere il gioco 'Super Mario 64' alla lista con categoria 'Platinato', tuttavia lo ha già aggiunto con categoria 'Completato'.
 Vuole anche aggiungere il gioco 'Bloodborne', il quale non era presente nella sua lista giochi, alla categoria 'In Corso'.

GIOCO PRESENTE IN LISTA CON MEDESIMA CATEGORIA

Test Case Name	Test_AddGameToList
Test Case ID	TC_2.4_1
Condizione di Entrata	L'utente ha una sessione attiva
Flusso di Eventi	<ol style="list-style-type: none"> 1. L'utente è sulla pagina del gioco 'Super Mario 64' 2. L'utente seleziona la categoria 'Completato' 3. L'utente clicca su 'Aggiungi alla tua Lista' 4. Il sito comunica all'utente che il gioco è già presente in lista con la stessa categoria e i dati restano invariati
Condizione di Uscita	-

Test Case Name	Test_AddGameToList
Test Case ID	TC_2.4_1
Percorso Test	
Input	Lista già contenente il gioco
Oracolo	Il sito comunica all'utente che il gioco è già presente in lista con la stessa categoria e i dati restano invariati
Log	Il sito mostra un popup che comunica 'Categoria già selezionata' e i dati restano invariati

GIOCO PRESENTE IN LISTA CON CATEGORIA DIVERSA

Test Case Name	Test_AddGameToList
Test Case ID	TC_2.4_2
Condizione di Entrata	L'utente ha una sessione attiva
Flusso di Eventi	5. L'utente è sulla pagina del gioco 'Super Mario 64' 6. L'utente seleziona la categoria 'Platinato' 7. L'utente clicca su 'Aggiungi alla tua Lista' 8. Il sito comunica all'utente che la categoria è stata aggiornata e aggiorna i dati
Condizione di Uscita	-

Test Case Name	Test_AddGameToList
Test Case ID	TC_2.4_2
Percorso Test	
Input	Lista già contenente il gioco
Oracolo	Il sito non aggiunge il gioco alla lista ma ne aggiorna i dati
Log	Il sito mostra un popup che comunica all'utente che la categoria del gioco è stata aggiornata e i dati vengono correttamente aggiornati

GIOCO NON PRESENTE IN LISTA

Test Case Name	Test_AddGameToList
Test Case ID	TC_2.4_3
Condizione di Entrata	L'utente ha una sessione attiva
Flusso di Eventi	<ol style="list-style-type: none">1. L'utente è sulla pagina del gioco 'Bloodborne'2. L'utente seleziona la categoria 'In Corso3. L'utente clicca su 'Aggiungi alla tua Lista'4. Il sito comunica all'utente che il gioco è stato aggiunto correttamente alla lista e aggiorna i dati
Condizione di Uscita	-

Test Case Name	Test_AddGameToList
Test Case ID	TC_2.4_3
Percorso Test	
Input	Lista non contenente il gioco
Oracolo	Il sito aggiunge il gioco alla lista e aggiorna i dati
Log	Il sito mostra un popup che comunica all'utente che il gioco è stato correttamente aggiunto alla lista e aggiorna i dati

2.5 VoteGame

Parametro: Sessione Formato: [true false]	
SessioneAttiva[SA]	1. Sessione non attiva[error] 2. Sessione attiva[SA_OK]

Parametro: Voto Formato: ^(null [1-9] 10)\$	
VotoEsistente[VE]	1. Il voto non rispetta il formato[error] 2. Il voto rispetta il formato[VE_OK]

Codice	Combinazione	Esito
TC_2.5_1	SA1	Errore
TC_2.5_2	SA2.VE1	Errore
TC_2.5_3	SA2.VE2	Successo

L'utente vuole valutare con 9/10 il gioco 'Hades'.

SESSIONE NON ATTIVA

Test Case Name	Test_VoteGame
Test Case ID	TC_2.5_1
Condizione di Entrata	-
Flusso di Eventi	1. L'utente non loggato è sulla pagina del gioco 'Hades' 2. L'utente seleziona un voto e clicca sul tasto 'Vota'

	3. Il sito rimanda l'utente alla pagina di login
Condizione di Uscita	-

Test Case Name	Test_VoteGame
Test Case ID	TC_2.5_1
Percorso Test	
Input	Sessione non attiva, Voto di formato valido
Oracolo	Il sito rimanda l'utente alla pagina di login
Log	Il sito rimanda l'utente alla pagina di login

SESSIONE ATTIVA E FORMATO VOTO NON VALIDO

Test Case Name	Test_VoteGame
Test Case ID	TC_2.5_2
Condizione di Entrata	-
Flusso di Eventi	<ol style="list-style-type: none"> 1. L'utente loggato è sulla pagina del gioco 'Hades' 2. L'utente seleziona un voto non valido e clicca sul tasto 'Vota' 3. Il sito comunica all'utente che il formato del voto non è valido
Condizione di Uscita	-

Test Case Name	Test_VoteGame
Test Case ID	TC_2.5_2
Percorso Test	
Input	Sessione attiva, Voto di formato non valido
Oracolo	Il sito comunica all'utente che il formato del voto non è valido

Log	Il sito mostra il messaggio 'Inserire un voto valido' e i dati non vengono aggiornati
-----	---

SESSIONE ATTIVA E FORMATO VOTO VALIDO

Test Case Name	Test_VoteGame
Test Case ID	TC_2.5_3
Condizione di Entrata	-
Flusso di Eventi	<ol style="list-style-type: none"> 1. L'utente loggato è sulla pagina del gioco 'Hades' 2. L'utente seleziona un voto valido e clicca sul tasto 'Vota' 3. Il sito comunica all'utente che il gioco è stato correttamente votato e i dati vengono aggiornati
Condizione di Uscita	-

Test Case Name	Test_VoteGame
Test Case ID	TC_2.5_3
Percorso Test	
Input	Sessione attiva, Voto di formato non valido
Oracolo	Il sito comunica all'utente che il gioco è stato correttamente votato e i dati vengono aggiornati
Log	Il sito mostra il messaggio 'Valutazione aggiornata!' e i dati vengono aggiornati

2.6 AddThread

Parametro: TitoloDiscussione Formato: .+	
TitoloPresente[TP]	1. Titolo non presente[error] 2. Titolo presente[TP_OK]

Parametro: TipoDiscussione Formato: ^(" " Opinioni Suggerimenti Spoiler Torneo)\$	
TipoDiscussione[TD]	1. Tipo discussione non selezionato[TD_OK] 2. Tipo discussione selezionato[TD_OK]

Parametro: OggettoDiscussione Formato: .*	
OggettoDiscussione[OD]	1. Oggetto non presente[OD_OK] 2. Oggetto presente[OD_OK]

Codice	Combinazione	Esito
TC_2.6_1	TP1	Errore
TC_2.6_2	TP2.TD1.OD1	Successo
TC_2.6_3	TP2.TD1.OD2	Successo
TC_2.6_4	TP2.TD2.OD1	Successo
TC_2.6_5	TP2.TD2.OD2	Successo

L'amministratore vuole aggiungere una discussione relativa al gioco 'Donkey Kong Country: Tropical Freeze' dal titolo 'David Wise è un genio', del tipo 'Discussione' e dal testo 'Ho

apprezzato molto il suo lavoro come compositore su questo gioco, sapete consigliarmi altri suoi lavori?'.

TITOLO DISCUSSIONE NON PRESENTE

Test Case Name	Test_AddThread
Test Case ID	TC_2.6_1
Condizione di Entrata	L'amministratore ha una sessione attiva
Flusso di Eventi	<ol style="list-style-type: none">1. L'amministratore clicca sul tasto 'Aggiungi discussione' e viene portato al relativo form2. L'amministratore inserisce il tipo 'Suggerimenti' e la descrizione3. Il sito comunica all'amministratore che è necessario inserire il titolo della discussione
Condizione di Uscita	-

Test Case Name	Test_AddThread
Test Case ID	TC_2.6_1
Percorso Test	
Input	Titolo non presente, Tipo selezionato, Descrizione presente
Oracolo	Il sito comunica all'amministratore che è necessario inserire il titolo della discussione
Log	Il sito mostra il messaggio 'Inserire il titolo della discussione' e la discussione non viene creata

TITOLO DISCUSSIONE PRESENTE

Test Case Name	Test_AddThread
Test Case ID	TC_2.6_2, TC_2.6_3, TC_2.6_4, TC_2.6_5
Condizione di Entrata	L'utente ha una sessione attiva
Flusso di Eventi	<ol style="list-style-type: none"> 1. L'amministratore clicca sul tasto 'Aggiungi discussione' e viene portato al relativo form 2. L'amministratore scrive il titolo, inserisce (o no) il tipo 'Suggerimenti' e scrive (o no) la descrizione 3. Il sito comunica all'amministratore che la discussione è stata creata e lo riporta alla pagina del gioco
Condizione di Uscita	-

Test Case Name	Test_AddThread
Test Case ID	TC_2.6_2, TC_2.6_3, TC_2.6_4, TC_2.6_5
Percorso Test	
Input	Titolo presente, Tipo selezionato (o no), Descrizione presente (o no)
Oracolo	Il sito comunica all'amministratore che la discussione è stata creata e lo riporta alla pagina del gioco
Log	Il sito mostra il messaggio 'Discussione creata' e riporta l'amministratore alla pagina del gioco con le relative discussioni fra cui la sua

2.7 AddGame

Parametro: TitoloGioco Formato: .+	
TitoloPresente[TP]	<ol style="list-style-type: none">1. Titolo non presente[error]2. Titolo presente[SA_OK]

Parametro: PublisherGioco Formato: .+	
PublisherPresente[PP]	<ol style="list-style-type: none">1. Publisher non presente[error]2. Publisher presente[PP_OK]

Parametro: GenereGioco Formato: ^(Altro Applicazione Azione Avventura Arcade ...)\$	
GenereGioco[GG]	<ol style="list-style-type: none">1. Genere non rispetta il formato[error]2. Genere rispetta il formato[GG_OK]

Parametro: PunteggioGioco Formato: ^([5-9]0 1\d0 200)\$	
--	--

PunteggioGioco[PG]	<ol style="list-style-type: none"> 1. Il punteggio non rispetta il formato[error] 2. Il punteggio rispetta il formato[PG_OK]
---------------------------	--

Parametro: AnnoGioco Formato: $^{(195[8-9] 19[5-9]\backslash d 20[0-1]\backslash d 202[0-1])\$}$	
AnnoGioco[AG]	<ol style="list-style-type: none"> 1. L'anno non rispetta il formato[error] 2. L'anno rispetta il formato[GG_OK]

Parametro: DescrizioneGioco Formato: .*	
DescrizioneGioco[DG]	<ol style="list-style-type: none"> 1. La descrizione non è stata scritta[GG_OK] 2. La descrizione è stata scritta[GG_OK]

Parametro: GiocoEsistente Formato: .*	
GiocoEsistente[GE]	<ol style="list-style-type: none"> 1. Un gioco con uguale nome, publisher e anno di pubblicazione è già presente nel database[error] 2. Nessun gioco con uguale nome, publisher e anno di pubblicazione è presente nel database [GE_OK]

Codice	Combinazione	Esito
TC_2.7_1	TP1	Errore
TC_2.7_2	TP2.PP1	Errore
TC_2.7_3	TP2.PP2.GG1	Errore

TC_2.7_4	TP2.PP2.GG2.PG1	Errore
TC_2.7_5	TP2.PP2.GG2.PG2.AG1	Errore
TC_2.7_6	TP2.PP2.GG2.PG2.AG2.DG1.GE1	Errore
TC_2.7_7	TP2.PP2.GG2.PG2.AG2.DG2.GE2	Successo

L'utente vuole aggiungere il gioco 'DOOM', pubblicato da 'id Software' nel 1993. Tuttavia si confonde con il reboot omonimo del 2016 prima di correggersi.

TITOLO GIOCO NON PRESENTE

Test Case Name	Test_AddGame
Test Case ID	TC_2.7_1
Condizione di Entrata	L'utente ha una sessione attiva
Flusso di Eventi	<ol style="list-style-type: none"> 1. L'utente clicca sul tasto 'Aggiungi Gioco' da una pagina fornita di header 2. L'utente inserisce publisher ('id Software'), genere, punteggio, anno e descrizione 3. Il sito comunica all'utente che è necessario inserire il titolo del gioco
Condizione di Uscita	-

Test Case Name	Test_AddGame
Test Case ID	TC_2.7_1
Percorso Test	
Input	Titolo vuoto, publisher 'id Software', genere valido, punteggio valido, anno valido, descrizione presente (o no)
Oracolo	Il sito comunica all'utente che è necessario inserire il titolo del gioco
Log	Il sito mostra il messaggio 'Inserire il titolo del gioco' e il gioco non viene aggiunto al database

TITOLO GIOCO PRESENTE, PUBLISHER NON PRESENTE

Test Case Name	Test_AddGame
Test Case ID	TC_2.7_2
Condizione di Entrata	L'utente ha una sessione attiva
Flusso di Eventi	<ol style="list-style-type: none"> 1. L'utente clicca sul tasto 'Aggiungi Gioco' da una pagina fornita di header 2. L'utente inserisce titolo ('DOOM'), genere, punteggio, anno e descrizione 3. Il sito comunica all'utente che è necessario inserire il publisher del gioco
Condizione di Uscita	-

Test Case Name	Test_AddGame
Test Case ID	TC_2.7_2
Percorso Test	
Input	Titolo 'DOOM', publisher non presente, genere valido, punteggio valido, anno valido, descrizione presente (o no)
Oracolo	Il sito comunica all'utente che è necessario inserire il publisher
Log	Il sito mostra il messaggio 'Inserire un publisher' e il gioco non viene aggiunto al database

TITOLO GIOCO PRESENTE, PUBLISHER PRESENTE, GIOCO DUPLICATO

Test Case Name	Test_AddGame
Test Case ID	TC_2.7_6

Condizione di Entrata	L'utente ha una sessione attiva
Flusso di Eventi	<ol style="list-style-type: none"> 1. L'utente clicca sul tasto 'Aggiungi Gioco' da una pagina fornita di header 2. L'utente inserisce titolo ('DOOM'), il publisher ('id Software'), genere, punteggio, anno (2016) e descrizione 3. Il sito comunica all'utente che il gioco è già presente nel database
Condizione di Uscita	-

Test Case Name	Test_AddGame
Test Case ID	TC_2.7_6
Percorso Test	
Input	Titolo 'DOOM', publisher 'id Software', genere valido, punteggio valido, anno 2016, descrizione presente (o no)
Oracolo	Il sito comunica all'utente che il gioco è già presente nel database
Log	Il sito mostra il messaggio 'Il gioco è già presente!' e il gioco non viene aggiunto al database

TITOLO GIOCO PRESENTE, PUBLISHER PRESENTE, GIOCO NON DUPLICATO

Test Case Name	Test_AddGame
Test Case ID	TC_2.7_7

Condizione di Entrata	L'utente ha una sessione attiva
Flusso di Eventi	<ol style="list-style-type: none"> 1. L'utente clicca sul tasto 'Aggiungi Gioco' da una pagina fornita di header 2. L'utente inserisce titolo ('DOOM'), il publisher ('id Software'), genere, punteggio, anno (1993) e descrizione 3. Il sito comunica all'utente che il gioco è stato correttamente aggiunto e lo reindirizza al catalogo
Condizione di Uscita	-

Test Case Name	Test_AddGame
Test Case ID	TC_2.7_7
Percorso Test	
Input	Titolo 'DOOM', publisher 'id Software', genere valido, punteggio valido, anno 1993, descrizione presente (o no)
Oracolo	Il sito comunica all'utente che il gioco è stato correttamente aggiunto e lo reindirizza al catalogo
Log	Il sito mostra il messaggio 'Gioco aggiunto!' e l'utente viene reindirizzato al catalogo

2.8 RequestGame

Parametro: TitoloGioco	
Formato: .+	
TitoloPresente[TP]	<ol style="list-style-type: none">1. Titolo non presente[error]2. Titolo presente[SA_OK]

Parametro: PublisherGioco	
Formato: .+	
PublisherPresente[PP]	<ol style="list-style-type: none">1. Publisher non presente[error]2. Publisher presente[PP_OK]

Parametro: GenereGioco	
Formato: ^(Altro Applicazione Azione Avventura Arcade ...)\$	
GenereGioco[GG]	<ol style="list-style-type: none">1. Genere non rispetta il formato[error]2. Genere rispetta il formato[GG_OK]

Parametro: AnnoGioco	
Formato: ^(195[8-9] 19[5-9]\d 20[0-1]\d 202[0-1])\$	

AnnoGioco[AG]	<ol style="list-style-type: none"> 1. L'anno non rispetta il formato[error] 2. L'anno rispetta il formato[GG_OK]
----------------------	--

Parametro: Fonte Formato: <code>/^(http:\\\\www\\. https:\\\\www\\. http:\\\\ https:\\\\)?[a-z0-9]+([\\-\\.]{1}[a-z0-9]+)*\\. [a-z]{2,5}(:[0-9]{1,5})?(\\.)?\$/gm;</code>	
FonteValida[FV]	<ol style="list-style-type: none"> 1. La fonte non è presente o non rispetta il formato[error] 2. La fonte è presente e rispetta il formato [GE_OK]

Codice	Combinazione	Esito
TC_2.8_1	TP1	Errore
TC_2.8_2	TP2.PP1	Errore
TC_2.8_3	TP2.PP2.AG1	Errore
TC_2.8_4	TP2.PP2.AG2.FV1	Errore
TC_2.8_5	TP2.PP2.AG2.FV2	Successo

L'utente vuole richiedere l'aggiunta del gioco 'Hylics', pubblicato da Mason Lindroth nel 2015, con fonte la pagina Wikipedia relativa al gioco.

TITOLO GIOCO NON PRESENTE

Test Case Name	Test_RequestGame
Test Case ID	TC_2.8_1

Condizione di Entrata	L'utente ha una sessione attiva
Flusso di Eventi	<ol style="list-style-type: none"> 1. L'utente clicca sul tasto 'Aggiungi Gioco' da una pagina fornita di header 2. L'utente inserisce publisher ('Mason Lindroth'), anno e fonte 3. Il sito comunica all'utente che è necessario inserire il titolo del gioco
Condizione di Uscita	-

Test Case Name	Test_RequestGame
Test Case ID	TC_2.8_1
Percorso Test	
Input	Titolo vuoto, publisher 'Mason Lindroth', anno valido (2015), fonte valida ('https://en.wikipedia.org/wiki/Hylics_(video_game)')
Oracolo	Il sito comunica all'utente che è necessario inserire il titolo del gioco
Log	Il sito mostra il messaggio 'Inserire il titolo del gioco' e la richiesta non viene inviata.

TITOLO GIOCO PRESENTE, PUBLISHER NON PRESENTE

Test Case Name	Test_RequestGame
Test Case ID	TC_2.8_2
Condizione di Entrata	L'utente ha una sessione attiva
Flusso di Eventi	<ol style="list-style-type: none"> 1. L'utente clicca sul tasto 'Aggiungi Gioco' da una pagina fornita di header 2. L'utente inserisce titolo ('DOOM'), genere, punteggio, anno e descrizione 3. Il sito comunica all'utente che è necessario inserire il publisher del gioco
Condizione di Uscita	-

Test Case Name	Test_RequestGame
Test Case ID	TC_2.8_2
Percorso Test	
Input	Titolo 'Hylics', publisher non presente, anno valido (2015), fonte valida (https://en.wikipedia.org/wiki/Hylics_(video_game)))
Oracolo	Il sito comunica all'utente che è necessario inserire il publisher
Log	Il sito mostra il messaggio 'Inserire un publisher' e la richiesta non viene inviata.

TITOLO GIOCO PRESENTE, PUBLISHER PRESENTE, FONTE NON VALIDA

Test Case Name	Test_RequestGame
Test Case ID	TC_2.8_4
Condizione di Entrata	L'utente ha una sessione attiva
Flusso di Eventi	<ol style="list-style-type: none"> 1. L'utente clicca sul tasto 'Aggiungi Gioco' da una pagina fornita di header 2. L'utente inserisce titolo ('Hylics'), il publisher ('Mason Lindroth'), anno (2015) 3. Il sito comunica all'utente che è necessario inserire una fonte valida
Condizione di Uscita	-

Test Case Name	Test_RequestGame
Test Case ID	TC_2.8_4
Percorso Test	
Input	Titolo 'Hylics', publisher 'Mason Lindroth', anno 2015, fonte assente o non prevista dal formato

Oracolo	Il sito comunica all'utente che è necessario inserire una fonte valida
Log	Il sito mostra il messaggio 'Inserire una fonte valida!' e la richiesta non viene inviata.

TITOLO GIOCO PRESENTE, PUBLISHER PRESENTE, FONTE VALIDA

Test Case Name	Test_RequestGame
Test Case ID	TC_2.8_5
Condizione di Entrata	L'utente ha una sessione attiva
Flusso di Eventi	<ol style="list-style-type: none"> 1. L'utente clicca sul tasto 'Aggiungi Gioco' da una pagina fornita di header 2. L'utente inserisce titolo ('Hylcis'), il publisher ('Mason Lindroth'), anno (2015) e fonte valida (https://en.wikipedia.org/wiki/Hylcis_(video_game)) 3. Il sito comunica all'utente che la richiesta è stata inviata e lo riporta alla Homepage
Condizione di Uscita	-

Test Case Name	Test_RequestGame
Test Case ID	TC_2.8_5
Percorso Test	
Input	Titolo 'Hylcis', publisher 'Mason Lindroth', anno 2015, fonte valida https://en.wikipedia.org/wiki/Hylcis_(video_game)
Oracolo	Il sito comunica all'utente che la richiesta è stata inviata e lo riporta alla Homepage
Log	Il sito mostra il messaggio 'Richiesta inviata: Essa sarà valutata da un gestore del catalogo' e l'utente viene riportato alla Homepage

2.9 AcceptGame

Parametro: ValutazioneRichiesta

Formato: [Accetta | Rifiuta]

ValutazioneRichiesta[VR]	<ol style="list-style-type: none"> 1. La richiesta viene rifiutata[error] 2. La richiesta viene accettata[VR_OK]
---------------------------------	--

Codice	Combinazione	Esito
TC_2.9_1	VR1	Errore
TC_2.9_2	VR2	Successo

LA RICHIESTA VIENE RIFIUTATA

Test Case Name	Test_AcceptGame
Test Case ID	TC_2.9_1
Condizione di Entrata	L'amministratore del catalogo ha una sessione attiva e si trova sulla pagina delle richieste
Flusso di Eventi	<ol style="list-style-type: none"> 1. Il gestore del catalogo clicca sul tasto 'Rifiuta Richiesta' 2. Il gestore del catalogo conferma la sua scelta 3. Il gioco richiesto non viene aggiunto al catalogo e viene rimosso dalla lista delle richieste
Condizione di Uscita	-

Test Case Name	Test_AcceptGame
Test Case ID	TC_2.9_1
Percorso Test	
Input	Valutazione Richiesta (Rifiuta)
Oracolo	Il gioco richiesto non viene aggiunto al catalogo e viene rimosso dalla lista delle richieste
Log	Il sito non aggiunge il gioco al database e ricarica la pagina delle richieste, stavolta priva della richiesta appena rifiutata

LA RICHIESTA VIENE ACETTATA

Test Case Name	Test_AcceptGame
Test Case ID	TC_2.9_2
Condizione di Entrata	L'amministratore del catalogo ha una sessione attiva e si trova sulla pagina delle richieste
Flusso di Eventi	<ol style="list-style-type: none">1. Il gestore del catalogo clicca sul tasto 'Accetta Richiesta'2. Il gestore del catalogo conferma la sua scelta3. Il gioco richiesto viene aggiunto al catalogo e viene rimosso dalla lista delle richieste
Condizione di Uscita	-

Test Case Name	Test_AcceptGame
Test Case ID	TC_2.9_2
Percorso Test	
Input	Valutazione Richiesta (Accetta)
Oracolo	Il gioco richiesto viene aggiunto al catalogo e viene rimosso dalla lista delle richieste
Log	Il sito aggiunge il gioco al database e ricarica la pagina delle richieste, stavolta priva della richiesta appena rifiutata