

Sous la direction de Jacques Maddaluno

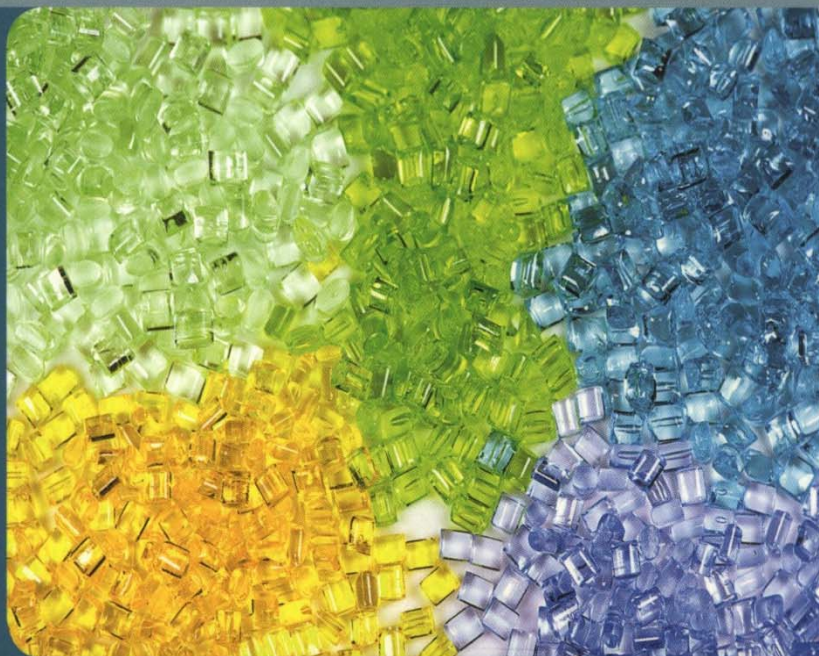
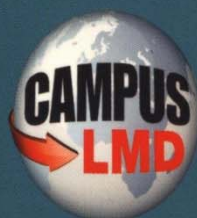
Véronique Bellosta • Isabelle Chataigner
François Couty • Anne Harrison-Marchand
Marie-Claire Lasne • Chrystel Lopin-Bon
Jacques Rouden

CHIMIE ORGANIQUE

EXERCICES ET MÉTHODES

Licence • PACES • CAPES

- Fiches de synthèse
- 210 QCM
- 350 questions Vrai/Faux
- 150 exercices d'entraînement



DUNOD

Table des matières

	<i>Avant-propos</i>	5
1	Atomes et molécules : structure, représentation et nomenclature	9
	QCM	23
	Vrai ou faux ?	33
	Exercices	41
	Aperçu du chapitre : Atomes et molécules	55
2	Les acteurs de la réaction	57
	QCM	66
	Vrai ou faux	75
	Exercices	80
	Aperçu du chapitre : Les acteurs de la réaction	87
3	Comprendre la réaction	89
	QCM	94
	Vrai ou faux	103
	Exercices	108
	Aperçu du chapitre : Comprendre la réaction	112
4	Les grands mécanismes	113
	QCM	123
	Vrai ou faux	131
	Exercices	140
	Schéma de synthèse : Les principaux mécanismes	144
5	Les hydrocarbures	145
	QCM	154
	Vrai ou faux	165
	Exercices	167
	Aperçu du chapitre : Les hydrocarbures	177
6	Le benzène et ses dérivés	179
	QCM	185
	Vrai ou faux	191
	Exercices	195
	Aperçu du chapitre : Le benzène et dérivés	200
7	Les fonctions monovalentes	201
	QCM	213
	Vrai ou faux	224
	Exercices	229
	Aperçu du chapitre : Les fonctions monovalentes	236

8	Les fonctions divalentes, aldéhydes et cétones	237
	QCM	248
	Vrai ou faux	255
	Exercices	259
	Aperçu du chapitre : Les fonctions divalentes	272
9	Les fonctions trivalentes	273
	QCM	284
	Vrai ou faux	291
	Exercices	294
	Aperçu du chapitre : Les fonctions trivalentes	308
10	Les biomolécules	309
	QCM	315
	Vrai ou faux	321
	Exercices	325
	Aperçu du chapitre : Les biomolécules	343
	Annexes	345
	Index	349