



UNIVERSITÀ DI PISA

DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE

Laurea Triennale in Ingegneria Informatica

**Un fantastico titolo  
per la mia tesi di laurea!**

Relatore:

**Prof: Nome Cognome**

**Prof: Nome Cognome**

Candidato:

**Nome Cognome**

---

ANNO ACCADEMICO 202X/202Y



# Indice

<b>1</b>	<b>Questo è un capitolo</b>	<b>7</b>
1.1	Questa è una sezione . . . . .	7
1.1.1	Questa è una sottosezione . . . . .	7
1.2	Questa è un'ennesima sezione . . . . .	9
1.2.1	Sottosezione con una tabella . . . . .	9
<b>A</b>	<b>Questa è un'appendice</b>	<b>11</b>



# Elenco delle figure

1.1 Questa è un'immagine . . . . .	8
------------------------------------	---



# Capitolo 1

## Questo è un capitolo

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Ut purus elit, vestibulum ut, placerat ac, adipiscing vitae, felis. Curabitur dictum gravida mauris. Nam arcu libero, nonummy eget, consectetur id, vulputate a, magna. Donec vehicula augue eu neque. Pellentesque habitant morbi tristique senectus et netus et malesuada fames ac turpis egestas. Mauris ut leo. Cras viverra metus rhoncus sem. Nulla et lectus vestibulum urna fringilla ultrices. Phasellus eu tellus sit amet tortor gravida placerat. Integer sapien est, iaculis in, pretium quis, viverra ac, nunc. Praesent eget sem vel leo ultrices bibendum. Aenean faucibus. Morbi dolor nulla, malesuada eu, pulvinar at, mollis ac, nulla. Curabitur auctor semper nulla. Donec varius orci eget risus. Duis nibh mi, congue eu, accumsan eleifend, sagittis quis, diam. Duis eget orci sit amet orci dignissim rutrum.

### 1.1 Questa è una sezione

Nam dui ligula, fringilla a, euismod sodales, sollicitudin vel, wisi. Morbi auctor lorem non justo. Nam lacus libero, pretium at, lobortis vitae, ultricies et, tellus. Donec aliquet, tortor sed accumsan bibendum, erat ligula aliquet magna, vitae ornare odio metus a mi. Morbi ac orci et nisl hendrerit mollis. Suspendisse ut massa. Cras nec ante. Pellentesque a nulla. Cum sociis natoque penatibus et magnis dis parturient montes, nascetur ridiculus mus. Aliquam tincidunt urna. Nulla ullamcorper vestibulum turpis. Pellentesque cursus luctus mauris.

#### 1.1.1 Questa è una sottosezione

Nulla malesuada porttitor diam. Donec felis erat, congue non, volutpat at, tincidunt tristique, libero. Vivamus viverra fermentum felis. Donec nonummy pellentesque ante. Phasellus adipiscing semper elit. Proin fermentum massa ac quam. Sed diam turpis, molestie vitae, placerat a, molestie nec, leo. Maecenas lacinia. Nam ipsum ligula, eleifend at, accumsan nec, suscipit a, ipsum. Morbi blandit ligula feugiat magna. Nunc eleifend consequat lorem. Sed lacinia nulla vitae enim. Pellentesque



Figura 1.1: Questa è un'immagine

tincidunt purus vel magna. Integer non enim. Praesent euismod nunc eu purus. Donec bibendum quam in tellus. Nullam cursus pulvinar lectus. Donec et mi. Nam vulputate metus eu enim. Vestibulum pellentesque felis eu massa.

### Questa è una sotto-sottosezione

Quisque ullamcorper placerat ipsum. Cras nibh. Morbi vel justo vitae lacus tincidunt ultrices. Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. In hac habitasse platea dictumst. Integer tempus convallis augue. Etiam facilisis. Nunc elementum fermentum wisi. Aenean placerat. Ut imperdiet, enim sed gravida sollicitudin, felis odio placerat quam, ac pulvinar elit purus eget enim. Nunc vitae tortor. Proin tempus nibh sit amet nisl. Vivamus quis tortor vitae risus porta vehicula.

È possibile riferire l'immagine, una volta assegnatagli una label, tramite il comando `\autoref{fig:immagine}`, ottenendo il seguente risultato: [Figura 1.1](#).

Questa è una citazione [1].

### Questa è un'altra sottosezionelipsum

Quello che segue è un esempio di codice. E' possibile modificare il linguaggio per il syntax highlight, aggiungere parole chiave... E' tutto disponibile nella guida del pacchetto `listings`.

```
1 #include <iostream>
2 #include <cmath>
3 using namespace std;
4
5 // Codice fittizio 1 2 3 check
6
7 void ciaoMarco(char* matr, int h, int w){
8     for(int i=0; i<h; i++){
9         for (int j=0; j<w; j++)
```



```
10     cout << *( matr + i*w +j) << ' ';
11     cout << endl;
12 }
13 }
14
15 bool isThisRight (int x, int y){
16     double eq= pow(0.1 * x - 1.5 ,2) + pow(0.1 * y - 1.2 ,2);
17     if(eq<1) return true;
18     else return false;
19 }
20
21 bool isThisLeft (int x, int y){
22     double eq = pow(0.1 * x - 3.5 ,2) + pow(0.1 * y - 1.2 ,2);
23     if(eq < 1) return true;
24     else return false;
25 }
26
27 bool AAAA (int x, int y){
28     double eq= pow( 0.1*x-2.5 ,2) + pow( 0.1*y-5.8 ,2);
29     if( eq<1 ) return true;
30     else return false;
31 }
32
33 bool nomeSerio(int x, int y){
34     if (x>15 && x<35 && y<60 && y>12) return true;
35     else return false;
36 }
```

## 1.2 Questa è un'ennesima sezione

Quisque ullamcorper placerat ipsum. Cras nibh. Morbi vel justo vitae lacus tincidunt ultrices. Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. In hac habitasse platea dictumst. Integer tempus convallis augue. Etiam facilisis. Nunc elementum fermentum wisi. Aenean placerat. Ut imperdiet, enim sed gravida sollicitudin, felis odio placerat quam, ac pulvinar elit purus eget enim. Nunc vitae tortor. Proin tempus nibh sit amet nisl. Vivamus quis tortor vitae risus porta vehicula.

### 1.2.1 Sottosezione con una tabella

La tabella si indirizza sempre con l'uso di una label, ottenendo il risultato [Tabella 1.1](#).

Tabella 1.1: Una simpatica tabella!

Colonna 1	Colonna 2	Colonna 3	Colonna 4
3	24	24	29
36	31	49	39
32	41	59	57
34	60	79	74
328	96	194	99
356	117	297	149
312	315	293	242
3024	184	253	019
3048	7795	253	077
3096	7767	2432	0514
3192	3769	2435	0551
36384	6625	3432	0497
32768	15469	6472	0471
35536	15425	14539	10289
331072	34623	24941	20444

# Appendice A

## Questa è un'appendice

Fusce mauris. Vestibulum luctus nibh at lectus. Sed bibendum, nulla a faucibus semper, leo velit ultricies tellus, ac venenatis arcu wisi vel nisl. Vestibulum diam. Aliquam pellentesque, augue quis sagittis posuere, turpis lacus congue quam, in hendrerit risus eros eget felis. Maecenas eget erat in sapien mattis porttitor. Vestibulum porttitor. Nulla facilisi. Sed a turpis eu lacus commodo facilisis. Morbi fringilla, wisi in dignissim interdum, justo lectus sagittis dui, et vehicula libero dui cursus dui. Mauris tempor ligula sed lacus. Duis cursus enim ut augue. Cras ac magna. Cras nulla. Nulla egestas. Curabitur a leo. Quisque egestas wisi eget nunc. Nam feugiat lacus vel est. Curabitur consetetuer.

## **Questa è un'altra sezione, ma non viene inserita nell'indice**

Suspendisse vel felis. Ut lorem lorem, interdum eu, tincidunt sit amet, laoreet vitae, arcu. Aenean faucibus pede eu ante. Praesent enim elit, rutrum at, molestie non, nonummy vel, nisl. Ut lectus eros, malesuada sit amet, fermentum eu, sodales cursus, magna. Donec eu purus. Quisque vehicula, urna sed ultricies auctor, pede lorem egestas dui, et convallis elit erat sed nulla. Donec luctus. Curabitur et nunc. Aliquam dolor odio, commodo pretium, ultricies non, pharetra in, velit. Integer arcu est, nonummy in, fermentum faucibus, egestas vel, odio.



# Bibliografia

- [1] Nome Cognome. Il gabbiano e altri incredibili racconti impegnati ma non troppo.  
*Il mio giornale*, 1:69, 04 2022.