# **Emotional Songs - manuale utente**

Edoardo Picazio Federico Ligas Università degli Studi dell'Insubria

## Sommario

L'obiettivo di questo manuale è di spiegare all'utente come utilizzare l'applicazione Emotional Songs.

## 1 Introduzione

Emotional Songs è un software sviluppato da Edoardo Picazio e Federico Ligas che ha lo scopo di raccogliere dati riguardo alle emozioni che le persone provano mentre ascoltano musica. Le prinicipali funzionalità offerte dall'applicazione sono le seguenti:

- Consultare la repository delle canzoni, vedendo i dettagli del brano e le valutazioni degli utenti.
- La possibilità di registrarsi all'applicazione e di effettuare l'accesso col proprio account
- Creare delle palylist con i brani della repository<sup>1</sup>
- Valutare le emozioni trasmesse dai brani salvati nelle proprie playlist<sup>1</sup>

## 2 Menu Iniziale

Dopo l'avvio l'applicazione vi presenterà la schermata iniziale dove avrete 3 opzioni:

- Consultare la Repository
- Effettuare l'accesso
- Effettuare la registrazione

Dopo aver effettuato il login non ci saranno più le opzioni di accesso/registrazione, compariranno invece:

- Visualizza le tue playlist
- Crea playlist
- LogOut (in basso)

## 3 Consultare la Repository

Ci sono due modi che permettono di effettuare la ricerca di una canzone all'interno della repository:

- Per titolo del brano
- Per autore e anno d'uscita

#### 3.1 Ricerca per nome

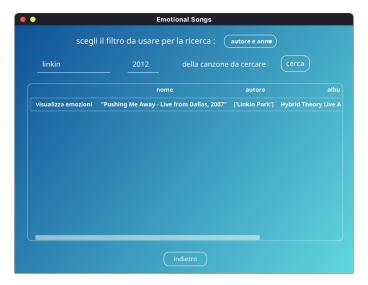
Nella ricerca per nome non dovrete fare altro che digitare il nome(o parte di esso) nell'apposito spazio. Fatto ciò basterà premere il pulsante "cerca" e vi verranno restituiti tutti i risultati che corrispondono alla ricerca.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup>Disponibile solo se si è effettuato il login



## 3.2 Ricerca per autore e anno

Nella ricerca per autore e anno è necessario digitare il nome dell'autore(almeno in parte) e l'anno d'uscita del brano(per intero), fatto ciò basterà premere il pulsante "cerca" e verranno mostrati tutti i risultati corrispondenti.



## 3.3 Visualizzare le valutazioni di un brano

Una volta ottenuti i risultati di una ricerca è possibile cliccare la scritta "visualizza emozioni" che vi porterà alla pagina delle emozioni del brano. Qui potrete vedere la media dei voti che ciascun utente ha assegnato ad ogni emozione e il numero di utenti che in totale hanno dato il loro voto.



## 3.4 Visualizza Commenti

Una volta che si è nella schermata delle emozioni, nel caso in cui qualche utente abbia lasciato un commento, è possibile cliccare sulla scritta "commenti" in fondo a destra. Questa vi porterà in una schermata dove sarà possibile vedere tutti i commenti che gli utenti hanno lasciato per quella particolare emozione.

## 4 Registrazione e Accesso

La registrazione è molto semplice, non bisogna fare altro che inserire i dati reichiesti in ogni campo da compilare, una volta che tutti li spazi sono stati riempiti si può premere il pulsante "next" e passare ai prossimi dati. E' importante sapere che i dati codice fiscale, email e nome utente devono essere unici; se un altro utente si è già registrato con questi dati non è possibile farlo di nuovo.

L'accesso è altrettanto semplice, una volta giunti alla schermata di accesso basterà digitare il nome utente e la password con cui avete fatto la registrazione e cliccare il pulsante "Login".

## 5 Gestione Playlist

E' possibile effettuare due operazioni con le playlist: creazione e consultazione. La creazione serve appunto a creare una nuova raccolta di brani, mentre la consultazione serve a vedere i brani che sono stati inseriti nella playlist e nel caso valutarli.

## 5.1 Creazione Playlist

Una volta cliccato su "crea playlist" la prima cosa che vi verrà chiesta è il nome, è importante notare che un utente non può creare 2 playlist con lo stesso nome(ma due utenti diversi sì).

Una volta scelto il nome della playlist e giunti nella schermata di aggiunta brani bisognerà scegliere quali brani aggiungere, ci sono tre modi di aggiungere brani:

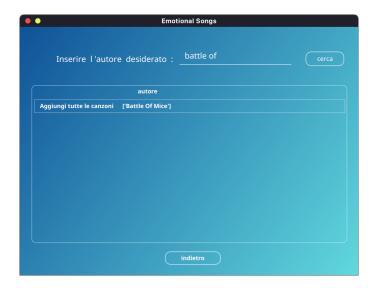
- Selezionare singolarmente i brani di una ricerca.
- Selezionare tutti i brani di un album.
- Selezionare tutti i brani di un autore.

## 5.1.1 Aggiunta brani tramite ricerca

Per aggiungere i brani tramite ricerca diretta basterà effettuare la ricerca come già avete visto, dopo di che potrete cliccare sulla scritta "aggiungi" sui brani che vorrete includere nella playlist.

#### 5.1.2 Aggiunta brani album/artista

L'aggiunta di brani in questo modo funziona in maniera uguale, nella schermata di aggiunta brani bisogna cliccare su "aggiungi brani autore" o "Aggiungi brani album", a questo punto si aprirà una schermata di ricerca dove potrete cercare autore/album. Una volta effettuata la ricerca verranno mostrati tutti gli artisti/album corrispondenti con di fianco la scritta "aggiungi tutti i brani", cliccandola verranno aggiunti alla playlist tutti i brani di quell'autore/album.

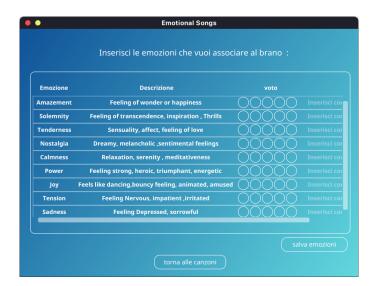


## 5.2 Navigazione Playlist

Nel menu iniziale cliccando su "visualizza le tue playlist" si in una schermata dove vi verranno mostrate tutte le raccolte di brani che avete creato col vostro account. Di fianco ad ogni playlist ci sarà la scritta "lista brani" cliccandola potrete vedere tutte le canzoni che ne fanno parte.

## 5.2.1 Valutazione Emozioni

Dalla lista brani della playlist è possibile valutare le emozioni che ognuno di essi vi ha trasmesso durante l'ascolto, per fare ciò basta cliccare sulla scritta "Inserisci o visualizza emozione", si aprirà la schermata di valutazione delle emozioni.



E' possibile dare un voto che va da 1 a 5 ad ogni emozione; in aggiunta si può anche lasciare un commento di massimo 256 caratteri scorrendo a destra e cliccando su "inserisci commento".

## 6 Account di prova

Gli utenti che vogliono provare tutte le funzionalità dell'applicazione senza registrarsi hanno la possibilità di usare un account di prova che è incluso nell'applicazione.

• UserId: emotional user

• Password: emotional songs