

ALMA MATER STUDIORUM  
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA  
CAMPUS DI CESENA

---

DIPARTIMENTO DI INFORMATICA - SCIENZA E INGEGNERIA  
Corso di Laurea in Ingegneria e Scienze Informatiche

LOREM IPSUM  
DOLOR SIT AMET  
EXPECTO TITOLORUM  
(TODO: alla fine)

Relatore:  
Prof. Giovanni Delnevo

Presentata da:  
Francesco Valentini

Sessione IV  
Anno Accademico 2023/2024

# Introduzione

TODO



# Indice

<b>Introduzione</b>	<b>i</b>
<b>1 Contesto</b>	<b>1</b>
1.1 Open Data: definizione e contesto . . . . .	1
1.2 Il Comune di Bologna e il progetto BolognaWiFi . . . . .	1
1.3 Analisi e visualizzazione dei dati . . . . .	1
1.4 Sfide e opportunità . . . . .	1
1.5 Il caso studio: dati del BolognaWiFi . . . . .	2



## Elenco delle figure



# Elenco delle tabelle





# Contesto

## 1.1 Open Data: definizione e contesto

Concetto di Open Data e caratteristiche principali

Contesto italiano e internazionale

## 1.2 Il Comune di Bologna e il progetto BolognaWiFi

Bologna come smart city

Descrizione del progetto BolognaWiFi

Tipologie di dati raccolti

## 1.3 Analisi e visualizzazione dei dati

Importanza della visualizzazione per l'analisi dei dati urbani

Caratteristiche di una buona visualizzazione

## 1.4 Sfide e opportunità

Questioni etiche, tecniche e legali (privacy)

Benefici e potenziale degli Open Data

## 1.5 Il caso studio: dati del BolognaWiFi