



Cours

Annick Bécam
Julien Lalande
Jean Le Hir

Chimie organique

Cours et 64 exercices corrigés

I^{re} année MPSI, PCSI, PTSI

l'intégrale

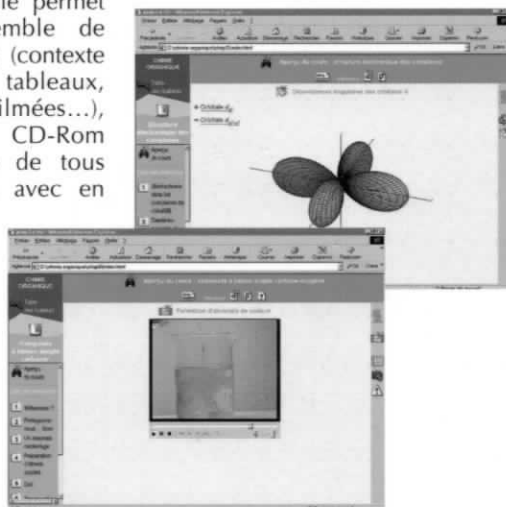
DUNOD

Annick Bécam • Julien Lalande • Jean Le Hir

CHIMIE ORGANIQUE

Cours et 64 exercices corrigés

Les livres de la série Jean Le Hir sont accompagnés d'un CD-Rom « intelligent », qui propose à l'utilisateur une incursion riche d'enseignement et de surprise dans l'environnement d'Internet. Pas besoin de connexion, tout a été pensé pour que chacun, initié ou non, puisse profiter pleinement de tous les avantages du multimédia. Outre des rappels de cours, dont la structure hypertextuelle permet d'accéder à un ensemble de documents très complet (contexte historique, schémas, tableaux, photos, expériences filmées...), vous trouverez sur le CD-Rom la correction détaillée de tous les exercices du livre, avec en plus des programmes de logiciels de calcul formel téléchargeables, des graphiques animés, des séquences vidéo... Un gain de temps inestimable !



Sommaire :

Architecture de la matière (suite). Structure électronique des molécules. Structure électronique des complexes, théorie du champ cristallin. **Thermodynamique chimique.** Réactions prépondérantes en solution aqueuse. **Structure et réactivité en chimie organique.** Stéréochimie des molécules organiques. Composés à liaison simple carbone-halogène. Composés à liaison simple carbone-oxygène. Réactivité des composés à double liaison C=C. Organomagnétismes mixtes. Élaboration de matériaux organiques thermoplastiques.



9 782100 042142

ISBN 2 10 004214 9
Code 044214

Les pages HTML des CD-Rom de cette série ont été développées spécifiquement pour Microsoft® Internet Explorer 4.0 (fourni) fonctionnant sous Windows 95, 98 ou NT. Ils sont consultables sur PC, de préférence avec une configuration de type Pentium.

<http://www.dunod.com>

COURS

ANNICK BÉCAM
JULIEN LALANDE
JEAN LE HIR

Professeurs de physique
et de chimie en classes
préparatoires à Brest et à
Paris.



MATHÉMATIQUES

PHYSIQUE

CHIMIE

SCIENCES DE L'INGÉNIEUR

INFORMATIQUE



DUNOD