* La pagina **"Gioco"** permette all'utente di giocare a *Music Jackson*, un gioco musicale basato sul tempismo
* L'utente può **selezionare fino a 5 canzoni**
* **Inizialmente è disponibile solo una canzone**. Dallo shop, se il login è stato effettuato e si possiede abbastanza valuta, è possibile comprare nuove canzoni.
* La canzone scelta verrà riprodotta come **sottofondo durante il gioco**.

Immagine che contiene testo, schermata, Software multimediale, Composizione digitale

Il contenuto generato dall'IA potrebbe non essere corretto.

* Durante il gameplay, l'utente deve **premere le frecce direzionali** sulla tastiera con il giusto tempismo.
* Un'azione corretta aumenta sia lo **score** che la **combo**.
* Sono disponibili le seguenti funzionalità:
  1. **Mettere in pausa e riprendere il gioco** in qualsiasi momento tramite pulsante
  2. **Ricaricare la pagina** tramite pulsante
  3. **Regolare il volume** della musica

Immagine che contiene testo, schermata, Software multimediale, grafica

Il contenuto generato dall'IA potrebbe non essere corretto.

**Sistema di punteggio e ricompense**

* **Utenti autenticati**: Se l'utente ha effettuato il login e ha ottenuto un punteggio sufficiente, riceverà **mjc** (valuta di gioco).

Immagine che contiene testo, schermata, Software multimediale, software

Il contenuto generato dall'IA potrebbe non essere corretto.

* **Utenti non autenticati**: Non riceveranno mjc e verranno invitati ad effettuare il login.

Immagine che contiene testo, schermata, software, Software multimediale

Il contenuto generato dall'IA potrebbe non essere corretto.

-------------------------Dettagli implementativi------------------------

La pagina **"Gioco"** utilizza **AJAX** per interagire dinamicamente con il database senza necessità di ricaricare l’intera pagina.

AJAX viene utilizzato per:

* **Recuperare informazioni sull'attuale valuta dell'utente autenticato**, mostrandola nella sidebar.
* **Inviare il punteggio ottenuto dall'utente al database a fine partita**, per aggiornare il record e la valuta posseduta.

**Immagine che contiene testo, schermata, software

Il contenuto generato dall'IA potrebbe non essere corretto.**

🔹 **Spiegazione dello snippet esemplificativo:**

* I dati inviati includono **ID utente**, **canzone selezionata** e **punteggio ottenuto**.
* Se la richiesta ha successo, il server aggiornerà il database con il nuovo punteggio.
* Se si verifica un errore, verrà mostrato nel log della console per il debugging.