

Sommaire

L'atome

Chapitre 1

Configuration électronique 5

Chapitre 2

Effets électroniques 33

Chapitre 3

Stéréochimie et isomérisation 59

Description des fonctions chimiques simples

Chapitre 4

Fonctions chimiques simples 117

Chapitre 5

Thermodynamique chimique 149

Principales réactions entre fonctions chimiques en biologie

Chapitre 6

Réactions acide / base 163

Chapitre 7

Réactions redox 187

Chapitre 8

Principaux mécanismes réactionnels 213

Chapitre 9

Principales réactions entre fonctions chimiques en biologie 237

Concours blancs

Chapitre 10

Concours blancs- énoncés 257

Annexes

Grilles réponses 359