

Vita

Lezioni di Biologia

GIULIANA ANELLI, ELENA GATTI

Un corso agile, dal forte impianto visuale e operativo, corredato da una ricca serie di contenuti multimediali

UN APPROCCIO VISUALE E DIDATTICO

- Lezioni brevi che integrano immagini di grande efficacia didattica e proposte per l'operatività

UN'OFFERTA EQUILIBRATA E COMPLETA

- Volumi di agili dimensioni a prezzo contenuto

I TEMI DI CITTADINANZA SCIENTIFICA

- In un volume separato percorsi di lettura dedicati ai temi dell'ambiente e della salute

NOVITÀ
2010



Volume unico
9788863642001
pp. 264, € 16,70

Volume unico con DVD-ROM
9788863641998
pp. 264, € 18,50

Terra e vita. Temi di scienza e cittadinanza
9788863642032
pp. 120, € 6,00

Guida per l'insegnante con DVD-ROM
Volume unico per *Terra, Vita, Terra e vita*
pp. 352



 **Companion Website all'indirizzo**
www.linxedizioni.it

OBIETTIVI E CARATTERISTICHE

Un corso di biologia agile, adeguato ai nuovi quadri orari, organizzato in lezioni con un **forte impianto visuale e operativo**.

La proposta didattica si completa con il volume **Terra e vita. Temi di scienza e cittadinanza** dedicato ai contenuti che la riforma considera fondamentali per la formazione di cittadini consapevoli delle proprie scelte in tema di **salute e ambiente**.

Il corso *Vita. Lezioni di Biologia* è disponibile anche nella configurazione:

Terra e vita

Lezioni di Biologia e Scienze della Terra

Giuliana Anelli, Fabio Calvino, Elena Gatti

In due volumi, il corso integra i percorsi disciplinari delle scienze della Terra e della biologia (vedi **Terra. Lezioni di Scienze della Terra** a pagina 12). In particolare, il percorso di biologia segue una scansione "dal macro al micro".

Anche in questa configurazione la proposta didattica si completa con il volume **Temi di scienza e cittadinanza**.

STRUTTURA DELL'OPERA

Il corso si articola in **10 unità**, organizzate in **lezioni** a pagine chiuse, corredate di un apparato didattico ricco, di facile fruizione:

- **Prepara il test** Un'esercitazione per la verifica immediata delle conoscenze e il recupero
- **Parole chiave**
- **Osserva & Rifletti** Un'attività guidata incentrata su una immagine

L'integrazione tra il testo e le figure supporta lo studio con efficaci immagini di sintesi. Al termine di ciascuna unità un'ampia **Guida allo studio** presenta: una sintesi dell'unità, esercizi di verifica riferiti ai risultati attesi, un test di autoverifica.



Guida per l'insegnante

A supporto dell'attività didattica è prevista una guida in volume unico dedicata ai tre corsi *Terra, Vita, Terra e Vita*, contenente materiali per la pianificazione didattica, la verifica, il recupero, il CLIL.

Temi di scienza e cittadinanza

Il volume opzionale raccoglie in percorsi tematici, dedicati alla "Terra" e alla "vita", materiali per esplorare la relazione uomo-ambiente in un contesto naturale in rapida evoluzione.

- La rubrica **Focus** propone articoli di taglio giornalistico orientati all'educazione a corretti stili di vita e a comportamenti consapevoli, incentrati su tematiche legate alla salute, all'ambiente, alle tecnologie. A corredo dei testi, la proposta di **Attività** di ricerca e approfondimento, e talvolta di semplici esperienze di laboratorio (**LAB**).
- La rubrica **Visualizza & Esplora** utilizza lo stile comunicativo delle riviste illustrate per proiettare lo studente in differenti contesti inerenti il pianeta e il mondo naturale, in una esplorazione che va dal molto piccolo al molto grande.



DIGITALE E SERVIZI

Per lo studente



Nel DVD-ROM

- Le sintesi audio delle unità, in formato mp3
- Una selezione di animazioni interattive collegate agli argomenti del testo
- Test di autoverifica, mappe concettuali ed esercitazioni di fine unità in versione interattiva
- Tutte le rubriche Osserva & Rifletti in forma di presentazioni in PowerPoint
- Schede di lavoro e di approfondimento in formato PDF



Nel Companion Website

- Tutte le attività del DVD-ROM per lo studente

Per l'insegnante



Nel DVD-ROM

- Il **LIMbook**, ovvero l'intero libro in formato elettronico, fruibile a video, con un proiettore o con la lavagna interattiva multimediale
- Tutte le attività del DVD-ROM per lo studente



Nell'Area docenti del Companion Website

- Il **LIMbook**, tutti i materiali presenti nel DVD-ROM per lo studente, in quello per l'insegnante, e in più tutti gli aggiornamenti del corso



www.6connoi.pearson.it



Volume 1
9788863640328
pp. 216, € 13,70

Volume 1 con DVD-ROM
9788863640359
pp. 216, € 16,20

Volume 2
9788863640335
pp. 264, € 16,70

Guida per l'insegnante con DVD-ROM
Volume unico per *Terra, Vita, Terra e vita*
pp. 352