

Università degli Studi di Milano Bicocca

Scuola di Scienze

Dipartimento di Informatica, Sistemistica e Comunicazione

Corso di laurea in Informatica

# Integer Linear Programming approaches on the DNA recombination problem

Relatore: Bonizzoni Paola

Co-relatore: Della Vedova Gianluca

Relazione della prova finale di:

Antonio Vivace Matricola 793509

Anno Accademico 2016-2017

### Contents

1	Intr	ntroduction								3									
	1.1	What is bioinformatics?														•		•	3
2	Sequencing								4										

### 1 — Introduction

#### 1.1 What is bioinformatics?

Test

## 2 — Sequencing