

Scienze integrate Volume unico senza Fisica

Secondaria di secondo grado

Autore: Claudia Borgioli

Autore: Marco Caricato

Autore: Gabriele Longhi

Autore: Sandra Von Borries

Autore: Marinella De Leo

Autore: Luigi Garlaschelli

Casa editrice: De Agostini

[] Volume unico con Chimica, Scienze della Terra e Biologia + eBook

ISBN: 9788851159733 Prezzo: 24,00 euro

Propongo l'adozione del testo Scienze Integrate perché presenta tutti gli argomenti previsti dalle indicazioni nazionali ministeriali in modo esaustivo e aggiornato, perché propone uno stile di didattico visuale e vivace, con continui riferimenti alla realtà quotidiana. I concetti sono veicolati da grandi immagini commentate che rispondono a domande curiose e facilitano la comprensione di fenomeni, strutture, processi e modelli scientifici. La selezione degli argomenti offre un percorso calibrato sulle Linee Guida e adatto alle esigenze degli studenti dei nuovi Istituti professionali. L'operatività è trasversale alla trattazione teorica con un ricco set di esercizi di differenti tipologie già all'interno di ogni lezione. Ogni sezione tematica del corso si chiude con una scheda di orientamento al lavoro, nella quale è descritto il campo di interesse di una professione tecnica. Il corso propone UdA multidisciplinari che coinvolgono gli studenti in attività motivanti e nella realizzazione di prodotti da comunicare e condividere con la classe, per sviluppare le competenze trasversali e potenziare le soft skills. I temi privilegiati sono la salute e l'ambiente, trattati con un approccio scientifico integrato. Le UdA mettono in evidenza anche la connessione con il territorio e le possibili sinergie con aziende ed enti locali.