

Les fondamentaux en Licence 1

CHIMIE

Strictement conforme aux cursus de première année des Licences scientifiques, cet ouvrage permet aux étudiants de renforcer leurs compétences et leur autonomie en chimie.

Vous y trouverez :

- Un QCM d'évaluation en début de chapitre pour tester ses acquis.
- Des rappels de cours pour réviser les grandes notions abordées durant l'année.
- De nombreux exercices d'application intégralement corrigés pour s'exercer efficacement.

Sommaire

1. Atomistique-liaisons chimiques	Tableau d'unités
2. Liaisons chimiques	Tableau de constantes physico-chimiques
3. Cinétique chimique	Tableau d'électronégativité des éléments
4. Thermodynamique-équilibres chimiques	Classification périodique des éléments
5. Équilibres acido-basiques et de précipitation	Tous les corrigés des QCM et des exercices en fin de chapitres
6. Équilibres d'oxydo-réduction	

Christian Bellec est docteur es sciences, Universitaire, enseignant-chercheur spécialiste en chimie, ses recherches se sont partagées entre le domaine de la synthèse organique et celui de l'électrochimie.



Egalement disponibles :



ISBN 978-2-311-01096-1



www.Vuibert

Les fondamentaux en Licence 1

CHIMIE

Strictement conforme aux cursus de première année des Licences scientifiques, cet ouvrage permet aux étudiants de renforcer leurs compétences et leur autonomie en chimie. Vous y trouverez : • Un QCM d'évaluation en début de chapitre pour tester ses acquis. • Des rappels de cours pour réviser les grandes notions abordées durant l'année. • De nombreux exercices d'application intégralement corrigés pour s'exercer efficacement.

Sommaire - 1. Atomistique liaisons chimiques 2. Liaisons chimiques 3. Cinétique chimique 4. Thermodynamique-équilibres chimiques 5. Équilibres acido-basiques et de précipitation 6. Équilibres d'oxydo-réduction

Tableau d'unités Tableau de constantes physico-chimiques Tableau d'électronégativité des éléments Classification périodique des éléments Tous les corrigés des QCM et des exercices en fin de chapitres

Christian Bellec est docteur es sciences. Universitaire, enseignant-chercheur spécialiste en chimie, ses recherches se sont partagées entre le domaine de la synthèse organique et celui de l'électrochimie.