



Massimo Crippa - Marco Fiorani **Sistema Terra**



Destinazione

Ordine e indirizzo di scuola	Materia
Scuola secondaria di secondo grado	Scienze della Terra

La proposta culturale e didattica

Il progetto culturale

Un testo semplice e chiaro, puntualmente accompagnato da strumenti coinvolgenti, inclusivi e multimediali e da approfondimenti, anche sul tema della sostenibilità ambientale.

Gli obiettivi didattici e gli strumenti per raggiungerli

- * Semplificata e aggiornata, la quarta edizione di *Sistema Terra* punta sulle interviste ad alcuni giovani ricercatori per motivare gli studenti sin dal primo approccio con la disciplina e introdurli a una visione integrata STEM.
- * Testo discorsivo, con frequente ricorso a immagini commentate e visualizzazioni per favorire l'apprendimento.
- * Apparato didattico ricco e vario, che comprende domande di comprensione immediata, glossari in inglese, sintesi e mappe ad alta leggibilità, verifiche, esercizi, compiti di realtà.
- * Riorganizzazione dei contenuti: la sezione di astronomia è suddivisa in tre capitoli, gli argomenti "Atmosfera e clima" e "Cambiamento climatico" sono accorpate in due capitoli.
- * Schede di approfondimento su temi di sostenibilità ambientale; approfondimenti e attività legati agli obiettivi di Agenda 2030.
- * Nuovi volumi per il secondo biennio e il quinto anno, completi di relative guide.

Gli autori

Massimo Crippa, biologo, e **Marco Fiorani**, geologo, sono docenti della secondaria di secondo grado con grande esperienza nell'insegnamento delle scienze naturali. Hanno all'attivo diverse pubblicazioni scolastiche per i marchi Mondadori Education.

L'opera

I nuovi contenuti. Conformità al Codice di Autoregolamentazione AIE - Settore educativo

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 dei volumi	Pagine	Contenuti digitali	ISBN	Prezzo	Prezzo	Prezzo
Descrizione dell'offerta			Carta + Versione digitale		Versione digitale	
Astronomia Atmosfera e clima Geomorfologia - 1° biennio	264	HUB Young + HUB Scuola	978-88- 2479-612-5	20,20	978-88- 2479-628-6	15,71
Elementi di chimica Astronomia Atmosfera e clima Geomorfologia - 1° biennio	360	HUB Young + HUB Scuola	978-88- 2479-616-3	25,80	978-88- 2479-617-0	22,03
Astronomia Atmosfera Geomorfologia - 1° biennio	216	HUB Young + HUB Scuola	978-88- 2479-627-9	18,40	978-88- 2479-613-2	16,91
Litosfera Geologia strutturale e fenomeni sismici - 2° biennio	216	HUB Young + HUB Scuola	978-88- 2479-631-6	18,40	978-88- 2479-632-3	15,71
Dinamica terrestre Dinamica dell'atmosfera e del clima - 5° anno	216	HUB Young + HUB Scuola	978-88- 2479-635-4	18,40	978-88- 2479-636-1	15,71
Litosfera Geologia strutturale e fenomeni sismici Dinamica terrestre Dinamica dell'atmosfera e del clima - 2° biennio e 5° anno	408	HUB Young + HUB Scuola	979-12- 2040-648-2	30,60	979-12- 2040-649-9	26,13

- I dati sono aggiornati al mese di giugno 2022 e sono validi al 31/12/2022.

Per l'insegnante e la classe

Guida per l'insegnante	pagine	Contenuti digitali
Volume unico 1° biennio - Astronomia Atmosfera e clima Geomorfologia - Edizione per il docente	312	HUB Young online e offline
Guida per il docente con Didattica Digitale Integrata Plus - 1° biennio - Astronomia Atmosfera e clima Geomorfologia	192	HUB Young online e offline
Elementi di chimica Astronomia Atmosfera e clima Geomorfologia - 1° biennio - Edizione per il docente	408	HUB Young online e offline
Guida per il docente con Didattica Digitale Integrata Plus - 1° biennio con Chimica	256	HUB Young online e offline
Volume 5° anno - Edizione per il docente Litosfera Geologia strutturale e fenomeni fisici Dinamica terrestre Dinamica dell'atmosfera e del clima - Edizione per il docente - 2° biennio e 5° anno	480	HUB Young online e offline
Guida per il docente con Didattica Digitale Integrata Plus - 2° biennio e 5° anno	256	HUB Young online e offline

Il digitale integrativo

Tipologia di digitale	Tipo di piattaforma utilizzata	Per quali devices	Con quali modalità di accesso per gli utenti	Contenuti integrativi
HUB Young ONLINE/OFFLINE (docente e studente)	App HUB Young (online e offline) e visore web da piattaforma HUB Scuola (online)	Desktop (Win, Mac e Linux); Tablet (Android e iOS); LIM; Videoproiettore	Docente: registrazione a www.hubscuola.it e richiesta attivazione saggio digitale Studente: registrazione a www.hubscuola.it e attivazione PIN	Video; videointerviste; mappe modificabili per la didattica inclusiva; nei progetti di fine lezione proposte di attività che prevedono l'uso di strumenti digitali In più per il docente: guida con materiali per la programmazione e per la valutazione; lezioni digitali
HUB Kit ONLINE/OFFLINE (docente e studente)	Piattaforma HUB Scuola	Desktop (Win, Mac e Linux); Tablet (Android e iOS); LIM; Videoproiettore	Docente: registrazione a www.hubscuola.it e richiesta attivazione saggio digitale Studente: registrazione a www.hubscuola.it e attivazione PIN	Video; videointerviste; mappe modificabili per la didattica inclusiva; nei progetti di fine lezione proposte di attività che prevedono l'uso di strumenti digitali In più per il docente: guida con materiali per la programmazione e per la valutazione; lezioni digitali
HUB Smart ONLINE	App HUB Smart	Smartphone e Tablet (Android e iOS)	Accesso libero	Video, audio e test
HUB Scuola ONLINE	Piattaforma HUB Scuola	Desktop (Win, Mac e Linux); Tablet (Android e iOS); LIM; Videoproiettore	Registrazione a www.hubscuola.it	Gestione classi, Calendario, Notifiche, Lesson Plan, Blog, Test, Campus
Campus di Scienze della Terra ONLINE (docente)	Piattaforma HUB Scuola	Desktop (Win, Mac e Linux); Tablet (Android e iOS); LIM; Videoproiettore	Area ad accesso libero e area riservata con registrazione a www.hubscuola.it	Materiali di aggiornamento e didattica (materiali per la didattica inclusiva, consigli di lettura, laboratori di cinema, webinar) Contenuti digitali disciplinari (lezioni multimediali, lezioni LIM, documenti di approfondimento, video, audio, tutorial, case studies)

[LEGENDA]

HUB Scuola

La piattaforma di apprendimento che raccoglie i libri digitali, i **contenuti multimediali**, gli strumenti per la creazione di risorse e i canali per la formazione. Al suo interno: contenuti d'autore, servizi innovativi e una nuova generazione di funzioni per favorire la **didattica inclusiva** e costruire **percorsi disciplinari personalizzati**.

HUB Young

L'App per consultare il **libro di testo digitale** e stimolare l'apprendimento.

HUB Kit

Per consultare tutti i **contenuti digitali** del libro di testo.

HUB Smart

L'App per accedere a video, audio e test del libro direttamente da

smartphone o **tablet**, senza necessità di login!

HUB Campus

Il **portale** con numerosi materiali utili alla formazione e all'**aggiornamento** e per trovare spunti didattici originali e ingaggianti.

HUB Test

La piattaforma per l'**autovalutazione** e la **valutazione**.

Canale Youtube HUB Scuola

Più di 2500 **video originali** con contenuti d'autore, raggruppati in più di 40 playlist disciplinari a disposizione di tutti e senza necessità di registrazione, pensati per insegnare anche in modo più dinamico e moderno.

Caratteristiche tecniche dell'edizione a stampa

Formato	Colori	Tipo carta	Grammatura minima carta	Copertina	Legatura
21 cm x 29 cm	quattro	Chorus print satin (PEFC)	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.hubscuola.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: +39.02.86896175.

eMail: servizioclienti.edu@mondadorieducation.it.

Verifica della qualità

Prodotti da parte di azienda con certificazione di qualità secondo la norma ISO 9001:2015.

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 EY S.p.A.