



Università degli Studi di Milano Bicocca

**Scuola di Scienze**

**Dipartimento di Informatica, Sistemistica e Comunicazione**

**Corso di laurea in Informatica**

# **Façade segmentation from 3D Point Clouds for vehicle localization using Openstreetmap**

**Relatore:** *Prof. Domenico Giorgio Sorrenti*

**Co-relatore:** *Dr. Augusto Luis Ballardini*

**Relazione della prova finale di:**

*Federico Lodovici*

*Matricola 816040*

**Anno Accademico 2018-2019**