



**M. Crippa - M. Fiorani - D. Nepgen -
M. Rusconi - M. Mantelli**
Scienze naturali Linea Verde



Destinazione

Ordine e indirizzo di scuola	Materia
Scuola secondaria di secondo grado, 1° e 2° biennio dei Licei Classici, Linguistici, delle Scienze umane (tranne l'opzione Economico-sociale)	Scienze naturali

La proposta culturale e didattica

Il progetto del libro

- * Un testo snello, adatto alle sole due ore di lezione dei Licei Umanistici. Nonostante il ridotto monte ore, i criteri principali di questo adattamento restano la completezza e il rigore della trattazione. Pur semplificandole, non si rinuncia infatti a parti "minori" del programma degli Umanistici (come Botanica in Biologia) o addirittura inspiegabilmente assenti (Vulcani e Terremoti in Scienze della Terra, Elettrochimica in Chimica).
- * Suddivisione equilibrata della materia sui 5 anni: Chimica organica non al termine del 4° anno, come sarebbe previsto dalle Linee Guida, ma all'inizio del 5°, come la maggior parte dei docenti si trova a fare, con il 4° anno già troppo carico di argomenti.
- * Didattica per competenze: gli esercizi sono organizzati mediante etichette secondo una rubrica delle competenze intuitiva. Ha particolare rilievo la didattica di fine paragrafo (Facciamo il punto), intesa come strumento per fissare le idee e prepararsi a un'interrogazione. Nuove verifiche per competenze in stile OCSE-PISA chiudono le sezioni.
- * CLIL: semplici esercizi in inglese per familiarizzare con il lessico scientifico.
- * La parte multimediale è ricca e stimolante: Videolaboratori di Biologia e Chimica; Webdoc di Scienze della Terra; numerosi esercizi commentati e Videotutorial di Chimica.

Gli autori

Massimo Crippa, Marco Fiorani, Donatella Nepgen e Massimiliano Rusconi hanno una lunga esperienza di insegnamento delle Scienze della natura. **Manuela Mantelli** è una giovane docente molto attenta alla didattica della materia.

Composizione dell'offerta

Per lo studente

Articolazione dei volumi	Pagine	Contenuti digitali	ISBN	Prezzo	ISBN	Prezzo
Descrizione dell'offerta			Carta + Versione digitale		Versione digitale	
Volume 1° anno (Scienze della Terra: Terra, Geomorfologia; Chimica: Materia, Stati di aggregazione)	264	MEbook + Libro+Web	978-88-247-5606-8	18,20	978-88-247-5608-2	15,54
Volume 2° anno (Chimica: Tavola periodica, Reazioni; Biologia: Cellula, Viventi)	264	MEbook + Libro+Web	978-88-247-5610-5	18,20	978-88-247-5612-9	15,54
Volume 3° anno (Scienze della Terra: Rocce; Chimica: Atomi, Proprietà periodiche, Legami, Nomenclatura; Biologia: Ereditarietà, Evoluzione, Botanica)	312	MEbook + Libro+Web	978-88-247-5616-7	22,80	978-88-247-5618-1	18,96
Volume 4° anno (Scienze della Terra: Geologia strutturale, Fenomeni sismici; Chimica: Trasformazioni chimiche, Reazioni, Elettrochimica (cenni); Biologia: Corpo umano, Anatomia comparata)	408	MEbook + Libro+Web	978-88-247-5620-4	26,20	978-88-247-5622-8	22,37
Volume 5° anno (previsto per il 2017)	-	MEbook + Libro+Web	978-88-247-5626-6	-	978-88-247-5628-0	-

- Le informazioni e i prezzi in euro sono aggiornati al giugno 2016. I prezzi sono validi fino al 31-12-2016.

Per l'insegnante e la classe

Materiali per l'insegnante	Pagine	Contenuti digitali
Guida 1° biennio + DVD-ROM	360	MEbook online e offline
Guida 2° biennio + DVD-ROM	360	MEbook online e offline
Guida 5° anno + DVD-ROM	-	MEbook online e offline
In Guida: mappe concettuali; schede didattiche dei video; laboratori e verifiche di competenze con soluzioni; soluzioni degli esercizi del testo; Lezioni digitali.	-	

Il digitale integrativo

Tipologia di digitale	Tipo di piattaforma utilizzata	Per quali devices	Con quali modalità di accesso per gli utenti	Contenuti integrativi
MEbook ONLINE/OFFLINE (studente)	Piattaforma Libro+Web e MEbook	Desktop (Win, Mac e Linux), Tablet (Android, iOS, Windows)	Registrazione a mondadorieducation.it	Webdoc, videolezioni con interventi di esperti Video Videolaboratori Videotutorial Esercizi commentati passo per passo Flashcard interattive Test autocorrettivi
MEbook ONLINE/OFFLINE (docente)	Piattaforma Libro+Web e MEbook	Desktop (Win, Mac e Linux), Tablet (Android, iOS, Windows)	Registrazione a mondadorieducation.it	Tutti i materiali digitali presenti nel MEbook studente più Materiali per il docente (verifiche e tavole di programmazione modificabili in Word, lezioni LIM) In più DVD con MEbook per la consultazione offline
Libro+Web (studente e docente)	Piattaforma Libro+Web e MEbook	Desktop, Tablet e Smartphone (via browser)	Registrazione a mondadorieducation.it	Archivio Materiali digitali di Biologia, Chimica e Scienze della Terra Area docenti Materiali aggiuntivi e Guida modificabile in Word Classe virtuale
Campus di Biologia, Chimica e Scienze della Terra ONLINE/OFFLINE (docente)	Piattaforma Libro+Web e MEbook	Desktop, Tablet e Smartphone (via browser)	Area ad accesso libero e area riservata con registrazione a mondadorieducation.it	Materiali di aggiornamento, formazione e didattica (news, materiali per la didattica inclusiva, progetti, laboratori, prove per l'Esame di Stato, webinar) Contenuti digitali disciplinari (lezioni LIM, lezioni multimediali, video, videolaboratori, videotutorial, esercizi commentati, tavola periodica interattiva) In più DVD per la consultazione offline

[LEGENDA]

MEbook

Il **libro digitale**, utilizzabile online e offline, arricchito di strumenti per la personalizzazione e di Contenuti Digitali Integrativi. Disponibile in versione **KIDS**, con contenuti e strumenti specifici per la **scuola primaria**; in versione **YOUNG**, destinato alla **scuola secondaria di primo e secondo grado** e concepito per favorire l'**accessibilità**; in versione **EXTRA**, costruito in maniera innovativa sfruttando le tecnologie del **web semantico**.

Libro+Web

La **piattaforma di apprendimento online** che raccoglie i libri digitali, i contenuti multimediali, gli strumenti per la creazione di risorse e i canali per la formazione.

Campus

I **portali disciplinari** che organizzano i contenuti digitali delle varie materie, insieme a materiali aggiuntivi utili per la didattica, l'aggiornamento, la preparazione della classe alle prove INVALSI o all'Esame di Stato.

Caratteristiche tecniche dell'edizione a stampa

Formato	Colori	Tipo carta	Grammatura minima carta	Copertina	Legatura
23 cm x 28.5 cm	quattro	patinata opaca	75 grammi	4 colori	brossura cucita

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 CLEARedi, Centro Licenze e autorizzazioni per le Riproduzioni Editoriali, corso di Porta Romana n. 108, 20122 Milano, e-mail autorizzazioni@clearedi.org e sito web www.clearedi.org.

I libri di testo in versione digitale interattiva e 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 sul sito www.mondadorieducation.it.

Customer care

Il servizio di Customer Care di Mondadori Education è attivo dal lunedì al venerdì dalle 10 alle 19 per fornire supporto a tutti coloro che vogliono mettersi in contatto con Mondadori Education.

Il cliente può contattare il Customer Care per informazioni sui prodotti, sulla loro disponibilità a magazzino, per assistenza nel processo di registrazione al sito o nell'attivazione dei prodotti digitali e per molto altro: i nostri referenti sono dedicati a rispondere alle specifiche esigenze di docenti, scuole, studenti, genitori e librerie.

È possibile contattare il Customer Care sia dall'Italia che dall'Estero.

Numero Verde del Customer Care dall'Italia: 800.12.39.31.

Numero del Customer Care dall'estero: +39.041.5099169.

eMail: servizioclienti.edu@mondadorieducation.it.

Verifica della qualità

Prodotti da parte di azienda con certificazione di qualità secondo la norma ISO 9001:2008.

Ente di certificazione Bureau Veritas SpA.

La sigla ISO 9001 identifica gli standard stabiliti dall'Organizzazione internazionale per la normazione (ISO) per assicurare che il processo produttivo di una azienda sia organizzato per garantire la massima qualità del prodotto e del servizio, in modo da soddisfare e migliorare le attese del cliente.

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 assoluti sulla riproduzione dei testi
- * Diritti assoluti sulla riproduzione delle immagini
- * Diritti assoluti 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 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

La maggior parte dei libri contenuti nel catalogo Mondadori Education è disponibile per la riproduzione a favore di studenti non vedenti, ipovedenti o con disturbi specifici di apprendimento. Per effettuare le richieste è necessario rivolgersi alle associazioni competenti:

Biblioteca Italiana per i Ciechi "Regina Margherita" Onlus – sito web www.bibciechi.it; email: bic@bibciechi.it;

Biblioteca Digitale Associazione Italiana Dislessia – sito web www.libroid.it; email: libroid@dislessia.it.

Codice Etico

Il Codice Etico del Gruppo Mondadori ai sensi della legge 231/2001 nasce dalla sempre maggiore attenzione del Gruppo al tema della responsabilità sociale d'impresa e definisce l'insieme dei principi che caratterizzano le relazioni interne e i rapporti con l'esterno dell'azienda.

La consapevolezza di questi rapporti e delle responsabilità che essi comportano è da sempre parte della cultura aziendale del Gruppo Mondadori.

Il rispetto dei diritti inviolabili dell'uomo è essenziale. Per questo il Gruppo promuove e difende questi diritti in ogni circostanza e ripudia qualsiasi discriminazione fondata sul sesso, sull'etnia, sulla lingua, sul credo religioso e politico e sulle condizioni sociali e personali.

Per saperne di più: http://www.mondadorieducation.it/media/contenuti/pdf/codice_etico.pdf.

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

La revisione contabile del bilancio d'impresa è effettuata da una società specializzata che ne attesta la veridicità e l'attendibilità secondo la corretta applicazione dei principi e delle scritture contabili e il rispetto delle norme di legge previste in materia.

Il nostro bilancio è certificato da Deloitte & Touche S.p.A.