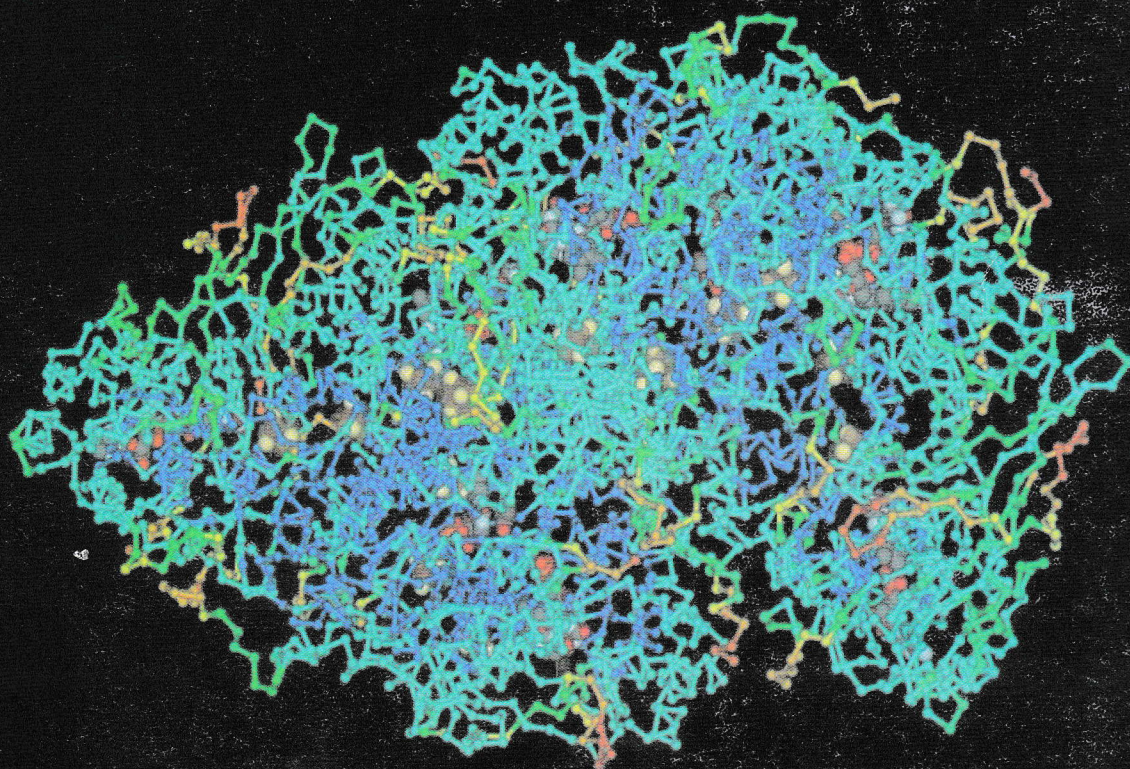


ZOUAMBIA Mohamed

EXERCICES DE BIOCHIMIE GENERALE

(Avec Solutions)



OFFICE DES PUBLICATIONS UNIVERSITAIRES



Dr ZOUAMBLA MOHAMED, est enseignant-chercheur à l'Université des Sciences et Technologies Houari Boumediene (USTHB) depuis septembre 1981. Maître de conférences en neurosciences depuis décembre 2007. Auteur de 2 publications internationales. Actuellement enseignant du module de biochimie en 2ème année SNV à la faculté des sciences biologiques, USTHB Alger. Il dirige l'équipe de recherche sur les maladies neurodégénératives en collaboration avec des laboratoires Français et Hollandais.

L'objectif de ce polycopé est de préparer de façon claire les étudiants aux épreuves de contrôle continu. Il comporte des exercices souvent extraits des épreuves de contrôle. Chaque chapitre débute par un rappel de cours sous forme de questions donnant les grandes lignes abordées dans les exercices. Une solution brève est proposée pour chaque exercice permettant à l'étudiant de comparer ses résultats aux solutions. Les chapitres sont classés en fonction du programme enseigné en tronc commun de biologie et des sciences biomédicales.

On espère que ce polycopé, fruit d'une longue expérience, rédigé avec beaucoup d'attention, apporte une aide efficace aux étudiants dans la préparation de leurs examens et concours.

Edition: P/n° 5245

162 DA

www.opu-dz.com



BIC

0

37/

TABLE DES MATIÈRES

-Structure des glucides.....	7
-Structure des lipides.....	11
-Structure des protides :	
* Acides aminés.....	15
* Peptides.....	18
* Protéines.....	20
-Les enzymes	23
-Métabolisme des glucides.....	27
-Métabolisme des lipides.....	37
Solutions des exercices.....	39