



Fabio Fantini Simona Monesi Stefano Piazzini

## Le basi delle scienze naturali

Italo Bovolenta editore. Distribuzione esclusiva Zanichelli  
2014

Il testo presenta la trattazione degli argomenti di base di Scienze della Terra, Chimica e Biologia per il primo biennio della Scuola Secondaria di Secondo Grado.

La scelta di riunire i tre ambiti disciplinari in un solo testo permette di:

- evidenziare l'omogeneità metodologica alla base dell'approccio scientifico e guidare lo studente a costruire una visione interdisciplinare dei fenomeni naturali;
- intersecare i percorsi di apprendimento disciplinari per progettare strategie formative adatte a ogni specifica situazione didattica;
- consentire allo studente di accedere facilmente e autonomamente ai contenuti dei tre ambiti disciplinari per costruire collegamenti, individuare relazioni, soddisfare curiosità.

### Nel libro

- Il testo è organizzato con un approccio metodologico basato sulla presentazione di fatti e sulla discussione di modelli interpretativi.
- Gli studenti sono guidati con gradualità all'acquisizione di capacità elaborative e interpretative di livello progressivamente superiore.
- Il percorso didattico si basa sulla propedeuticità: ciò che è proposto nel volume è adeguato alla fascia di età cui è rivolto e costituisce la base su cui si possono incardinare i contenuti del successivo biennio.
- Ogni capitolo è introdotto da una domanda, corredata da una figura emblematica, con lo scopo di indurre curiosità e riflessione sugli argomenti del capitolo (Domanda stimolo).
- Il Menu delle competenze riporta in modo puntuale le competenze disciplinari e di cittadinanza collegandole ai contenuti del libro e del quaderno di laboratorio.

### Nell'eBook multimediale

Tutte le pagine del libro da sfogliare con:

- 5 video (20 minuti)
- 18 animazioni (1 ora)
- 380 esercizi interattivi online su ZTE
- 10 schede di laboratorio
- 50 approfondimenti

[multimedia.bovolentaeditore.it](http://multimedia.bovolentaeditore.it)

### Opera disponibile in 2 volumi e versioni

I prezzi sono comprensivi di IVA e validi per l'anno in corso. Possono variare in casi di variazione dell'aliquota IVA in mancanza di indicazione l'opera è a aliquota 4% in regime di IVA assolta all'origine.



Le basi delle scienze naturali

## Confezione Volume unico con Palestra delle competenze

Pagine: 386

**Versioni di questo volume:**

**Libro + eBook multimediale**

*Richiedi informazioni* (<https://my.zanichelli.it/risorsedigitali/?isbn=9788808235091>)

ISBN: 9788808235091

Disponibile in 5 gg lavorativi

€ **38,80**

---

**eBook multimediale Booktab**

*Richiedi informazioni* (<https://my.zanichelli.it/risorsedigitali/?isbn=9788808635372>)

ISBN: 9788808635372

Disponibilità immediata

€ **28,20**

Opere in regime IVA normale (aliquota 22, salvo modifiche)

---

---

chiudi

Mostra carrello