### Università degli Studi di Padova

#### DIPARTIMENTO DI MATEMATICA "TULLIO LEVI-CIVITA" Corso di Laurea in Informatica

#### **Trains**

Relazione

Matteo Marchiori Giovanni Peron

Todo Todo, Todo, © gennaio 2020.

Per le immagini riportate in questa relazione :

Orchestra: si veda la figura ?? a pagina ??

 $Fonte: \verb|https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/3/39/MITO\_Orchestra\_Sinfonica\_| | Fonte: \verb|https://upload.wikipedia/commons/3/39/MITO\_Orchestra\_Sinfonica\_| | Fonte: \verb|https://upload.wikipedia/commons/sinfonica\_| | Fonte: \verb|https://upload.wikipedia/commons/sinfonica\_| | Fonte: \verb|h$ 

RAI.jpg

Foto originale di MITO SettembreMusica, 2008

 $@ \ https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/3/39/MITO\_Orchestra\_Sinfonica\_RAI.\\$ 

jpg

Licenza: Creative Commons

Tutti i marchi riportati appartengono ai legittimi proprietari.

#### RINGRAZIAMENTI

Todo

Padova, gennaio 2020

Matteo Marchiori, Giovanni Peron

#### INDICE

Fre	ontes	pizio		i	
Ri	ngraz	iamer	ıti	iv	
Ind	dice	vii			
Ele	enco (	delle f	igur	e	ix
Ele	enco (	delle t	abel	le	xi
1		Todo 1.1.1		1	1
2	TOD	0	3		
3	TOD	0	5		
Bil	oliogi	afia	7	7	

### ELENCO DELLE FIGURE

### ELENCO DELLE TABELLE

### 1 INTRODUZIONE



- 1.1 TOD0
- 1.1.1 Todo
- 1.2 UTENTI TARGET

# 2 | DESIGN DELL'APPLICAZIONE

- 2.1 USABILITÀ
- 2.2 CARATTERISTICHE SALIENTI
- 2.3 ANDROID
- 2.4 I-0S
- 2.5 LE GESTURE

# 3 GAMIFICATION

### 4 IMPLEMENTAZIONE

- 4.1 AMBIENTE DI SVILUPPO
- 4.2 IL FRAMEWORK FLUTTER
- 4.2.1 Decrizione
- 4.2.2 Vantaggi e svantaggi
- 4.2.3 Comparazione con altri framework



- 4.3 STRUMENTI DI TEST USATI
- 4.4 PERFORMANCE

5 | TODO

#### BIBLIOGRAFIA