



Gabriele Longhi

Nuovi percorsi di scienze della terra

De Agostini

Destinazione

Ordine e indirizzo di scuola

Materia

Scuola secondaria di secondo grado

Scienze della terra

La proposta culturale e didattica

Il progetto culturale

CONCETTI VISUALIZZATI CON DOMANDE E RISPOSTE PER INTERPRETARE LA REALTÀ

- Didattica **infografica** per catturare l'attenzione di tutti i ragazzi.
- Lezioni con **domande e risposte** visuali per uno studio guidato ed efficace.
- **Esercizi** dentro la lezione e a fine unità, per imparare a **interpretare la realtà**.
- **Didattica inclusiva** con mappe e riassunti per facilitare il ripasso e il recupero.
- **Laboratori Inquiry** per essere **protagonisti** nel processo di apprendimento.
- Schede attive di **orientamento al lavoro**, per favorire la motivazione e le **competenze professionalizzanti**.
- **Animazioni 3D** e **video BBC**, per incuriosire e approfondire.
- **Audio** di tutte le lezioni, risorse digitali con **DeALink** e nel portale tematico **Zona Scienze**.
- Una **guida sul metodo**, con le migliori **strategie per coinvolgere** lo studente.

Gli obiettivi didattici e gli strumenti per raggiungerli

Il Testo si propone di rendere lo studio della biologia **accessibile e coinvolgente su più livelli**, grazie all'impiego di apparati didattici che favoriscano lo studente nell'apprendimento della materia.

L'autore e i co-autori

Gabriele Longhi vive a Firenze. Ha insegnato Scienze Naturali e Matematica, ha tenuto corsi di formazione per insegnanti. Da vari anni si occupa di scrivere testi di didattica per la scolastica.

L'opera

La derivazione della precedente edizione

Il testo è un **corso è rinnovato e aggiornato** su diversi livelli:

Contenuti: aggiornati con le più recenti scoperte e teorie scientifiche.

Esercizi: nuovi e con maggiore attenzione allo sviluppo competenze

Nuove schede di laboratorio con il metodo inquiry.

Didattica: il testo è stato strutturato in modo da rendere lo studio delle scienze materia ancora più accessibile e coinvolgente

Dove il materiale è cambiato

Il Testo è stato modificato con l'inserimento di:

- **Risposte infografiche;** Il corso è diviso in lezioni su pagine bloccate: il testo di base è snello ed è integrato da domande risposte date in modo infografico, attraverso disegni e label.
- **Esercizi lezione per lezione**, rinforzata rispetto all'edizione 2014.
- **Active science a fine unità**, adattata a un livello più basso rispetto all'edizione 2016 per i soli tecnici di livello alto.
- **Doppia pagina inclusiva** di ripasso con mappe su fascia.

I nuovi contenuti. Conformità al Codice di Autoregolamentazione AIE -

Questa opera risponde all'articolo 25 del Codice di Autoregolamentazione del settore editoriale educativo, vincolante per i soci AIE (Associazione Italiana Editori), che prevede che "La nuova edizione di un libro deve caratterizzarsi per sostanziali aggiornamenti scientifici o didattici e comunque deve differire dalla precedente per almeno il 20% dei contenuti".

Composizione dell'offerta
Per lo studente

	Articolazione di ogni volume in tomi	Contenuti digitali integrativi	Pagine	Prezzo	Prezzo
	cartaceo + digitale				solo digitale
Volume + eBook	Volume + eBook	eBook e pdf	216	17,35	13,53

- I dati sono aggiornati a febbraio 2019.

Per l'insegnante e la classe

Guida per l'insegnante	Audio/DVD	Materiali per la didattica inclusiva	Altro
Guida per l'Insegnante + eBook Percorsi e metodi per insegnare	Easy eBook (su DVD)		

Il digitale integrativo

Tipologia di digitale	Tipo di piattaforma utilizzata	Per quali devices	Con quali modalità di accesso per gli utenti	Contenuti integrativi
eBook ONLINE	Piattaforma bSmart	Desktop (Pc, Mac, Linux) e tablet (Android, iPad)	Registrazione e attivazione codice	Libro interamente sfogliabile, con attività interattive, audio dei brani letterari, clip video, quadri parlanti, linee del tempo, lezioni visuali in PPT. Tutto in due distinte versioni, per i docenti e per gli studenti
Easy eBook OFFLINE per il docente	Piattaforma bSmart	Desktop (Pc, Mac)	DVD-Rom allegato alla guida	Libro interamente sfogliabile, con attività interattive, clip video, quadri parlanti, linee del tempo, lezioni visuali in PPT.
DeALink ONLINE	App	smartphone o tablet.	Per visualizzare le risorse digitali è sufficiente inquadrare le pagine del libro in cui è presente il logo dell'app da smartphone o tablet.	VIDEO proposti nel corso
Veritest ONLINE	Online	Desktop (Pc, Mac)	Registrazione e attivazione codice	Lo strumento per comporre, salvare e stampare sempre nuove verifiche e testare la classe con esercizi sempre nuovi

EBOOK

Il libro digitale multidevice del corso, completo di risorse multimediali interattive e di utili strumenti per studenti con BES e DSA. Personalizzabile, sincronizzabile su più device.

EASYBOOK

Il libro digitale del corso interattivo su DVD-Rom, fruibile offline senza attivazione. Permette ai docenti di fare lezione in classe anche sulla LIM e agli studenti di studiare ed esercitarsi a casa senza bisogno di connessione a Internet.

DeaLink

Consente di consultare specifici contributi digitali direttamente su smartphone o tablet inquadrando la pagina del libro cartaceo.

Verimat

Strumento per creare verifiche stampabili a partire da un ampio database di esercizi. Con centinaia di verifiche già pronte e modificabili, anche per studenti con BES.

Caratteristiche tecniche dell'edizione a stampa

Formato	Colori	Tipo carta	Grammatur a minima carta	Copertina	Legatura
21 x 28,5 cm	Quattro	Patinata opaca s.l. Certificata PEFC	g 90	4 colori	Brossura cucita

* Il PEFC è la certificazione che garantisce che la materia prima legnosa per carta e prodotti in legno deriva da **foreste gestite in maniera sostenibile**. Le foreste certificate sono **regolarmente controllate** da ispettori indipendenti.

Rapporto con il cliente

Condizioni contrattuali
I libri di testo in versione a stampa sono pienamente fruibili dall'acquirente, nei limiti della normativa sulla protezione del diritto d'autore. Le fotocopie per uso personale del lettore possono essere effettuate nei limiti del 15% di ciascun volume dietro pagamento alla SIAE del compenso previsto dall'art. 68, commi 4 e 5, della legge 22 aprile 1941 n. 633. Le riproduzioni effettuate per finalità di carattere professionale, economico o commerciale o comunque per uso diverso da quello personale possono essere effettuate a seguito di specifica autorizzazione rilasciata da AIDRO, corso di Porta Romana n. 108, 20122 Milano, e-mail segreteria@aidro.org e sito web www.aidro.org I libri di testo in versione digitale interattiva e per i contenuti digitali integrativi online sono usufruibili, oltre che con limiti indicati dalla normativa sul diritto d'autore, anche con quelli evidenziati nella loro rispettiva licenza d'uso, le cui condizioni sono chiaramente fornite dall'editore all'atto dell'acquisto o della registrazione da parte dell'utente.
Customer care
Il customer care è organizzato per fornire supporto a tutti coloro che hanno rapporti con la casa editrice. Vi sono referenti a disposizione di: docenti, scuole, studenti, genitori, librerie, grossisti, agenti e fornitori. Ad ognuna di queste categorie, la casa editrice fornisce informazioni e supporto secondo le specifiche esigenze. Per le problematiche legate ai prodotti digitali e ai servizi online, è a disposizione un supporto via mail: info@deascuola.it - https://deascuola.it/assistenza/ La navigazione sul sito deascuola.it è costantemente supportata da un Help desk.
Verifica della qualità
UNI EN ISO 9001:2008 Sistemi di gestione per la qualità – Requisiti Questo standard è applicato ai processi dell'organizzazione che hanno un impatto sulla qualità e pone l'accento sul miglioramento continuo e sulla soddisfazione del cliente. Il nome completo della norma recepita in Italia è UNI EN ISO 9001:2008 in quanto la norma ISO (Organizzazione internazionale per la normazione) è armonizzata, pubblicata e diffusa dall'Ente Nazionale Italiano di Unificazione e dal Comitato Europeo di Normazione in Europa.

Stabilisce i requisiti per la realizzazione di un sistema di gestione della qualità al fine di condurre i processi aziendali, migliorare l'efficacia e l'efficienza nella realizzazione del prodotto e nell'erogazione del servizio, ottenere ed incrementare la soddisfazione del cliente. Il nostro ente certificatore per la qualità è RINA.

Osservanza di norme e di comportamenti

Proprietà intellettuale

La proprietà intellettuale, nei diversi ambiti di applicazione, viene tutelata con le seguenti modalità:

- * Contratto a diritto d'autore
- * Diritti assolti sulla riproduzione dei testi
- * Diritti assolti sulla riproduzione delle immagini
- * Diritti assolti sulla riproduzione di brani musicali, filmati, diritti connessi
- * Parte dei materiali di proprietà della casa editrice

Le indicazioni del curriculum

"L'opera risponde alle Indicazioni nazionali del Ministero dell'istruzione per il curriculum della scuola dell'infanzia e del primo ciclo d'istruzione (D.M. 254 del 16 novembre 2012)" ovvero "L'opera risponde alle Indicazioni nazionali del Ministero dell'istruzione per il curriculum della scuola secondaria di secondo grado".

Norme riguardanti il libro di testo

L'opera risponde alle prescrizioni del Ministero dell'istruzione secondo quanto indicato nel D.M. n. 781 del 27 settembre 2013 riguardante le diverse tipologie di libri di testo, le risorse digitali integrative e i criteri pedagogici generali.

Disponibilità del libro per Diversamente abili

Biblioteca di Monza per ipovedenti; AID Associazione Italiana Dislessia

Codice di autoregolamentazione del settore editoriale educativo

Il Codice, approvato nel 2011 dall'Associazione italiana editori, impegna tutti gli operatori del settore all'osservanza di norme e di comportamenti ispirati ai criteri di trasparenza, corretta concorrenza e tutela del consumatore, particolarmente rilevanti per un bene sociale come il libro di testo.
Il Codice è consultabile sul sito dell'AIE: **www.aie.it**

Codice Polite Pari Opportunità Libri di Testo

Il Codice, approvato nel 1999 dall'Associazione italiana editori, impegna i produttori di strumenti didattici a evitare messaggi anche implicitamente portatori di discriminazioni di genere ed anzi a favorire una cultura delle pari opportunità nella scuola. Il Codice è consultabile sul sito dell'AIE: **www.aie.it**

Certificazione di bilancio – Sistemi di controllo contabile

È la revisione effettuata da società specializzate che attesta la veridicità del bilancio d'impresa secondo la corretta applicazione dei principi e delle scritture contabili, il rispetto delle norme di legge previste in materia, la fedele rappresentazione della realtà aziendale. Il nostro bilancio è certificato da RECONTA ERNST & YOUNG S.P.A.



Gabriele Longhi

Nuovi percorsi di scienze della terra - Edizioni De Agostini scuola - Novità 2018

