

# ***Manuale utente***

Emotional Song  
Laboratorio Interdisciplinare A

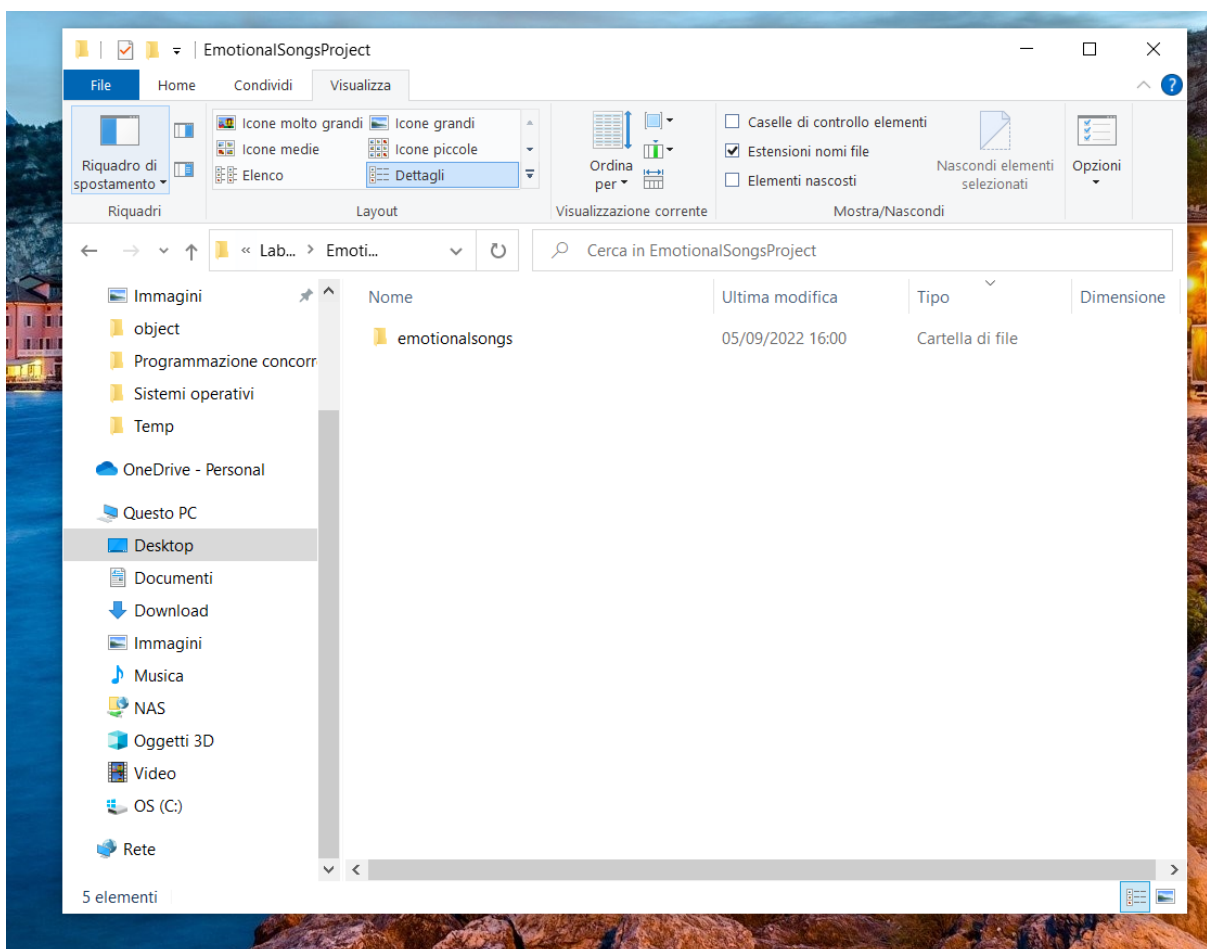
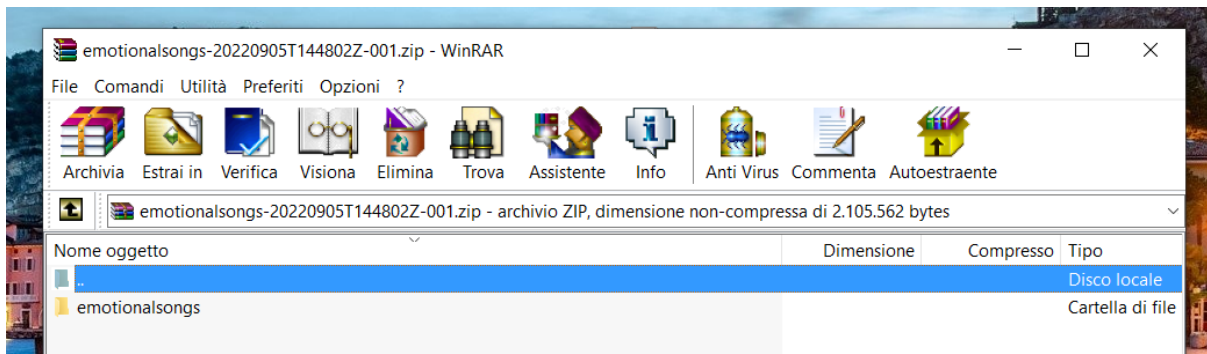
Autori: Diana Cantaluppi, Edoardo Ballabio

# Indice

<b>Installazione dell'applicazione</b>	<b>2</b>
<b>Funzionalità principali del programma</b>	<b>3</b>
Visualizzazione dettaglio di una canzone	3
Login	4
Logout	4
Registrazione	4
Playlist	5
Creazione di una playlist	5
Visualizzazione e modifica playlist	5
Emozioni	6
Registrazione emozione	6
Visualizzazione e modifica emozioni	6
Uscita dal programma	7

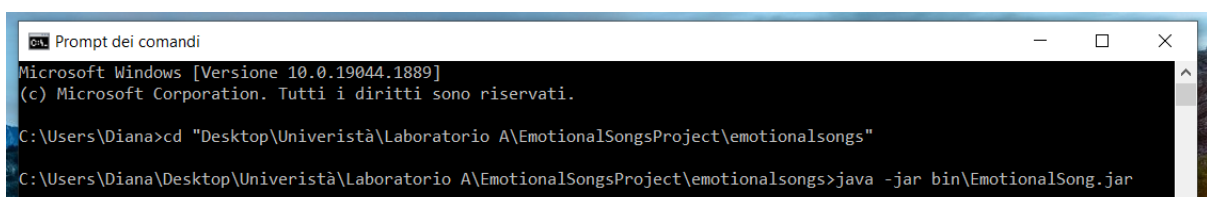
# Installazione dell'applicazione

Per poter eseguire l'applicazione è necessario scaricare il progetto la cartella presente al seguente link → download. Dopo aver scaricato la cartella è necessario decomprimerla.



In seguito bisogna aprire il prompt dei comandi, posizionarsi all'interno della cartella appena scaricata e lanciare il seguente comando

```
java -jar bin\EmotionalSong.jar
```



# Funzionalità principali del programma

In seguito all'avvio viene mostrato un menù

```
Prompt dei comandi - java -jar bin\EmotionalSong.jar
Microsoft Windows [Versione 10.0.19044.1889]
(c) Microsoft Corporation. Tutti i diritti sono riservati.

C:\Users\Diana>cd "Desktop\Univeristà\Laboratorio A\EmotionalSongsProject\emotionalsongs"

C:\Users\Diana\Desktop\Univeristà\Laboratorio A\EmotionalSongsProject\emotionalsongs>java -jar bin\EmotionalSong.jar
Starting program...

-----
Per effettuare un azione inserire il numero ad essa corrispondente, le azioni eseguibili sono :
(-1) -> Termina il programma
(1) -> Login
(2) -> Registrati
(4) -> Cerca una canzone
Azione scelta: █
```

Per scegliere quale azione compiere è necessario inserire da tastiera il numero corrispondente all'azione desiderata.

Previa login o registrazione si potrà solo terminare il programma oppure ricercare e vedere il dettaglio di una canzone.

## Visualizzazione dettaglio di una canzone

Per prima cosa è necessario ricercare una canzone

```
Per effettuare un azione inserire il numero ad essa corrispondente, le azioni eseguibili sono :
(-1) -> Termina il programma
(1) -> Login
(2) -> Registrati
(4) -> Cerca una canzone
Azione scelta: 4

-----
RISULTATI RICERCA
-----
Inserisci la canzone da cercare (inserisci almeno 3 lettere): blan
1 - Mi fai impazzire(Blanco & Sfera Ebbasta)
4 - La canzone nostra(Mace & Blanco & Salmo)
39 - Paraocchi(Blanco)
8 - Notti in bianco(Blanco)
40 - Blu celeste(Blanco)
61 - Finchè non mi seppelliscono(Blanco)
```

Dopo aver ricercato la canzone inserisco 5 per selezionare la canzone di cui vedere il dettaglio e poi il numero corrispondente alla canzone desiderata.

```
Per effettuare un azione inserire il numero ad essa corrispondente, le azioni eseguibili sono :
(-1) -> Termina il programma
(1) -> Login
(2) -> Registrati
(4) -> Cerca una canzone
(5) -> Visualizza dettagli della canzone
Azione scelta: 5

-----
Canzone da selezionare: 1
-----
DETTAGLI CANZONE
-----
MI FAI IMPAZZIRE(Blanco & Sfera Ebbasta)
Genere : Hip-hop/Rap
Anno : 2021

Emozioni provate dagli utenti (il numero indica il valore medio):

Stupore(Sensazione di meraviglia o felicità)
Valore medio: 3.0 (la media fa riferimento a 2 recensioni)
Commenti:
Bellissima
-----
Solennità(Sensazione di trascendenza, ispirazione.)
Valore medio: 4.0 (la media fa riferimento a 1 recensioni)
-----
Tenerezza(Sensualità , affetto, sentimento d'amore)
Valore medio: 3.0 (la media fa riferimento a 1 recensioni)
```

## Login

Inserisco 1 per scegliere come azione la login e in seguito inserisco le credenziali

```
-----
Per effettuare un azione inserire il numero ad essa corrispondente, le azioni eseguibili sono :
(-1) -> Termina il programma
(1) -> Login
(2) -> Registrati
(4) -> Cerca una canzone
Azione scelta: 1
-----
Username: dia.nah
Password:
Login effettuata correttamente!
-----
```

## Logout

Inserisco 3 per scegliere come azione la logout

```
-----
Per effettuare un azione inserire il numero ad essa corrispondente, le azioni eseguibili sono :
(-1) -> Termina il programma
(3) -> Logout
(4) -> Cerca una canzone
(8) -> Crea una nuova playlist
(12) -> Visualizza tutte le tue playlist
(14) -> Visualizza tutte le emozioni inserite
Azione scelta: 3
-----
Logout eseguito con successo!
-----
```

## Registrazione

Per la registrazione inserisco 2 e poi inserisco i dati richiesti

```
-----
Per effettuare un azione inserire il numero ad essa corrispondente, le azioni eseguibili sono :
(-1) -> Termina il programma
(1) -> Login
(2) -> Registrati
(4) -> Cerca una canzone
Azione scelta: 2
-----
Scegli un Username: username
Scegli una Password: password
Inserisci il tuo indirizzo Email: email@gmail.com
Inserisci il tuo Nome: Nome
Inserisci il tuo Cognome: Cognome
Inserisci il tuo Codice fiscale: XXXXXXXXXXXXXXXX
Inserisci il tuo Indirizzo: Via Roma
Inserisci il tuo Numero civico: 5
Inserisci il tuo CAP: 22100
Inserisci la tua Citta : Milano
Inserisci la tua Provincia: MI
Registrazione effettuata correttamente!
-----
```

# Playlist

## Creazione di una playlist

Per creare una playlist bisogna inserire 8

```
-----
Per effettuare un azione inserire il numero ad essa corrispondente, le azioni eseguibili sono :
(-1) -> Termina il programma
(3) -> Logout
(4) -> Cerca una canzone
(8) -> Crea una nuova playlist
(12) -> Visualizza tutte le tue playlist
(14) -> Visualizza tutte le emozioni inserite
Azione scelta: 8
-----
Inserisci il nome della playlist: summer feelings
Per uscire dalla ricerca inserire EXIT
Inserisci la canzone da cercare (inserisci almeno 3 lettere): blanco
1 - Mi fai impazzire(Blanco & Sfera Ebbasta)
4 - La canzone nostra(Mace & Blanco & Salmo)
39 - Paraocchi(Blanco)
8 - Notti in bianco(Blanco)
40 - Blu celeste(Blanco)
61 - Finchè non mi seppelliscono(Blanco)
Canzone da selezionare: 39
Per uscire dalla ricerca inserire EXIT
Inserisci la canzone da cercare (inserisci almeno 3 lettere): _
```

Dopo aver inserito il nome della playlist si possono inserire tutte le canzoni desiderate. Per concludere bisogna inserire EXIT.

```
-----
Per uscire dalla ricerca inserire EXIT
Inserisci la canzone da cercare (inserisci almeno 3 lettere): EXIT
Playlist aggiunta con successo!
-----
Per effettuare un azione inserire il numero ad essa corrispondente, le azioni eseguibili sono :
(-1) -> Termina il programma
(3) -> Logout
(4) -> Cerca una canzone
(8) -> Crea una nuova playlist
(12) -> Visualizza tutte le tue playlist
(14) -> Visualizza tutte le emozioni inserite
Azione scelta: _
```

## Visualizzazione e modifica playlist

Per visualizzare le proprie playlist è necessario inserire 12, in seguito il programma vi guiderà mostrando un'altro menù

```
-----
Per effettuare un azione inserire il numero ad essa corrispondente, le azioni eseguibili sono :
(-1) -> Termina il programma
(3) -> Logout
(4) -> Cerca una canzone
(8) -> Crea una nuova playlist
(12) -> Visualizza tutte le tue playlist
(14) -> Visualizza tutte le emozioni inserite
Azione scelta: 12
-----
----- ELENCO PLAYLIST -----
4 - summer feelings
-----
Per effettuare un azione inserire il numero ad essa corrispondente, le azioni eseguibili sono :
(8) -> Crea una nuova playlist
(16) -> Vedi dettagli playlist
(9) -> Rinomina la playlist
(10) -> Cancella la playlist
(11) -> Aggiorna il contenuto di una playlist
(-3) -> Torna indietro
Azione scelta: _
```

Per tornare al menù principale bisogna inserire -3.

# Emozioni

## Registrazione emozione

Per inserire un'emozione è necessario prima selezionare una canzone

```
-----
Per effettuare un'azione inserire il numero ad essa corrispondente, le azioni eseguibili sono :
(-1) -> Termina il programma
(3) -> Logout
(4) -> Cerca una canzone
(8) -> Crea una nuova playlist
(12) -> Visualizza tutte le tue playlist
(14) -> Visualizza tutte le emozioni inserite
Azione scelta: 4
-----
----- RISULTATI RICERCA -----
Inserisci la canzone da cercare (inserisci almeno 3 lettere): blanco
1 - Mi fai impazzire(Blanco & Sfera Ebbasta)
4 - La canzone nostra(Mace & Blanco & Salmo)
39 - Paraocchi(Blanco)
8 - Notti in bianco(Blanco)
40 - Blu celeste(Blanco)
61 - Finchè non mi seppelliscono(Blanco)
-----
Per effettuare un'azione inserire il numero ad essa corrispondente, le azioni eseguibili sono :
(-1) -> Termina il programma
(3) -> Logout
(4) -> Cerca una canzone
(5) -> Visualizza dettagli della canzone
(8) -> Crea una nuova playlist
(12) -> Visualizza tutte le tue playlist
(14) -> Visualizza tutte le emozioni inserite
Azione scelta: 5
-----
Canzone da selezionare: 39
----- DETTAGLI CANZONE -----
PARAOCCCHI(Blanco)
Genere : Hip-hop/Rap
Anno : 2021
-----
Per effettuare un'azione inserire il numero ad essa corrispondente, le azioni eseguibili sono :
(-1) -> Termina il programma
(3) -> Logout
(4) -> Cerca una canzone
(6) -> Aggiungi un'emozione
(8) -> Crea una nuova playlist
(12) -> Visualizza tutte le tue playlist
(14) -> Visualizza tutte le emozioni inserite
```

Successivamente bisogna inserire 6 e inserire i dati richiesti

```
-----
Per effettuare un'azione inserire il numero ad essa corrispondente, le azioni eseguibili sono :
(-1) -> Termina il programma
(3) -> Logout
(4) -> Cerca una canzone
(6) -> Aggiungi un'emozione
(8) -> Crea una nuova playlist
(12) -> Visualizza tutte le tue playlist
(14) -> Visualizza tutte le emozioni inserite
Azione scelta: 6
-----
1 - Stupore (Sensazione di meraviglia o felicità)
2 - Solennità (Sensazione di trascendenza, ispirazione.)
3 - Tenerezza (Sensualità, affetto, sentimento d'amore)
4 - Nostalgia (Sensazioni sognanti, malinconiche, sentimentali)
5 - Calma (Relax, serenità, meditazione)
6 - Potenza (Sentirsi forte, eroico, trionfante, energico)
7 - Gioia (Voglia di ballare, sentirsi animato, divertito, vivo)
8 - Tensione (Sentirsi nervosi, impazienti, irritati)
9 - Tristezza (Sentirsi depresso, addolorato)
Emozione: 4
Valutazione (da 1 a 5): 5
Commento (max 256 caratteri): Mi ricorda le serate in discoteca al mare coi miei amici
Emozione inserita correttamente!
-----
```

## Visualizzazione e modifica emozioni

Per visualizzare le emozioni inserite è necessario inserire 14, in seguito il programma vi guiderà mostrando un'altro menù

```
-----
Per effettuare un azione inserire il numero ad essa corrispondente, le azioni eseguibili sono :
(-1) -> Termina il programma
(3) -> Logout
(4) -> Cerca una canzone
(8) -> Crea una nuova playlist
(12) -> Visualizza tutte le tue playlist
(14) -> Visualizza tutte le emozioni inserite
Azione scelta: 14
-----
----- ELENCO EMOZIONI INSERITE -----
4_39_8 Paraocchi(Blanco)Emozione: Nostalgia, Valutazione: 5, Commento: Mi ricorda le serate in discoteca al mare coi mie
i amici
-----
Per effettuare un azione inserire il numero ad essa corrispondente, le azioni eseguibili sono :
(15) -> Aggiorna un emozione inserita
(7) -> Cancella un emozione provata
(-3) -> Torna indietro
Azione scelta: -
```

Per tornare al menù principale bisogna inserire -3.

## Uscita dal programma

Per uscire dal programma bisogna inserire -1.

```
-----
Per effettuare un azione inserire il numero ad essa corrispondente, le azioni eseguibili sono :
(-1) -> Termina il programma
(3) -> Logout
(4) -> Cerca una canzone
(8) -> Crea una nuova playlist
(12) -> Visualizza tutte le tue playlist
(14) -> Visualizza tutte le emozioni inserite
Azione scelta: -1
-----
Close program...
C:\Users\Diana\Desktop\Univeristà\Laboratorio A\EmotionalSongsProject\emotionalsongs>
```