

LA CHIMIE DANS LES GRANDES ÉCOLES ET CLASSES SCIENTIFIQUES PRÉPARATOIRES

Chimie générale, chimie minérale et mathématiques

Cet ouvrage est conçu pour guider l'étudiant dans son apprentissage de la chimie. Il a également pour but de l'accompagner au-delà de son premier cycle en lui permettant de retrouver de nombreuses bases de chimie générale, chimie minérale et des mathématiques appliquées à la chimie. Il fait suite à celui sur « l'atomistique, la thermochimie et la cinétique chimique », paru en 2011 également chez L'Harmattan.

De nombreux exercices corrigés et commentés illustrent le cours et permettent l'assimilation des notions et des différents raisonnements exigés en fin de premier cycle. Le cours, simple, complet et très clair, est illustré de nombreux exemples pour permettre de comprendre et d'assimiler.

Cet ouvrage s'adresse plus spécifiquement aux étudiants de premier cycle des grandes écoles d'ingénieurs, écoles normales supérieures d'enseignement général et d'enseignement technique, des facultés de génie industriel et des classes scientifiques préparatoires. Plus généralement, il peut être utile aux étudiants préparant des concours d'entrée dans des grandes écoles.

Théophile Mbang, ancien élève de l'École normale supérieure de Yaoundé, de la faculté des sciences de l'université de Yaoundé (Cameroun) et de l'université de Poitiers (France), possède une double expérience d'enseignant des lycées et des universités depuis 1982. Il a enseigné la chimie dans plusieurs lycées, collèges et universités, surtout à l'École nationale supérieure polytechnique de Yaoundé (Cameroun). Il est coauteur du livre De l'expérience de microchimie à l'enseignement de chimie, sous contrat de l'UNESCO, publié chez Magister-Press Publishing House, Moscou, 1999.

Thierry Stéphane Ndem Mbang et Didier Arnaud Onaïna Mbang, tous deux anciens élèves de l'École normale supérieure de Yaoundé et de la faculté des sciences de l'université de Yaoundé-I (Cameroun), possèdent respectivement une forte expérience dans l'enseignement de la chimie et des mathématiques dans différents lycées et collèges du Cameroun.

26 €

ISBN : 978-2-343-00717-5



COURS ET MANUELS

T. MBANG, T. S. NDEM MBANG,
et D. A. ONAINA MBANG

LA CHIMIE DANS LES GRANDES ÉCOLES
ET CLASSES SCIENTIFIQUES PRÉPARATOIRES

Théophile MBANG,
Thierry Stéphane NDEM MBANG,
et Didier Arnaud ONAINA MBANG

LA CHIMIE DANS LES GRANDES ÉCOLES ET CLASSES SCIENTIFIQUES PRÉPARATOIRES

Chimie générale, chimie minérale et mathématiques

