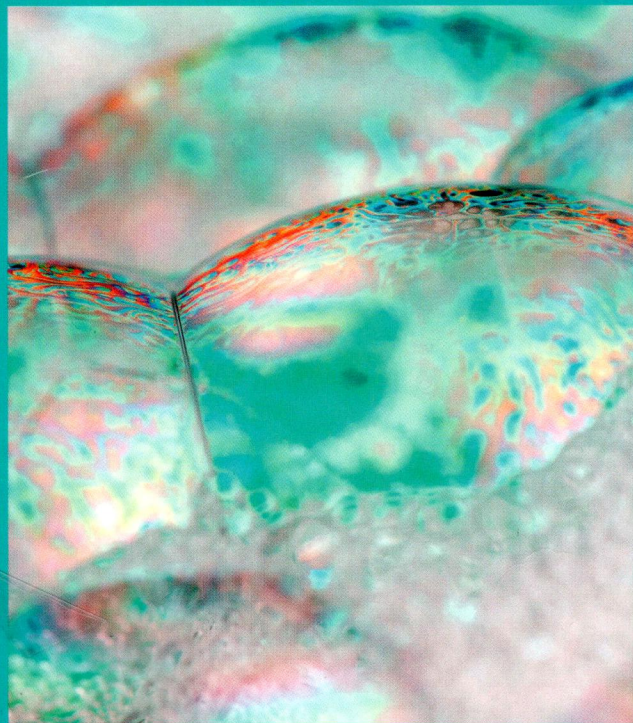


TOUT EN FICHES

Danielle Baeyens-Volant
Pascal Laurent
Nathalie Warzée

EXERCICES ET MÉTHODES DE CHIMIE GÉNÉRALE : CHIMIE DES SOLUTIONS



**LICENCE, SANTÉ,
CAPES**

2^e
ÉDITION

FICHES
DE SYNTHÈSE

100 QCM

115 QUESTIONS
VRAI/FAUX

100 EXERCICES
D'ENTRAÎNEMENT

DUNOD

EXERCICES ET MÉTHODES DE

CHIMIE GÉNÉRALE : CHIMIE DES SOLUTIONS

Cet ouvrage propose aux étudiants des premières années d'études supérieures une **méthode progressive et efficace** pour comprendre et appliquer les concepts fondamentaux de la chimie des solutions.

Après des **rappels de cours** clairs et concis, sous forme de fiches, chaque chapitre propose des **exercices de difficulté croissante** pour s'évaluer et s'entraîner : QCM, questions Vrai/Faux et exercices de synthèse. Les corrigés détaillés mettent en évidence la méthodologie. Un schéma de synthèse à la fin de chaque chapitre relie les différentes notions abordées, et des ressources numériques complètent l'ouvrage.

Les plus

- 100 QCM
- 115 questions Vrai/Faux
- 100 exercices d'entraînement
- Des corrigés détaillés et commentés
- Des schémas de synthèse et des conseils méthodologiques

Public

- Étudiants en Licence de Sciences de la Santé (Médecine, Pharmacie), Sciences de la Vie, Sciences de la Matière et Chimie
- Candidats au CAPES

Sommaire

- Les solutions
- Les équilibres ioniques : réactions d'oxydo-réduction
- Les équilibres ioniques : réactions acido-basiques
- Les équilibres ioniques : réactions de précipitation et de complexation
- Tables de constantes

Danielle Baeyens-Volant

est professeur émérite de la faculté de médecine de l'Université Libre de Bruxelles.

Pascal Laurent

est professeur chargé de cours à la faculté de médecine de l'Université Libre de Bruxelles.

Nathalie Warzée

est assistante pédagogique à la faculté de médecine de l'Université Libre de Bruxelles.

LES + EN LIGNE



Retrouvez en téléchargement sur dunod.com des QCM et exercices supplémentaires.



1961492
ISBN 978-2-10-082122-8



SNV-CH

14446

DUNOD
une page d'avance

Table des matières

	<i>Remerciements</i>	6
1	Les solutions	7
	QCM	39
	Vrai ou faux	56
	Exercices	63
	Schéma de synthèse : Les solutions	79
2	Les équilibres ioniques : réactions d'oxydo-réduction	81
	QCM	122
	Vrai ou faux	144
	Exercices	152
	Schéma de synthèse : Les réactions d'oxydo-réduction	177
3	Les équilibres ioniques : réactions acido-basiques	179
	QCM	231
	Vrai ou faux	251
	Exercices	259
	Schéma de synthèse : Les réactions acido-basiques	280
4	Les équilibres ioniques : réactions de précipitation et de complexation	283
	QCM	311
	Vrai ou faux	332
	Exercices	339
	Schéma de synthèse : Les réactions de précipitation et de complexation	361
5	Tables de constantes	363
	<i>Index</i>	377