

Tutoriel de Bioinformatique

Karim Mezhoud

2022-10-15

Contents

1	Introduction à la Bioinformatique	5
2	Les Bases de Données	7
3	Principes de l'Alignement de Séquences	9
4	La Principes de Prédiction des Structures 3D des protéines	11
5	Le Docking	13
6	L'Analyse des Interactions de protéines	15
7	Autres	17

Chapter 1

Introduction à la Bioinformatique

Chapter 2

Les Bases de Données

Chapter 3

Principes de l'Alignement de Séquences

Chapter 4

La Principes de Prédiction des Structures 3D des protéines

Chapter 5

Le Docking

Chapter 6

L'Analyse des Interactions de protéines

Chapter 7

Autres