*Università degli Studi di Salerno*

***Corso di laurea in Informatica***

***INGEGNERIA DEL SOFTWARE***

***“StudyMe”***

**Docente: Studenti:**

Andrea De Lucia ***Nome Matricola***

Buono Claudia 0512105296

Esposito Mariarosaria 0512105692

Tripodi Maria Rachele 0512105356

*Anno accademico 2019/20*

Sommario

[**1.** **Gestione Utente** 3](#_Toc29552136)

[*1.1 Login* 3](#_Toc29552137)

[*1.2 Registrazione* 4](#_Toc29552138)

[*1.3 Cambio E-mail* 6](#_Toc29552139)

[*1.4 Cambio password* 7](#_Toc29552140)

[**2. Gestione pacchetto** 8](#_Toc29552141)

[*2.1 Crea pacchetto* 8](#_Toc29552142)

[*2.2* *Modifica pacchetto* 15](#_Toc29552143)

[**3.** **Gestione lezione** 17](#_Toc29552144)

[*3.1* *Inserimento lezione* 17](#_Toc29552145)

[*3.2* *Modifica lezione* 20](#_Toc29552146)

[*3.3* *Inserimento recensione* 22](#_Toc29552147)

**TEST CASE SPECIFICATION**

# **Gestione Utente**

## *1.1 Login*

|  |  |
| --- | --- |
| **Test Case ID:** | TCS1 |
| **Precondizione:** | L’utente si trova nella pagina di Benvenuto. |
| **Flusso di eventi** | 1. L’utente inserisce I seguenti dati: 2. L’utente clicca sul pulsante “Accedi”  |  |  | | --- | --- | | Nomeutente: | mario | | Password: | PentiumD | |
| **Oracolo:** | Il login non va a buon fine poiché i dati inserirti non sono presenti nel database. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Test Case ID:** | TCS2 |
| **Precondizione:** | L’utente si trova nella pagina di Benvenuto. |
| **Flusso di eventi** | 1. L’utente inserisce I seguenti dati: 2. L’utente clicca sul pulsante “Accedi”  |  |  | | --- | --- | | Nomeutente: |  | | Password: | PentiumD | |
| **Oracolo:** | Il login non va a buon fine poiché il campo NomeUtente è vuoto. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Test Case ID:** | TCS3 |
| **Precondizione:** | L’utente si trova nella pagina di Benvenuto. |
| **Flusso di eventi** | 1. L’utente inserisce I seguenti dati: 2. L’utente clicca sul pulsante “Accedi”  |  |  | | --- | --- | | Nomeutente: | marioRossi | | Password: |  | |
| **Oracolo:** | Il login non va a buon fine poiché il campo password è vuoto. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Test Case ID:** | TCS4 |
| **Precondizione:** | L’utente si trova nella pagina di Benvenuto. |
| **Flusso di eventi** | * + - 1. L’utente inserisce I seguenti dati:       2. L’utente clicca sul pulsante “Accedi”  |  |  | | --- | --- | | Nomeutente: | marioRossi | | Password: | PentiumD | |
| **Oracolo:** | Il login va a buon fine poiché i dati inserirti rispettano tutte le condizioni. |

## *1.2 Registrazione*

|  |  |
| --- | --- |
| **Test Case ID:** | TCS5 |
| **Precondizione:** | L’utente si trova nella pagina di Benvenuto. |
| **Flusso di eventi** | 1. L’utente inserisce i seguenti dati:  |  |  | | --- | --- | | NomeUtente: | marioRossi | | Email: |  | | Password: |  | | Conferma password: |  |  1. L’utente clicca sul pulsante “Registrati” |
| **Oracolo:** | La registrazione non va a buon fine poiché il nome Utente è già esistente. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Test Case ID:** | TCS6 |
| **Precondizione:** | L’utente si trova nella pagina di Benvenuto. |
| **Flusso di eventi** | 1. L’utente inserisce i seguenti dati:  |  |  | | --- | --- | | NomeUtente: | ma | | Email: |  | | Password: |  | | Conferma password: |  |  1. L’utente clicca sul pulsante “Registrati” |
| **Oracolo:** | La registrazione non va a buon fine poiché il nome Utente non rispetta i vincoli di lunghezza. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Test Case ID:** | TCS7 |
| **Precondizione:** | L’utente si trova nella pagina di Benvenuto. |
| **Flusso di eventi** | 1. L’utente inserisce i seguenti dati:  |  |  | | --- | --- | | NomeUtente: | BianchiC | | Email: | marioRossi@gmail.com | | Password: |  | | Conferma password: |  |  1. L’utente clicca sul pulsante “Registrati” |
| **Oracolo:** | La registrazione non va a buon fine poiché l’email è già esistente. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Test Case ID:** | TCS8 |
| **Precondizione:** | L’utente si trova nella pagina di Benvenuto. |
| **Flusso di eventi** | 1. L’utente inserisce i seguenti dati:  |  |  | | --- | --- | | NomeUtente: | BianchiC | | Email: | bianchiC | | Password: |  | | Conferma password: |  |  1. L’utente clicca sul pulsante “Registrati” |
| **Oracolo:** | La registrazione non va a buon fine poiché l’email non rispetta il vincolo di formato. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Test Case ID:** | TCS9 |
| **Precondizione:** | L’utente si trova nella pagina di Benvenuto. |
| **Flusso di eventi** | 1. L’utente inserisce i seguenti dati:  |  |  | | --- | --- | | NomeUtente: | BianchiC | | Email: | bianchic@gmail.com | | Password: | a | | Conferma password: |  |  1. L’utente clicca sul pulsante “Registrati” |
| **Oracolo:** | La registrazione non va a buon fine poiché la password non rispetta il vincolo di lunghezza. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Test Case ID:** | TCS10 |
| **Precondizione:** | L’utente si trova nella pagina di Benvenuto. |
| **Flusso di eventi** | 1. L’utente inserisce i seguenti dati:  |  |  | | --- | --- | | NomeUtente: | BianchiC | | Email: | bianchic@gmail.com | | Password: | abc123 | | Conferma password: | ab |  1. L’utente clicca sul pulsante “Registrati” |
| **Oracolo:** | La registrazione non va a buon fine poiché le due password non coincidono. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Test Case ID:** | TCS11 |
| **Precondizione:** | L’utente si trova nella pagina di Benvenuto. |
| **Flusso di eventi** | 1. L’utente inserisce i seguenti dati:  |  |  | | --- | --- | | NomeUtente: | BianchiC | | Email: | bianchic@gmail.com | | Password: | abc123 | | Conferma password: | abc123 |  1. L’utente clicca sul pulsante “Registrati” |
| **Oracolo:** | La registrazione va a buon fine dato che tutti i vincoli sono stati rispettati. |

## *1.3 Cambio E-mail*

|  |  |
| --- | --- |
| **Test Case ID:** | TCS12 |
| **Precondizione:** | L’utente si trova nella pagina del suo profilo. |
| **Flusso di eventi** | 1. Clicca su “Account”  |  |  | | --- | --- | | Modifica E-mail: | m |  1. Compila i campi: 2. Clicca su “Invio” |
| **Oracolo:** | La modifica non va a buon fine perché la e-mail non rispetta il formato. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Test Case ID:** | TCS13 |
| **Precondizione:** | L’utente si trova nella pagina del suo profilo. |
| **Flusso di eventi** | 1. Clicca su “Account”  |  |  | | --- | --- | | Modifica E-mail: | mariorossi@mail.it |  1. Compila i campi: 2. Clicca su “Invio” |
| **Oracolo:** | La modifica non va a buon fine perché la e-mail è già presente nel database di sistema. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Test Case ID:** | TCS14 |
| **Precondizione:** | L’utente si trova nella pagina del suo profilo. |
| **Flusso di eventi** | 1. Clicca su “Account”  |  |  | | --- | --- | | Modifica E-mail: | mariorossi@gmail.com |  1. Compila i campi: 2. Clicca su “Invio” |
| **Oracolo:** | La modifica va a buon fine poiché vengono rispettate tutte le condizioni. |

## *1.4 Cambio password*

|  |  |
| --- | --- |
| **Test Case ID:** | TCS15 |
| **Precondizione:** | L’utente si trova nella pagina del suo profilo. |
| **Flusso di eventi** | 1. Clicca su “Account” 2. Compila i campi: 3. Clicca su “Invio”  |  |  | | --- | --- | | Modifica password: | Pe | | Conferma nuova password: |  | |
| **Oracolo:** | La modifica non va a buon fine poiché i campi non sono uguali. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Test Case ID:** | TCS16 |
| **Precondizione:** | L’utente si trova nella pagina del suo profilo. |
| **Flusso di eventi** | 1. Clicca su “Account”  |  |  | | --- | --- | | Modifica password: | Pe | | Conferma nuova password: | Pe |  1. Compila i campi: 2. Clicca su “Invio” |
| **Oracolo:** | La modifica non va a buon fine poiché i campi non rispettano la lunghezza della password. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Test Case ID:** | TCS17 |
| **Precondizione:** | L’utente si trova nella pagina del suo profilo. |
| **Flusso di eventi** | 1. Clicca su “Account”  |  |  | | --- | --- | | Modifica password: | PentiumD | | Conferma nuova password: | PentiumD |  1. Compila i campi: 2. Clicca su “Invio” |
| **Oracolo:** | La modifica va a buon fine poiché tutte le condizioni sono verificate. |

# **2. Gestione pacchetto**

## *2.1 Crea pacchetto*

|  |  |
| --- | --- |
| **Test Case ID:** | TCS18 |
| **Precondizione:** | Insegnante ha accesso alla pagina personale e alla voce di inserimento pacchetto. |
| **Flusso di eventi** | 1. Compila i campi  |  |  | | --- | --- | | Codice pacchetto: | PAC01 | | Sottocategoria: |  | | Titolo: |  | | Foto copertina: |  | | Prezzo: |  | | Descrizione: |  |  1. Clicca su “Prosegui” |
| **Oracolo:** | L’insegnante non può proseguire con la creazione perché il codice del pacchetto è già esistente. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Test Case ID:** | TCS19 |
| **Precondizione:** | Insegnante ha accesso alla pagina personale e alla voce di inserimento pacchetto. |
| **Flusso di eventi** | 1. Compila i campi  |  |  | | --- | --- | | Codice pacchetto: | PAC02 | | Sottocategoria: | Musica classica | | Titolo: |  | | Foto copertina: |  | | Prezzo: |  | | Descrizione: |  |  1. Clicca su “Prosegui” |
| **Oracolo:** | L’insegnante non può proseguire con la creazione perché la sottocategoria non è esistente. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Test Case ID:** | TCS20 |
| **Precondizione:** | Insegnante ha accesso alla pagina personale e alla voce di inserimento pacchetto. |
| **Flusso di eventi** | 1. Compila i campi  |  |  | | --- | --- | | Codice pacchetto: | PAC02 | | Sottocategoria: | Violino | | Titolo: | A | | Foto copertina: |  | | Prezzo: |  | | Descrizione: |  |  1. Clicca su “Prosegui” |
| **Oracolo:** | L’insegnante non può proseguire con la creazione perché non rispetta i criteri di lunghezza per il titolo. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Test Case ID:** | TCS21 |
| **Precondizione:** | Insegnante ha accesso alla pagina personale e alla voce di inserimento pacchetto. |
| **Flusso di eventi** | 1. Compila i campi  |  |  | | --- | --- | | Codice pacchetto: | PAC02 | | Sottocategoria: | Violino | | Titolo: | Imparare il violino – Le basi. | | Foto copertina: | foto.png | | Prezzo: | AA | | Descrizione: |  |  1. Clicca su “Prosegui” |
| **Oracolo:** | L’insegnante non può proseguire con la creazione perché il pacchetto con il titolo “Imparare il violino – Le basi.” è già esistente. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Test Case ID:** | TCS22 |
| **Precondizione:** | Insegnante ha accesso alla pagina personale e alla voce di inserimento pacchetto. |
| **Flusso di eventi** | 1. Compila i campi  |  |  | | --- | --- | | Codice pacchetto: | PAC02 | | Sottocategoria: | Violino | | Titolo: | Imparare il violino | | Foto copertina: | foto.png | | Prezzo: | AA | | Descrizione: |  |  1. Clicca su “Prosegui” |
| **Oracolo:** | L’insegnante non può proseguire con la creazione perché il Prezzo non rispetta i criteri di formato. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Test Case ID:** | TCS24 |
| **Precondizione:** | Insegnante ha accesso alla pagina personale e alla voce di inserimento pacchetto. |
| **Flusso di eventi** | 1. Compila i campi  |  |  | | --- | --- | | Codice pacchetto: | PAC02 | | Sottocategoria: | Violino | | Titolo: | Imparare il violino – Le basi. | | Foto copertina: | foto.png | | Prezzo: | 12.5 | | Descrizione: | A |  1. Clicca su “Prosegui” |
| **Oracolo:** | L’insegnante non può proseguire con la creazione perché la Descrizione non rispetta i criteri di lunghezza. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Test Case ID:** | TCS23 |
| **Precondizione:** | Insegnante ha accesso alla pagina personale e alla voce di inserimento pacchetto. |
| **Flusso di eventi** | 1. Compila i campi  |  |  | | --- | --- | | Codice pacchetto: | PAC02 | | Sottocategoria: | Violino | | Titolo: | Imparare il violino – Le basi. | | Foto copertina: | foto.png | | Prezzo: | 12.5 | | Descrizione: |  |  1. Clicca su “Prosegui” |
| **Oracolo:** | L’insegnante non può proseguire con la creazione perché non è stato compilato il campo di Descrizione. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Test Case ID:** | TCS25 |
| **Precondizione:** | Insegnante ha accesso alla pagina personale e alla voce di inserimento pacchetto. |
| **Flusso di eventi** | 1. Compila i campi  |  |  | | --- | --- | | Codice pacchetto: | PAC02 | | Sottocategoria: | Violino | | Titolo: | Imparare il violino – Le basi. | | Foto copertina: | foto.png | | Prezzo: | 12.5 | | Descrizione: | Corso per imparare a suonare il violino dalle basi. |  1. Clicca su “Prosegui” |
| **Oracolo:** | L’insegnante può proseguire con la creazione poiché tutti i campi sono stati compilati correttamente. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Test Case ID:** | TCS26 |
| **Precondizione:** | Insegnante ha accesso alla pagina personale e alla voce di inserimento pacchetto. |
| **Flusso di eventi** | 1. Compila i campi  |  |  | | --- | --- | | URL: | AAA | | Titolo: |  | | Durata: |  |  1. Clicca su “Inserisci lezione” |
| **Oracolo:** | L’insegnante non può proseguire con la creazione poiché l’URL non rispetta i criteri di formato. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Test Case ID:** | TCS27 |
| **Precondizione:** | Insegnante ha accesso alla pagina personale e alla voce di inserimento pacchetto. |
| **Flusso di eventi** | 1. Compila i campi  |  |  | | --- | --- | | URL: | https://www.youtube.com/embed/ajLqny2-R-E | | Titolo: |  | | Durata: |  |  1. Clicca su “Inserisci lezione” |
| **Oracolo:** | L’insegnante non può proseguire con la creazione poiché l’URL della lezione è già presente nel DB. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Test Case ID:** | TCS28 |
| **Precondizione:** | Insegnante ha accesso alla pagina personale e alla voce di inserimento pacchetto. |
| **Flusso di eventi** | 1. Compila i campi  |  |  | | --- | --- | | URL: | https://www.youtube.com/embed/ajLqny2 | | Titolo: | AA | | Durata: |  |  1. Clicca su “Inserisci lezione” |
| **Oracolo:** | L’insegnante non può proseguire con la creazione poiché il Titolo non rispetta i criteri di lunghezza. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Test Case ID:** | TCS29 |
| **Precondizione:** | Insegnante ha accesso alla pagina personale e alla voce di inserimento pacchetto. |
| **Flusso di eventi** | 1. Compila i campi  |  |  | | --- | --- | | URL: | https://www.youtube.com/embed/ajLqny2 | | Titolo: | Lezione 1 - Violino | | Durata: |  |  1. Clicca su “Inserisci lezione” |
| **Oracolo:** | L’insegnante non può proseguire con la creazione poiché esiste già una lezione con il titolo “Lezione 1 – Violino”. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Test Case ID:** | TCS30 |
| **Precondizione:** | Insegnante ha accesso alla pagina personale e alla voce di inserimento pacchetto. |
| **Flusso di eventi** | 1. Compila i campi  |  |  | | --- | --- | | URL: | https://www.youtube.com/embed/ajLqny2-R-E | | Titolo: | Lezione 1 – La basi del violino | | Durata: |  |  1. Clicca su “Inserisci lezione” |
| **Oracolo:** | L’insegnante non può proseguire con la creazione poiché non tutti i campi sono stati compilati. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Test Case ID:** | TCS31 |
| **Precondizione:** | Insegnante ha accesso alla pagina personale e alla voce di inserimento pacchetto. |
| **Flusso di eventi** | 1. Compila i campi  |  |  | | --- | --- | | URL: | https://www.youtube.com/embed/ajLqny2-R-E | | Titolo: | Lezione 1 - Violino | | Durata: | AA |  1. Clicca su “Inserisci lezione” |
| **Oracolo:** | L’insegnante non può proseguire con la creazione poiché la Durata non rispetta i criteri di formato. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Test Case ID:** | TCS32 |
| **Precondizione:** | Insegnante ha accesso alla pagina personale e alla voce di inserimento pacchetto. |
| **Flusso di eventi** | 1. Compila i campi  |  |  | | --- | --- | | URL: | https://www.youtube.com/embed/ajLqny2-R-E | | Titolo: | Lezione 1 -Violino | | Durata: | 22:00 |  1. Clicca su “Inserisci lezione” |
| **Oracolo:** | L’insegnante può proseguire con la creazione poiché tutti i campi sono stati compilati correttamente. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Test Case ID:** | TCS33 |
| **Precondizione:** | Insegnante ha accesso al catalogo e alla voce di modifica pacchetto |
| **Flusso di eventi** | 1. Visualizza le informazioni del pacchetto ed effettua le modifiche:  |  |  | | --- | --- | | Codice pacchetto: | PAC01 |  1. Clicca su “Conferma” |
| **Oracolo:** | La modifica non va a buon fine poiché il Codice Pacchetto è già esistente. |

## *Modifica pacchetto*

|  |  |
| --- | --- |
| **Test Case ID:** | TCS34 |
| **Precondizione** | Insegnante ha accesso al catalogo e alla voce di modifica pacchetto |
| **Flusso di eventi** | 1. Visualizza le informazioni del pacchetto ed effettua le modifiche:  |  |  | | --- | --- | | Titolo: | A |  1. Clicca su “Conferma” |
| **Oracolo:** | La modifica non va a buon fine poiché il Titolo non rispetta i criteri di lunghezza. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Test Case ID:** | TCS35 |
| **Precondizione:** | Insegnante ha accesso al catalogo e alla voce di modifica pacchetto |
| **Flusso di eventi** | 1. Visualizza le informazioni del pacchetto ed effettua le modifiche:  |  |  | | --- | --- | | Titolo: | Imparare il violino |  1. Clicca su “Conferma” |
| **Oracolo:** | La modifica non va a buon fine poiché il Titolo è già assegnato ad un altro pacchetto. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Test Case ID:** | TCS36 |
| **Precondizione:** | Insegnante ha accesso al catalogo e alla voce di modifica pacchetto |
| **Flusso di eventi** | 1. Visualizza le informazioni del pacchetto ed effettua le modifiche:  |  |  | | --- | --- | | Prezzo: | A |  1. Clicca su “Conferma” |
| **Oracolo:** | La modifica non va a buon fine poiché il Prezzo non rispetta i criteri di formato. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Test Case ID:** | TCS37 |
| **Precondizione:** | Insegnante ha accesso al catalogo e alla voce di modifica pacchetto |
| **Flusso di eventi** | 1. Visualizza le informazioni del pacchetto ed effettua le modifiche:  |  |  | | --- | --- | | Descrizione: | A |  1. Clicca su “Conferma” |
| **Oracolo:** | La modifica non va a buon fine poiché la Descrizione non rispetta i criteri di lunghezza. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Test Case ID:** | TCS38 |
| **Precondizione:** | Insegnante ha accesso al catalogo e alla voce di modifica pacchetto |
| **Flusso di eventi** | 1. Visualizza le informazioni del pacchetto ed effettua le modifiche:  |  |  | | --- | --- | | Codice pacchetto: | PAC02 |  1. Clicca su “Conferma” |
| **Oracolo:** | La modifica va a buon fine in quanto il campo è stato inserito correttamente. |

# **Gestione lezione**

## *Inserimento lezione*

|  |  |
| --- | --- |
| **Test Case ID:** | TCS39 |
| **Precondizione:** | Insegnante ha accesso alla pagina del pacchetto e alla voce “Aggiungi lezione” |
| **Flusso di eventi** | 1. Compila i campi:  |  |  | | --- | --- | | Codice pacchetto: | \*\*\*\*\*\* | | URL: | A | | Titolo: |  | | Durata: |  |  1. Clicca su “Inserisci lezione” |
| **Oracolo:** | L’inserimento non va a buon fine in quanto l’URL non rispetta il criterio di formato. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Test Case ID:** | TCS40 |
| **Precondizione:** | Insegnante ha accesso alla pagina del pacchetto e alla voce “Aggiungi lezione” |
| **Flusso di eventi** | 1. Compila i campi:  |  |  | | --- | --- | | Codice pacchetto: | \*\*\*\*\*\* | | URL: | https://www.youtube.com/embed/ajLqny2-R-E | | Titolo: |  | | Durata: |  |  1. Clicca su “Inserisci lezione” |
| **Oracolo:** | L’inserimento non va a buon fine in quanto la lezione con il seguente URL è già presente nel pacchetto. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Test Case ID:** | TCS41 |
| **Precondizione:** | Insegnante ha accesso alla pagina del pacchetto e alla voce “Aggiungi lezione” |
| **Flusso di eventi** | 1. Compila i campi:  |  |  | | --- | --- | | Codice pacchetto: | \*\*\*\*\*\* | | URL: | https://www.youtube.com/embed/ajLqny2 | | Titolo: | A | | Durata: |  |  1. Clicca su “Inserisci lezione” |
| **Oracolo:** | L’inserimento non va a buon fine in quanto il Titolo non rispetta i criteri di lunghezza. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Test Case ID:** | TCS42 |
| **Precondizione:** | Insegnante ha accesso alla pagina del pacchetto e alla voce “Aggiungi lezione” |
| **Flusso di eventi** | 1. Compila i campi:  |  |  | | --- | --- | | Codice pacchetto: | \*\*\*\*\*\* | | URL: | https://www.youtube.com/embed/ajLqny2-R-E | | Titolo: | Lezione 1 - Le basi del violino | | Durata: |  |  1. Clicca su “Inserisci lezione” |
| **Oracolo:** | L’inserimento non va a buon fine in quanto non sono stati compilati tutti i campi. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Test Case ID:** | TCS43 |
| **Precondizione:** | Insegnante ha accesso alla pagina del pacchetto e alla voce “Aggiungi lezione” |
| **Flusso di eventi** | 1. Compila i campi:  |  |  | | --- | --- | | Codice pacchetto: | \*\*\*\*\*\* | | URL: | https://www.youtube.com/embed/ajLqny2-R-E | | Titolo: | Lezione 1 - Violino | | Durata: |  |  1. Clicca su “Inserisci lezione” |
| **Oracolo:** | L’inserimento non va a buon fine in quanto nel pacchetto è già presente una lezione con il titolo “Lezione 1 – Violino”. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Test Case ID:** | TCS44 |
| **Precondizione:** | Insegnante ha accesso alla pagina del pacchetto e alla voce “Aggiungi lezione” |
| **Flusso di eventi** | 1. Compila i campi:  |  |  | | --- | --- | | Codice pacchetto: | \*\*\*\*\*\* | | URL: | https://www.youtube.com/embed/ajLqny2-R-E | | Titolo: | Lezione 1 - Violino | | Durata: | A |  1. Clicca su “Inserisci lezione” |
| **Oracolo:** | L’inserimento non va a buon fine in quanto la Durata non rispetta i criteri di formato. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Test Case ID:** | TCS45 |
| **Precondizione:** | Insegnante ha accesso alla pagina del pacchetto e alla voce “Aggiungi lezione” |
| **Flusso di eventi** | 1. Compila i campi:  |  |  | | --- | --- | | Codice pacchetto: | \*\*\*\*\*\* | | URL: | https://www.youtube.com/embed/ajLqny2-R-E | | Titolo: | A | | Durata: | 22:00 |  1. Clicca su “Inserisci lezione” |
| **Oracolo:** | L’inserimento va a buon fine poiché tutti i campi sono stati inseriti correttamente. |

## *Modifica lezione*

|  |  |
| --- | --- |
| **Test Case ID:** | TCS46 |
| **Precondizione:** | L’insegnante si trova nella sua pagina del pacchetto. |
| **Flusso di eventi** | 1. Clicca su “Modifica Lezione”  |  |  | | --- | --- | | Nuovo nome: | Cors |  1. Compila i campi: 2. Clicca su “Invio” |
| **Oracolo:** | La modifica non va a buon fine poiché il campo non rispetta la lunghezza del nome. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Test Case ID:** | TCS47 |
| **Precondizione:** | L’insegnante si trova nella sua pagina del pacchetto. |
| **Flusso di eventi** | 1. Clicca su “Modifica Lezione”  |  |  | | --- | --- | | Nuovo nome: | Corso Programmazione Java |  1. Compila i campi: 2. Clicca su “Invio” |
| **Oracolo:** | La modifica va a buon fine poiché tutte le condizioni sono verificate. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Test Case ID:** | TCS48 |
| **Precondizione:** | L’insegnante si trova nella sua pagina del pacchetto. |
| **Flusso di eventi** | 1. Clicca su “Modifica Lezione”  |  |  | | --- | --- | | Nuovo URL: | https://youtu |  1. Compila i campi: 2. Clicca su “Invio” |
| **Oracolo:** | La modifica non va a buon fine poiché il campo non rispetta le condizioni dell’URL. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Test Case ID:** | TCS49 |
| **Precondizione:** | L’insegnante si trova nella sua pagina del pacchetto. |
| **Flusso di eventi** | 1. Clicca su “Modifica Lezione”  |  |  | | --- | --- | | Nuovo URL: | https://youtu.be/7PGPLqFpDMc |  1. Compila i campi: 2. Clicca su “Invio” |
| **Oracolo:** | La modifica va a buon fine poiché tutte le condizioni sono verificate. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Test Case ID:** | TCS50 |
| **Precondizione:** | L’insegnante si trova nella sua pagina del pacchetto. |
| **Flusso di eventi** | 1. Clicca su “Modifica Lezione”  |  |  | | --- | --- | | Nuovo URL: | https://youtu.be/7PGPLqFpDMc |  1. Compila i campi: 2. Clicca su “Invio” |
| **Oracolo:** | La modifica non va a buon fine poiché l’URL è già presente nel database. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Test Case ID:** | TCS51 |
| **Precondizione:** | L’insegnante si trova nella sua pagina del pacchetto. |
| **Flusso di eventi** | 1. Clicca su “Modifica Lezione”  |  |  | | --- | --- | | Nuovo Prezzo: | ciao |  1. Compila i campi: 2. Clicca su “Invio” |
| **Oracolo:** | La modifica non va a buon fine poiché il campo non rispetta le condizioni del prezzo. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Test Case ID:** | TCS52 |
| **Precondizione:** | L’insegnante si trova nella sua pagina del pacchetto. |
| **Flusso di eventi** | 1. Clicca su “Modifica Lezione”  |  |  | | --- | --- | | Nuovo prezzo: | € 50,00 |  1. Compila i campi: 2. Clicca su “Invio” |
| **Oracolo:** | La modifica va a buon fine poiché tutte le condizioni sono verificate. |

## *Inserimento recensione*

|  |  |
| --- | --- |
| **Test Case ID:** | TCS53 |
| **Precondizione:** | L’acquirente va nella sua libreria, apre un pacchetto. |
| **Flusso di eventi** | 1. Clicca su “Aggiungi Recensione”  |  |  | | --- | --- | | Titolo | Vio | | Commento |  |  1. Compila i campi: 2. Clicca su “Aggiungi” |
| **Oracolo:** | La creazione della recensione non va a buon fine poiché il testo del titolo non spetta i criteri di lunghezza. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Test Case ID:** | TCS54 |
| **Precondizione:** | L’acquirente va nella sua libreria, apre un pacchetto. |
| **Flusso di eventi** | 1. Clicca su “Aggiungi Recensione”  |  |  | | --- | --- | | Titolo | Violino | | Commento | Corso |  1. Compila i campi: 2. Clicca su “Aggiungi” |
| **Oracolo:** | La creazione della recensione non va a buon fine poiché il campo del commento non rispetta i criteri di lunghezza. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Test Case ID:** | TCS55 |
| **Precondizione:** | L’acquirente va nella sua libreria, apre un pacchetto. |
| **Flusso di eventi** | 1. Clicca su “Aggiungi Recensione”  |  |  | | --- | --- | | Titolo |  | | Commento |  |  1. Compila i campi: 2. Clicca su “Aggiungi” |
| **Oracolo:** | La creazione della recensione non va a buon fine poiché il campo del titolo e del commento sono vuoti. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Test Case ID:** | TCS56 |
| **Precondizione:** | L’acquirente va nella sua libreria, apre un pacchetto. |
| **Flusso di eventi** | 1. Clicca su “Aggiungi Recensione”  |  |  | | --- | --- | | Titolo | Violino | | Commento | “E’ stato un corso molto interessante che mi ha permesso di accrescere le mie conoscenze. Sono soddisfatta di ogni lezione che ho seguito” |  1. Compila i campi: 2. Clicca su “Aggiungi” |
| **Oracolo:** | La creazione della recensione viene effettuata con successo. |