

Keywords: Principi di chimica. Con e-book libro pdf download, Principi di chimica. Con e-book scaricare gratis, Principi di chimica. Con e-book epub italiano, Principi di chimica. Con e-book torrent, Principi di chimica. Con e-book leggere online gratis PDF

---

## **Principi di chimica. Con e-book PDF**

**Peter William Atkins**



*Questo è solo un estratto dal libro di Principi di chimica. Con e-book. Il libro completo può essere scaricato dal link sottostante.*



Autore: Peter William Atkins

ISBN-10: 9788808320971

Lingua: Italiano

Dimensione del file: 1996 KB

## DESCRIZIONE

"Principi di chimica" presenta i concetti della materia con la chiarezza e la coerenza tipiche di Atkins, articolati in una struttura modulare pensata per insegnare e apprendere in maniera flessibile. L'obiettivo principale degli autori resta quello di portare lo studente ad affrontare la disciplina con approccio insieme critico e quantitativo, attraverso solide basi, imparando a costruire un modello teorico, a perfezionarlo con i dati sperimentali e a esprimerlo in numeri. Novità di questa edizione è il raggruppamento dei grandi argomenti della chimica in undici focus tematici, suddivisi in capitoli e intervallati da cinque sezioni di approfondimento sulla chimica contemporanea, gli interludi. Il docente ha così la possibilità di scegliere la successione in cui affrontare gli argomenti, anche omettendone alcuni, e questo si traduce in maggiore fruibilità per lo studente. Per ogni focus una mappa concettuale mostra il filo conduttore che lega un capitolo ad altri, fornendo al docente la libertà di selezionare alcune parti e allo studente un quadro d'insieme. Per favorire l'autonomia di studio i capitoli sono scritti in modo da risultare il più possibile svincolati rispetto all'ordine di presentazione; si aprono inoltre con due domande - Perché dobbiamo conoscere queste cose? e Che cosa dobbiamo già sapere? - che aiutano gli studenti rispettivamente a mantenere viva la motivazione e a orientarsi nella materia. La flessibilità del libro arriva poi a toccare il cuore della teoria. L'approccio cinetico e l'approccio termodinamico ai fenomeni dell'equilibrio vengono presentati in parallelo nella rubrica Come si spiega?, un'innovazione che permette di affrontare questo argomento da due diversi punti di vista. Inoltre, una trattazione matematica innovativa agevola lo studente che deve cimentarsi con l'esigenza di quantificare: la sezione Che cosa ci dice questa equazione? interpreta l'equazione in termini chimici e fisici e mostra la rilevanza della matematica come linguaggio per esprimere gli aspetti quantitativi; la sezione Come si fa? presenta le derivazioni matematiche delle equazioni in parti isolate del testo, per sottolinearne l'importanza; le annotazioni di equazioni insegnano a interpretare un'equazione a prima vista, osservando il collegamento tra simboli e valori numerici. Completa il libro una raccolta di esercizi: lungo la trattazione per applicare subito i concetti (autoesami e riflessioni), sommativi a fine capitolo e come chiusura di ogni focus.

**COSA DICE GOOGLE DI QUESTO LIBRO?**

Trova prezzi Fondamenti di chimica con e book, confronta attrezzi simili a Fondamenti di chimica con e book al miglior prezzo. Offerte utensili per i lavori fai da ...

Chimica e Propedeutica Biochimica. F. A. Bettelheim, W. H. Brown, M. K. Campbell, ... Principi di Fisiologia. Luciano Zocchi. Fisiologia e Biofisica delle cellule.

**PRINCIPI DI CHIMICA. CON E-BOOK**

[Leggi di più ...](#)