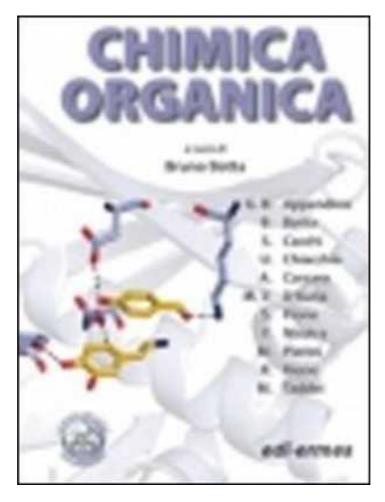
## Chimica organica PDF

B. Botta



Questo è solo un estratto dal libro di Chimica organica. Il libro completo può essere scaricato dal link sottostante.



Autore: B. Botta ISBN-10: 9788870513271 Lingua: Italiano

Dimensione del file: 4799 KB

## **DESCRIZIONE**

La Chimica organica, negli ultimi trent'anni, si è guadagnata a buon diritto un posto di primo piano nelle life sciences, per il ruolo che essa ha avuto e continua a esercitare nella comprensione dei fenomeni che sono all'origine della nostra vita, così come nella scoperta dell'universo, nella ricerca di nuovi farmaci, nello sviluppo di nuovi materiali e di nuove strumentazioni utili a migliorare la qualità della vita. In questo testo, dopo i primi capitoli dedicati alla presentazione degli aspetti generali e dei fondamenti di reattività della Chimica organica, si affronta la trattazione della materia secondo il classico approccio per classi di composti: ciascun capitolo comprende la nomenclatura IUPAC, le proprietà chimico-fisiche, le preparazioni e la reattività chimica di una particolare classe, con maggior enfasi su quest'ultimo aspetto, che viene sempre illustrato in stretta connessione con la struttura e la geometria del gruppo funzionale in questione. Un capitolo è stato interamente dedicato alla chimica organometallica, che ha raggiunto uno sviluppo vastissimo e rappresenta uno strumento fondamentale, mentre negli ultimi capitoli sono state presentate le classi di biomolecole selezionate dalla natura per espletare le sue funzioni principali: i glicidi, i protidi, gli acidi nucleici e i lipidi.

## COSA DICE GOOGLE DI QUESTO LIBRO?

Storia La nascita della chimica si fa in genere risalire alla ... (con la parziale eccezione della c. organica che ha iniziato un suo autonomo sviluppo sin ...

Chimica - Appunti — COSA STUDIA LA CHIMICA ORGANICA, IDROCARBURI E ALCA GRUPPI ALCHILICI, RISONANZA E STRUTTURA DI KEKULE, COMPOSTI AROMATICI, IU

Appunto di chimica organica per le scuole superiori, in cui si spiegano le nozioni e le caratteristiche degli elementi, come gli idrocarburi, che ...

## CHIMICA ORGANICA

Leggi di più ...