Tags: Bella e potente. La chimica dagli inizi del Novecento ai giorni nostri libro pdf download, Bella e potente. La chimica dagli inizi del Novecento ai giorni nostri epub italiano, Bella e potente. La chimica dagli inizi del Novecento ai giorni nostri epub italiano, Bella e potente. La chimica dagli inizi del Novecento ai giorni nostri leggere online gratis PDF

Bella e potente. La chimica dagli inizi del Novecento ai giorni nostri PDF

Luigi Cerruti



Questo è solo un estratto dal libro di Bella e potente. La chimica dagli inizi del Novecento ai giorni nostri. Il libro completo può essere scaricato dal link sottostante.



Autore: Luigi Cerruti ISBN-10: 9788864731667 Lingua: Italiano Dimensione del file: 1424 KB

DESCRIZIONE

Con un linguaggio semplice ed evocativo "Bella e potente" ripercorre quasi un secolo e mezzo di storia della chimica, dalla sintesi dell'indaco del 1882 fino ai giorni nostri. Nel Novecento la storia della chimica ha spesso incontrato quella della fisica e della biologia, con episodi cruciali quali la nascita della meccanica quantistica negli anni 1920 e la decifrazione del codice genetico negli anni 1960. Se nel secolo scorso la chimica ha rivoluzionato molti aspetti della vita quotidiana, negli ultimi tre decenni una profonda trasformazione nel 'fare scienza' ha avuto un ulteriore fortissimo impatto sulla società nel suo complesso. Internet, poderose capacità di calcolo e grandi strumentazioni chimico-fisiche hanno creato un inedito e formidabile ambiente di ricerca, in grado di affrontare molte sfide del nostro tempo, dal progetto genoma alla lotta contro i tumori. La bellezza conoscitiva e la potenza applicativa della chimica sono state alla base della nascita recente di discipline come la chimica verde e la chimica computazionale. L'aspetto storico più impressionante degli ultimi decenni è stato però la radicale riformulazione di temi di ricerca classici come quello dell'indagine sulla correlazione tra struttura e funzione delle proteine, dove ora è all'opera una scienza molecolare a cui contribuiscono chimici e fisici, biologi e informatici. Nel volume, accanto alla narrazione principale, il lettore troverà molti inserti, corredati da immagini.

COSA DICE GOOGLE DI QUESTO LIBRO?

Encuentra Bella e potente. La chimica dagli inizi del Novecento ai giorni nostri (Leonardo) de Luigi Cerruti (ISBN: 9788864731667) en Amazon. Envíos gratis a partir ...

Matematica Fisica Chimica; Musica; Narrativa; ... Consegna in 2-6 giorni per spedizioni via posta. ... Bella e potente. La chimica dagli inizi del Novecento ai giorni ...

Luigi Cerruti, author of Bella e potente. La chimica dagli inizi del Novecento ai giorni nostri, on LibraryThing

BELLA E POTENTE. LA CHIMICA DAGLI INIZI DEL NOVECENTO AI GIORNI NOSTRI

Leggi di più ...