

Giuseppe Valitutti Marco Falasca
Patrizia Amadio Cristina Maraldi

Scoprire la chimica

Seconda edizione

10 in
leggibilità 

Questo libro segue 10 buone regole grafiche per:

- l'**impaginazione**
- la **composizione del testo**
- l'**uso del colore**
- l'**uso dei caratteri tipografici**

► su.zanichelli.it/10inleggibilita

L'accesso alle risorse digitali protette è personale, non condivisibile e non cedibile.

La configurazione completa del corso è in terza di copertina.

Li puoi anche vedere sullo smartphone con la app



GUARDA!

NOVITÀ

Ogni giorno usiamo tecniche di laboratorio senza rendercene conto. Quando prepariamo un tè o un caffè facciamo un'estrazione, quando aggiungiamo il sale all'acqua prepariamo una soluzione e quando montiamo la panna formiamo una schiuma, che è un miscuglio eterogeneo tra fasi differenti. La chimica è dappertutto.

Formule a colori

- Colori per evidenziare gli elementi di una formula o di una reazione, per distinguere meglio i reagenti dai prodotti e individuare meglio le unità di misura.

Esercizi per immagini

- Esercizi visuali per iniziare a lavorare con gradualità e imparare a osservare i fenomeni che ci circondano.

I Concetti per mappe

- A fine capitolo, una mappa mette in relazione i concetti principali, per individuare a colpo d'occhio i nuclei essenziali della materia.

L'eBook multimediale

Tutte le pagine del libro da sfogliare, con **video** ed **esercizi interattivi**:

- **3 video *Come si fa?*** (15 minuti), per esempio *Come si manipolano i reagenti chimici?*
- **23 video *In laboratorio*** (2 ore e 50 minuti), per esempio *Come si riconosce una reazione chimica?*
- **3 video *La chimica in 3D*** (15 minuti), per esempio *Come è stato scoperto l'elettrone?*
- **18 videolezioni** (2 ore e 10 minuti), per esempio *Come si assegnano i numeri di ossidazione?*

- **240 esercizi interattivi** online su zte.zanichelli.it
- la **tavola periodica interattiva**: la carta d'identità degli elementi con tanti dati e giochi interattivi per divertirsi con la chimica

► online.zanichelli.it/scoprirelachimica2ed



Questo libro è stampato su carta che rispetta le foreste.
www.zanichelli.it/chi-siamo/sostenibilita