



G. Roggi, C. Pescatore, J. Drayton

What's the Matter?

Mastering & Developing Chemistry, Biology & New Technologies

HOEPLI

Destinazione

Ordine e indirizzo di scuola	Materia
Scuola secondaria di secondo grado / Istituti tecnici tec- nologici / Chimica, materiali e biotecnologie / Secondo biennio e quinto anno	Lingua straniera - Inglese

La proposta culturale e didattica

Il progetto culturale

What's the Matter? è un corso specialistico di lingua inglese destinato agli studenti degli Istituti Tecnici a indirizzo Chimica, materiali e biotecnologie.

Le finalità del testo sono quelle di fornire allo studente e al docente un valido strumento per utilizzare in modo corretto la lingua inglese nel campo scientifico e tecnologico, soddisfare i bisogni comunicativi professionali dei futuri operatori del settore, acquisire le nozioni teoriche fondamentali e le competenze comunicative adeguate mediante lo sviluppo parallelo e integrato delle quattro abilità linguistiche, offrire una preparazione equivalente ai livelli B1-B2 del Quadro Comune Europeo di Riferimento per le Lingue.

Gli obiettivi didattici e gli strumenti per raggiungerli

- Struttura chiara e progressiva, che si presta a essere utilizzata sia in orizzontale, in chiave interdisciplinare, sia in verticale, consentendo l'acquisizione graduale delle competenze linguistiche nell'arco dei tre anni di corso.
- Ampia tipologia di **testi autentici** e aggiornati rispetto alle ultime innovazioni nel campo chimicobiologico, tecnologico, sanitario e ambientale.
- Esercizi di varia tipologia che permettono di consolidare la padronanza del linguaggio specifico d'indirizzo e di ampliare le conoscenze linguistiche di base.
- Riferimento costante all'esperienza concreta degli studenti in ambito professionale.
- Ricca iconografia, scelta con particolare cura e spesso presente anche negli esercizi, per favorire l'acquisizione e la memorizzazione del lessico di settore.
- Sviluppo delle **competenze comunicative** della microlingua di settore grazie ad attività specifiche che esercitano tutte le abilità, simulando contesti professionali.
- Attenzione alla **didattica inclusiva** grazie alla presenza di attività didattiche calibrate e all'utilizzo di font ad alta leggibilità, per consentire a tutti gli studenti di raggiungere il massimo grado possibile di apprendimento e partecipazione, e per valorizzare le differenze presenti nel gruppo classe.
- Sezione di cultura, che propone testi di carattere scientifico per attività CLIL.

Gli autori

Giuseppe Roggi, docente di inglese presso l'ITIS C. Marzoli di Palazzolo S/O (BS), è autore di numerosi testi scolastici presso le più importanti case editrici italiane.

Carmelo Pescatore, docente di chimica presso l'I.S.I.S. Corbino di Contursi Terme (SA), è autore di testi scolastici di chimica. **John Drayton** è lettore e docente di inglese presso istituti tecnici tecnologici.



Composizione dell'offerta

Per lo studente

	Articolazione di ogni volume in tomi	Contenuti digitali integrativi	Pagine	ISBN e Prezzo	ISBN e Prezzo
cartaceo + digitale					solo digitale
Volume unico	1 Tomo	Libro digitale e risorse online	XII-288	9788820383626 Euro 21,90	9788820384067 Euro 16,43

⁻ I dati sono aggiornati al settembre 2018.

Per l'insegnante e la classe

Per l'insegnante	Materiali per la didattica inclusiva	CD / DVD
È disponibile la guida per il docente (scaricabile anche in formato digitale dal sito hoepliscuola.it) che contiene le soluzioni degli esercizi e raccoglie i tapescript delle attività d'ascolto registrati nel CD-Audio. Comprende 12 verifiche, una per ogni unità, con le relative soluzioni, e 12 verifiche dedicate alla didattica inclusiva.	La sezione Mind map propone semplici mappe concettuali da completare, utili anche per la didattica inclusiva. La sezione Expand your vocabulary costituisce uno strumento utile per la revisione del lessico specifico. Al suo interno, la prima pagina è dedicata alla didattica inclusiva, grazie anche all'utilizzo di immagini (Pictionary) e giochi linguistici.	Il CD-Audio contiene i testi dei Reading e i dialoghi della sezione Listening.



Il digitale integrativo

Tipologia di digitale	Tipo di piattaforma utilizzata	Per quali devices	Con quali modalità di accesso per gli utenti	Contenuti integrativi
eBook+	Scuolabook	PC e Tablet in ambiente Windows e Machintosh	Scaricabile gratuitamente con codice coupon	Approfondimenti Esercizi interattivi Tracce audio Mp3 Video
Risorse onile	Hoepliscuola.it	PC e Tablet in ambiente Windows e Machintosh	Registrazione al sito hoepliscuola.it	Sono disponibili tutti i materiali digitali contenuti nell'eBook+, più la guida per il docente (in sezione riservata all'insegnante).
Piattaforma didattica	Scuolabook Network	PC e Tablet in ambiente Windows e Machintosh	Registrazione al sito scuolabook.it	Registro elettronico Archivio digitale Classe virtuale Consultazione dei propri eBook

[NOTA]

eBook+

Libro di testo digitale e interattivo, comprensivo dei contenuti digitali integrativi. L'eBook+ può essere consultato online, tramite la piattaforma didattica, oppure può essere scaricato per la consultazione e lo studio offline. Nel secondo caso, è necessario installare l'applicazione gratuita "Scuolabook" a partire dalla pagina web seguente: http://www.scuolabook.it/applicazioni

La stessa applicazione consente di leggere i libri digitali pubblicati dalle numerose case editrici che aderiscono al sistema Scuolabook: http://www.scuolabook.it/editori

Piattaforma didattica

La piattaforma didattica "Scuolabook Network" è un ambiente dedicato all'interazione tra il docente e la classe. La piattaforma è aperta e interoperabile poiché l'accesso è libero e il funzionamento è garantito sui dispositivi più diversi, purché dotati di un browser web comune e aggiornato. Essa è inoltre compatibile con gli standard Moodle, QTI e Common Cartridge per lo scambio di esercizi e materiali didattici con altri docenti.

All'interno della piattaforma docenti e studenti possono attivare, acquistare e visualizzare anche i libri di testo.

Caratteristiche tecniche dell'edizione a stampa

Formato	Colori	Tipo carta	Grammatura minima carta	Copertina	Legatura
21 x 28,5	4 colori	Patinata opaca	70 grammi	Plasticata lucida 4 colori	Brossura cucita a filo refe

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 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 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. Numero del costumer care: 02-864871. Per le problematiche legate ai prodotti digitali e ai servizi online, è a disposizione un supporto via mail: hoepliscuola@hoepli.it

Verifica della qualità

I nostri prodotti sono sottoposti a un'attenta verifica di qualità attraverso un sistema di controllo che garantisce più passaggi redazionali sui materiali in via di lavorazione.

La qualità degli autori, del personale redazionale, delle figure che controllano e validano i processi lavorativi hanno garantito negli anni un livello scientifico di alto profilo alle nostre edizioni.

Osservanza di norme e di comportamenti

Proprietà intellettuale

Come operatore del settore dell'editoria e dei nuovi media, Hoepli ha particolare consapevolezza dell'importanza della proprietà intellettuale e, per questo, rispetta e protegge il contenuto di ogni forma di proprietà intellettuale propria e altrui, si tratti di diritti d'autore, brevetti, marchi, segreti commerciali o altro bene immateriale.

Tale attenzione è costantemente rivolta in tutti gli ambiti operativi, ed in particolare con riguardo alla produzione e vendita di libri, sia in forma cartacea che elettronica, nella gestione del sito internet aziendale, nella cura delle comunicazioni alla SIAE e nell'utilizzo di software professionali.

Le indicazioni del curricolo

L'opera risponde alle Indicazioni nazionali del Ministero dell'istruzione per il curricolo 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 Etico

Il Codice Etico e il Modello Organizzativo ai sensi della legge 231/2001 adottati dalla casa editrice Hoepli S.p.A. definiscono l'insieme dei valori che la stessa riconosce e condivide, a tutti i livelli, nello svolgimento dell'attività di impresa e dettano le linee guida improntate all'onestà e alla trasparenza a cui essa si conforma nelle relazioni interne e nei rapporti con l'esterno.

La casa editrice Hoepli S.p.A. sostiene con forza i diritti umani, opponendosi a ogni forma di sfruttamento, discriminazione e lavoro nero. La salvaguardia dell'ambiente è un principio prioritario a cui si riferiscono le scelte aziendali.

L'Organismo di Vigilanza, formato da persone indipendenti nel ruolo, è l'ente istituito per vigilare sul rispetto del Codice Etico e del Modello Organizzativo da parte di tutti i destinatari, nonché sull'efficacia delle prescrizioni ivi contenute e sulla loro effettiva applicazione all'interno della casa editrice Hoepli S.p.A.

Codice di autoregolamentazione del settore editoriale educativo

Hoepli aderisce al Codice di autoregolamentazione del settore editoriale educativo approvato nel gennaio 2011 dall'Associazione Italiana Editori e conforma i propri comportamenti alle norme ivi indicate. 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 casa editrice adotta i seguenti sistemi di controllo contabile: il bilancio della società è soggetto a revisione da parte di un revisore legale ai sensi dell'art. 2409 ter del Codice Civile.